

令和7年度 BLCJ 構造標準

構造標準属性の検討

改訂6版

令和8年2月13日

BIMライブラリ技術研究組合

建築部会 構造WG

日付	バージョン	対象	改訂概要
2021/3/30	令和2年度版 BLCJ構造標準		初版リリース
2021/10/29	令和3年度版 BLCJ構造標準	材料情報	鉄筋を柱・梁・床・壁・基礎別に分割
		RC柱	部分を廃する代わりに柱頭・柱脚毎にパラメータを整理
			鉄筋材料として種類の記号を追加
			配筋情報-柱頭(柱脚) -主筋の項目欄の主筋表記を削除
			配筋情報-柱頭(柱脚) -帯筋の名称欄をhoopに統一
		RC梁	部分を廃する代わりに始端・中央・終端毎にパラメータを整理
			鉄筋材料として種類の記号を追加
		S柱	継手の考えを整理
		S梁	部分を廃する代わりに始端・中央・終端毎にパラメータを整理
			継手の考えを整理
		基礎	追加
		床	追加
		壁	追加
2022/3/31	令和3年度 BLCJ構造標準	共通事項	追加
	改訂3版	共通配筋情報	幅止筋の径とピッチを追加
		材料情報	鉄筋を杭と杭以外に集約
		RC柱	鉄筋の種類記号を廃止し材料情報で記述するように変更
			帯筋径、幅止筋径を共通配筋情報に変更
			X方向1段目芯位置、Y方向1段目芯位置を追加
		RC梁	鉄筋の種類記号を廃止し材料情報で記述するように変更
			RC梁2断面_標準の端部表現を始端、終端に変更
			RC梁1断面_標準を廃止
		S梁	S梁H形鋼2断面_標準の端部表現を始端、終端に変更
		基礎	鉄筋の種類記号を廃止し材料情報で記述するように変更
		床	鉄筋の種類記号を廃止し材料情報で記述するように変更
			太径、細径を項目名に合わせて径1、径2に変更
		壁	鉄筋の種類記号を廃止し材料情報で記述するように変更
		場所打ち杭	追加
2022/9/30	令和4年度 BLCJ構造標準	共通	コンクリート強度・鉄筋径など記述例を備考に追加
	改訂4版	RC柱	RC丸柱_標準の主筋1段目芯位置を各方向別から統一
		S柱	S柱角形鋼管_標準の鉄骨の向きを削除
		S梁	ハンチ種類を形状に変更しRC梁の表現と統一
			S梁H形鋼2断面_標準の終端仕口条件、継手符号を追加
		床	荷重情報の単位をN/m ² に変更
2023/12/12	令和5年度 BLCJ構造標準	共通	GUIDを追加
	改訂5版		審査側見解を追加
			Autodesk_Revit標準
			GLOOBE_construction標準を追加
			Graphisoft_Archicad標準を追加
		共通配筋情報	幅止筋を壁・床・共通に分類
		材料情報	種類の記号をstrengthからstrength_barに変更
		基礎	所属階を追加
			DをDepthに変更
		床	所属階を追加
			基礎片持ちスラブの断面を厚さに統一
		壁	所属階を追加
		既成杭	追加
		既成杭共通選択項目	追加
		ベースプレート	追加
		ベースプレート(カタログ用)	追加
2026/1/26	改訂6版	免震装置	追加
		構造スリット	追加
		SRC柱	追加
		共通配筋情報	GUIDが等しい鉄筋径の名称を統一
		材料情報	杭と杭以外の鉄筋の種類記号の名称とGUIDを区別
		RC柱、S柱	寸法情報、配筋情報の名称変更(柱脚基点として、基点側の断面寸法、配筋を示す名称として末尾に"1"を付与)
		RC梁、S梁	寸法情報、配筋情報の名称変更(始端基点とし、基点側から何番目に位置するかを示す数値を末尾に付与)
			3断面の梁の始端は「***_1」、中央は「***_2」、終端は「***_3」
			2断面の梁の始端は「***_1」、終端は「***_2」
			1断面の梁は「***_1」
		RC梁	実情を踏まえて「鉛直方向寄りの数値」を削除
		基礎	寸法情報の厚さを示す名称を「depth」に変更。均等の厚さの場合は「depth_1」、テーパータイプの先端厚さは「depth_2」
			寸法情報の幅を示す名称を「width」に統一。矩形基礎は「width_X」「width_Y」、正三角形基礎は「width_base」「width_chamfer」
			寸法情報の幅は根本、先端等の位置に応じて末尾に数値をつけることへ変更。
			連続基礎の配筋情報の名称変更。主筋方向のピッチの名称をpitch_base_topとpitch_base_bottomに変更
		床	荷重情報の仕上げ重量(weight)を固定荷重(dead_load)に変更
			寸法情報の厚さの名称を「thickness」に変更。
			配筋情報の端部、中央、先端等の位置に応じて末尾に数値をつけることへ変更。
		壁	寸法情報の厚さを示す名称を「thickness」に変更。
			寸法情報の厚さは下部、中央、上部等の位置に応じて末尾に数値をつけることへ変更。
			配筋情報の下部、中央、上部等の位置に応じて末尾に数値をつけることへ変更。
		場所打ち杭、既成杭	施工情報の杭偏心量の実績値を示す名称を「offset_measured_valut」に変更
			寸法情報の軸部外径を示す名称を「D_shaft」に変更
			寸法情報の鋼管部の厚さを示す名称を「t_pipe」に変更
		既成杭、基礎	位置情報の節点から荷重点のオフセットを示す名称を「offset_load_point_X(Y)」に変更(基礎と既成杭を統一)
		既成杭	断面寸法の杭軸部の厚さを示す名称を「t_shaft」に統一。
			断面寸法の杭拡径部の外形を示す名称を「D_extend」に統一。
			断面寸法の杭拡径部の厚さを示す名称を「t_extend」に統一。
			断面寸法の節部の外形を示す名称を「D_nodular」に変更。
			配筋情報の鉄筋径を示す名称を「D_bar_pile」に変更。
			材料情報の鉄筋の種類記号を示す名称を「strength_bar_pile」に変更。
		ベースプレート、既成杭	製品情報の製品型番を示す名称を「product_code」に統一。
		ベースプレート	識別情報のリリース時期を示す名称を「release_time」に変更。
			寸法情報のベースプレートの幅を示す名称を「width_plate」に変更。
			寸法情報のベースプレートの厚さを示す名称を「t_plate」に変更。
			寸法情報のアンカーボルトの出しの長さを示す名称を「length_extend_bolt」に変更。
			寸法情報のアンカーボルトの定着長を示す名称を「length_anchor_bolt」に変更。

パラメータの分類				BLCJ標準			
大分類	中分類	小分類	項目	名称	データ型	GUID	備考
ライブラリ情報			バージョン	version	String	aca61ce4-604d-44b1-b88f-23eb81624809	ライブラリのバージョンを記載
			BLCJ仕様書バージョン	BLCJ_version	String	93b4d856-c4ef-412a-89e6-386ab8c2084d	参照するBLCJの仕様書バージョンを記載：例 令和3年度BLCJ構造標準
施工情報	杭	杭偏心量	許容値_X方向	pile_permmissible_eccentricity_X	Double	65054b33-b1c2-4c45-a0e8-b9bdb52f10eb	
			許容値_Y方向	pile_permmissible_eccentricity_Y	Double	e6e5735a-e104-4379-88c5-340471ffb313	
		継手情報	種類	pile_joint_type	String	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c	工法の正式名称を記す

パラメータの分類				BLCJ標準				審査側見解	
大分類	中分類	小分類	項目	名称	データ型	GUID	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度
配筋情報	柱	主筋	2段筋のあき	bar_interval	Double	d2f9b856-8329-4824-8418-696ed3398133	1段筋と2段筋のあき		
	梁	主筋	2段筋のあき	bar_interval	Double	d2f9b856-8329-4824-8418-696ed3398133	1段筋と2段筋のあき		
	壁	幅止筋	径	D_bar_spacing	String	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2			
			間隔	pitch_bar_spacing	Double	40c77d53-ff07-408a-bd02-62c92537b475			
	床	幅止筋	径	D_bar_spacing	String	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2			
			間隔	pitch_bar_spacing	Double	40c77d53-ff07-408a-bd02-62c92537b475			
	共通	幅止筋	径	D_bar_spacing	String	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2			
			間隔	pitch_bar_spacing	Double	40c77d53-ff07-408a-bd02-62c92537b475			
かぶり厚さについては次期検討項目とする									

パラメータの分類				BLCJ標準				審査側見解	
大分類	中分類	小分類	項目	名称	データ型	GUID	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度
材料情報	鉄筋	杭	径	D_bar_pile	String	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18	棟別に径と種類の記号の組み合わせを記述する		
			種類の記号	strength_bar_pile	String	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	棟別に径と種類の記号の組み合わせを記述する		
		杭以外	径	D_bar	String	aed4bd15-f70b-4abf-bfd6-2f73b8b19ac9	棟別に径と種類の記号の組み合わせを記述する		
			種類の記号	strength_bar	String	ef4560e1-5a8a-494b-b6d4-e1897d1a8be5	棟別に径と種類の記号の組み合わせを記述する		
コンクリート等については次期検討項目とする									

部材の種類	パラメータの分類				BLCJ標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準										
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
	識別情報				符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○			○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	String	○	○	name	String	IfcLabel	○	○	
RC柱長方形断面	種別				kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○		以下による柱種別。COLUMN (柱)、POST (間柱)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsPost	String	IfcLabel	○	○	kind	String	IfcLabel	○	○	
	所属階				floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○		○	高	○	基準レベル	SCHEDULE_BASE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	String	IfcLabel	○	○	Story	String	IfcLabel	○	○	
	強度				strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○	○	種別 (Fc, Lc など) も含む。入力例: Fc24	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	String	IfcLabel	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel	○	○	
	X方向幅_1				width_X_1	05386eb0-e270-41ca-8f4f-6101d7f8e82	Double	○	○	X方向の幅	○	高	○	width_X_1	05386eb0-e270-41ca-8f4f-6101d7f8e82	○	Width	RealNum	IfcReal	○	○	width_X_1	RealNum	IfcReal	○	○	
	Y方向幅_1				width_Y_1	b883fc3a-9a45-45ab-a13e-b9f3ed7b12a4	Double	○	○	Y方向の幅	○	高	○	width_Y_1	b883fc3a-9a45-45ab-a13e-b9f3ed7b12a4	○	Height	RealNum	IfcReal	○	○	width_Y_1	RealNum	IfcReal	○	○	
	X方向1段目芯位置				position_X_main_1st	86bd4a89-dac2-4641-95e1-ec48b02d2170	Double	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の芯位置	○	高	○	position_X_main_1st	86bd4a89-dac2-4641-95e1-ec48b02d2170	×						position_X_main_1st	RealNum	IfcReal	○	○	
	Y方向1段目芯位置				position_Y_main_1st	af140e15-3ee6-4935-9d10-8d60284cabe0	Double	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の芯位置	○	高	○	position_Y_main_1st	af140e15-3ee6-4935-9d10-8d60284cabe0	×						position_Y_main_1st	RealNum	IfcReal	○	○	
	径_1				D_main_1	797771cb-33d1-47cb-bd14-81a397f5496e	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_1	797771cb-33d1-47cb-bd14-81a397f5496e	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_main_1	String	IfcLabel	○	○	
	X方向片側総本数_1				N_main_X_total_1	0a857435-1a97-4f53-ac62-286ef2520f1c	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋の総本数 (Y方向加力に考慮されたコーナー鉄筋等も含む)	○	高	○	N_main_X_total_1	0a857435-1a97-4f53-ac62-286ef2520f1c	×						N_main_X_total_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	X方向1段目本数_1				N_main_X_1st_1	5382a535-ee94-467c-8e0a-9a346872b507	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の本数	○	高	○	N_main_X_1st_1	5382a535-ee94-467c-8e0a-9a346872b507	○	MainX1Count	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_X_1st_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向片側総本数_1				N_main_Y_total_1	a2b2f16d-c09e-4995-9c27-1cb989aba2f2	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋の総本数 (X方向加力に考慮されたコーナー鉄筋等も含む)	○	高	○	N_main_Y_total_1	a2b2f16d-c09e-4995-9c27-1cb989aba2f2	×							N_main_Y_total_1	Integer	IfcInteger	○	○
	Y方向1段目本数_1				N_main_Y_1st_1	369ff016-e12b-453f-80be-a281e8202851	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の本数	○	高	○	N_main_Y_1st_1	369ff016-e12b-453f-80be-a281e8202851	○	MainY1Count	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_Y_1st_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	径_2				D_main_2		String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_2		○											
	X方向片側総本数_2				N_main_X_total_2	539d5fac-b943-49c5-9ce1-23137f8cafec	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋の総本数 (Y方向加力に考慮されたコーナー鉄筋等も含む)	○	高	○	N_main_X_total_2	539d5fac-b943-49c5-9ce1-23137f8cafec	×							N_main_X_total_2	Integer	IfcInteger	○	○
	X方向1段目本数_2				N_main_X_1st_2	005f2c30-0995-4451-b780-df26b013926a	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の本数	○	高	○	N_main_X_1st_2	005f2c30-0995-4451-b780-df26b013926a	○	MainX1Count	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_X_1st_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向片側総本数_2				N_main_Y_total_2	816d4d4b-e854-45aa-8d20-679d2c6fa2c	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋の総本数 (X方向加力に考慮されたコーナー鉄筋等も含む)	○	高	○	N_main_Y_total_2	816d4d4b-e854-45aa-8d20-679d2c6fa2c	×							N_main_Y_total_2	Integer	IfcInteger	○	○
	Y方向1段目本数_2				N_main_Y_1st_2	0f037afe-ca72-4b55-b664-7fc6d557bb83	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋のうち1段目の本数	○	高	○	N_main_Y_1st_2	0f037afe-ca72-4b55-b664-7fc6d557bb83	○	MainY1Count	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_Y_1st_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	径_1				D_hoop_1	0e77fa9c-0566-43a3-a7fc-0c0b7ba434b5	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D13	○	高	○	D_hoop_1	0e77fa9c-0566-43a3-a7fc-0c0b7ba434b5	○	BandBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_hoop_1	String	IfcLabel	○	○	
	X方向本数_1				N_hoop_direction_X_1	dfacd8d-88f1-47c2-b856-28673dc4c2b2	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_X_1	dfacd8d-88f1-47c2-b856-28673dc4c2b2	○	BandYCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_hoop_direction_X_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向本数_1				N_hoop_direction_Y_1	1e89a8de-726b-4ebf-9bc4-1c02add33bba	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_Y_1	1e89a8de-726b-4ebf-9bc4-1c02add33bba	○	BandYCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_hoop_direction_Y_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	間隔_1				pitch_hoop_1	212d2ccf-bac0-4e3d-a28e-bf9cb8767715	Double	○	○		○	高	○	pitch_hoop_1	212d2ccf-bac0-4e3d-a28e-bf9cb8767715	○	BandPitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_hoop_1	RealNum	IfcReal	○	○	
	径_2				D_hoop_2		String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D13	○	高	○	D_hoop_2		○											
	X方向本数_2				N_hoop_direction_X_2	19b3ad2b-a36b-452f-8707-619a0950f29	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_X_2	19b3ad2b-a36b-452f-8707-619a0950f29	○	BandXCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_hoop_direction_X_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向本数_2				N_hoop_direction_Y_2	2b54dbcc-0025-43c4-a397-065a4f03e1ef	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_Y_2	2b54dbcc-0025-43c4-a397-065a4f03e1ef	○	BandYCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_hoop_direction_Y_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	間隔_2				pitch_hoop_2	1ab38c3c-38f6-4f61-9d4f-de9c9ad2c265	Double	○	○		○	高	○	pitch_hoop_2	1ab38c3c-38f6-4f61-9d4f-de9c9ad2c265	○	BandPitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_hoop_2	RealNum	IfcReal	○	○	
	柱梁接合部				径	D_hoop_panel	abb28b99-c6aa-4457-9557-8029e0b48bc8	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D13 柱脚側パネルゾーンについては別オブジェクトとして定義する	○	高	○	D_hoop_panel	abb28b99-c6aa-4457-9557-8029e0b48bc8	×						D_hoop_panel	String	IfcLabel	○	○
	X方向本数				N_hoop_direction_X_panel	4264f59a-66cd-41f3-9c09-aa6211567bc2	Integer	○	○	X方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_X_panel	4264f59a-66cd-41f3-9c09-aa6211567bc2	×							N_hoop_direction_X_panel	Integer	IfcInteger	○	○
	Y方向本数				N_hoop_direction_Y_panel	43ebca05-0d1c-437a-812b-d2367bdad4f0	Integer	○	○	Y方向加力に考慮された鉄筋の総本数	○	高	○	N_hoop_direction_Y_panel	43ebca05-0d1c-437a-812b-d2367bdad4f0	×							N_hoop_direction_Y_panel	Integer	IfcInteger	○	○
	間隔				pitch_hoop_panel	be78da0c-e216-42b5-878a-bb320a7d779a	Double	○	○		○	高	○	pitch_hoop_panel	be78da0c-e216-42b5-878a-bb320a7d779a	×							pitch_hoop_panel	RealNum	IfcReal	○	○
	幅止筋				径	D_bar_spacing	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D10	○	高	○	D_bar_spacing	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	○	SpacingBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_bar_spacing	String	IfcLabel	○	○
	X方向本数_1				N_bar_spacing_X_1	df665646-3cfb-4247-9fed-fc4f3cd75889	Integer	○	○	X方向に配置された鉄筋の本数	×	低	○	N_bar_spacing_X_1	df665646-3cfb-4247-9fed-fc4f3cd75889	○	SpacingXCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_bar_spacing_X_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向本数_1				N_bar_spacing_Y_1	49d4f555-18ec-4368-a087-b3a1f034dfad	Integer	○	○	Y方向に配置された鉄筋の本数	×	低	○	N_bar_spacing_Y_1	49d4f555-18ec-4368-a087-b3a1f034dfad	○	SpacingYCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_bar_spacing_Y_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	X方向本数_2				N_bar_spacing_X_2	7ed3a5f1-4e60-431d-ae54-5e009b6eac6e	Integer	○	○	X方向に配置された鉄筋の本数	×	低	○	N_bar_spacing_X_2	7ed3a5f1-4e60-431d-ae54-5e009b6eac6e	○	SpacingXCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_bar_spacing_X_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	Y方向本数_2				N_bar_spacing_Y_2	a6d0a746-670d-4373-a927-c21fb1c885dd	Integer	○	○	Y方向に配置された鉄筋の本数	×	低	○	N_bar_spacing_Y_2	a6d0a746-670d-4373-a927-c21fb1c885dd	○	SpacingYCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_bar_spacing_Y_2	Integer	IfcInteger	○	○	
	径_1				D_axial_1	c2a118ed-c30a-4c56-85da-bd151a2fe9f1	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_axial_1	c2a118ed-c30a-4c56-85da-bd151a2fe9f1	○	AxialBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_axial_1	String	IfcLabel	○	○	
	本数_1				N_axial_1	97c52f6b-cd05-4d3e-b3f0-a45eb2c47d00	Integer	○	○		○	高	○	N_axial_1	97c52f6b-cd05-4d3e-b3f0-a45eb2c47d00	×						N_axial_1	Integer	IfcInteger	○	○	
	本数_2				N_axial_2	128bbbe1-7202-42b5-8562-bce9af3c3e49	Integer	○	○		○	高	○	N_axial_2	128bbbe1-7202-42b5-8562-bce9af3c3e49	×							N_axial_2	Integer	IfcInteger	○	○
	RC柱円形断面	種別				kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○	○	以下による柱種別。COLUMN (柱)、POST (間柱)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsPost	String	IfcLabel	○	○	kind	String	IfcLabel	○	○
		所属階				floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○		○	高	○	基準レベル	SCHEDULE_BASE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	String	IfcLabel	○	○	Story	String	IfcLabel	○	○
		強度				strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○	○	種別 (Fc, Lc など) も含む。入力例: Fc24	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	String	IfcLabel	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel	○	○
外径_1				D_1	4a919a4d-77f5-461b-bb73-e869cd042e75	Double	○	○	直径	○	高	○	D_1	4a919a4d-77f5-461b-bb73-e869cd042e75	○	Diameter	RealNum	IfcReal	○	○	D_1	RealNum	IfcReal	○	○		
1段目芯位置				position_main_1st	0e677c6f-685a-487d-a8e1-cefe751e29e2	Double	○	○	鉄筋のうち1段目の芯位置	○	高	○	position_main_1st	0e677c6f-685a-487d-a8e1-cefe751e29e2	×						position_main_1st	RealNum	IfcReal	○	○		
径_1				D_main_1	797771cb-33d1-47cb-bd14-81a397f5496e	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_1	797771cb-33d1-47cb-bd14-81a397f5496e	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_main_1	String	IfcLabel	○	○		
本数_1				N_main_1	9ee487e9-4f6e-40d6-97b6-df7bdb7a8e47	Integer	○	○		○	高	○	N_main_1	9ee487e9-4f6e-40d6-97b6-df7bdb7a8e47	○	MainCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_1	Integer	IfcInteger	○	○		
本数_2				N_main_2	8026de51-5ac7-4587-9fcd-1036ccbfd024	Integer	○	○		○	高	○	N_main_2	8026de51-5ac7-4587-9fcd-1036ccbfd024	○	MainCount	Integer	IfcInteger	○	○	N_main_2	Integer	IfcInteger	○	○		
径_1				D_hoop_1	0e77fa9c-0566-43a3-a7fc-0c0b7ba434b5	String	○	○	種類 (D, U, S など) も含む。入力例: D13	○	高	○	D_hoop_1	0e77fa9c-0566-43a3-a7fc-0c0b7ba434b5	○	BandBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_hoop_1	String	IfcLabel	○	○		
間隔_1				pitch_hoop_1	212d2ccf-bac0-4e3d-a28e-bf9cb8767715	Double	○	○		○	高	○	pitch_hoop_1	212d2ccf-bac0-4e3d-a28e-bf9cb87													

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準									
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	備考					
RC梁3断面_標準配筋	識別情報				符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629445b1a4	String	○		○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629445b1a4	○	Name		○	○	name	String	IfcLabel	○		
	種別				kind	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○		基礎・片持ちを含む梁種別で以下による。 GIRDER (大梁)、BEAM (小梁)、FOUNDATION GIRDER (基礎大梁)、FOUNDATION BEAM (基礎小梁)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsGirder IsFoundation IsCanti IsHaunch	Bool/Bool/E	○	○	kind	String	IfcLabel	○	
配置情報				所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○	部材の配置情報を検索しなくても部材リストが作成できるようにするための属性であり、部材リストに用いる階を記述する。	○	高	○	参照レベル	INSTANCE_REFERENCE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	Story	String	IfcLabel	○	○	
材料情報				コンクリート	強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9cdfb3942	String	○	○	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	Integer	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel	○	○	
寸法情報				コンクリート	断面	幅_1	width_1	0da8252e-69cc-4405-8e11-ee058b85ba9e	Double	○	○	高	○	width_1	0da8252e-69cc-4405-8e11-ee058b85ba9e	○	WidthStart		○	○	width_1	RealNum	IfcReal	○		
					せい_1	depth_1	beddc654-a1eb-41b0-abf8-5966a41c51b5	Double	○	○	高	○	depth_1	beddc654-a1eb-41b0-abf8-5966a41c51b5	○	DepthStart		○	○	depth_1	RealNum	IfcReal	○			
					幅_2	width_2	83e16027-fc62-40aa-8ffc-5b0d5d23e047	Double	○	○	高	○	高	width_2	83e16027-fc62-40aa-8ffc-5b0d5d23e047	○	WidthCenter		○	○	width_2	RealNum	IfcReal	○		
					せい_2	depth_2	bf9a1300-3094-4c26-bfeb-45bc07d46739	Double	○	○	高	○	高	depth_2	bf9a1300-3094-4c26-bfeb-45bc07d46739	○	DepthCenter		○	○	depth_2	RealNum	IfcReal	○		
					幅_3	width_3	fc212e79-0e44-4f79-8250-be1066b958cb	Double	○	○	高	○	高	width_3	fc212e79-0e44-4f79-8250-be1066b958cb	○	WidthEnd		○	○	width_3	RealNum	IfcReal	○		
					せい_3	depth_3	ce8fa96-157c-4bdb-aedf-a0518de753be	Double	○	○	高	○	高	depth_3	ce8fa96-157c-4bdb-aedf-a0518de753be	○	DepthEnd		○	○	depth_3	RealNum	IfcReal	○		
				縦横ハンチ	形状	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	String	○	○	○	中	○	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	○	BeamHaunchType	Enum	○	○	shape_haunch_start	String	IfcLabel	○		
					長さ	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fb3	Double	○	○	○	中	○	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fb3	○	Length	Double	○	○	length_haunch_start	RealNum	IfcReal	○		
					水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	String	○	○	○	低	○	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	×			○	○	kind_position_haunch_H_start	String	IfcLabel		△	
					水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-1257-46b1-b15c-d594ce0f05a	Double	○	○	○	低	○	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-1257-46b1-b15c-d594ce0f05a	×			○	○	offset_position_haunch_H_start	RealNum	IfcReal	○	+	
					鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	String	○	○	○	高	○	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	×			○	○	kind_position_haunch_V_start	String	IfcLabel	○	○	
					鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_start	9302f4c0-e87e-42e6-887e-884b3216ae12-	Double	○	○	○	高	○	offset_position_haunch_V_start	9302f4c0-e87e-42e6-887e-884b3216ae12-	⇄			○	○	offset_position_haunch_V_start	RealNum	IfcReal	○	+	
				縦横ハンチ	形状	shape_haunch_end	288bfbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	String	○	○	○	中	○	shape_haunch_end	288bfbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	○	BeamHaunchType	Enum	○	○	shape_haunch_end	String	IfcLabel	○		
					長さ	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	Double	○	○	○	中	○	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	○	Length	Double	○	○	length_haunch_end	RealNum	IfcReal	○		
					水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_end	abb48e70-e51b-4f23-a50e-97fa1e147088	String	○	○	○	低	○	kind_position_haunch_H_end	abb48e70-e51b-4f23-a50e-97fa1e147088	×			○	○	kind_position_haunch_H_end	String	IfcLabel		△	
					水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_end	0cfa662-4111-4738-b502-d2e5374f7ac6	Double	○	○	○	低	○	offset_position_haunch_H_end	0cfa662-4111-4738-b502-d2e5374f7ac6	×			○	○	offset_position_haunch_H_end	RealNum	IfcReal	○	+	
					鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_end	15a8760f-211c-42aa-9481-aa64500d70d	String	○	○	○	高	○	kind_position_haunch_V_end	15a8760f-211c-42aa-9481-aa64500d70d	×			○	○	kind_position_haunch_V_end	String	IfcLabel	○	○	
					鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_end	e87823aa-8cc5-4849-a30a-880108e9c7dc-	Double	○	○	○	高	○	offset_position_haunch_V_end	e87823aa-8cc5-4849-a30a-880108e9c7dc-	⇄			○	○	offset_position_haunch_V_end	RealNum	IfcReal	○	+	
配筋情報				主筋	上下端	径_1	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-f1ea38d04364	String	○	○	高	○	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-f1ea38d04364	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_1	String	IfcLabel	○		
						径_2	D_main_2	17ba7a13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	String	○	○	高	○	D_main_2	17ba7a13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_2	String	IfcLabel	○		
						径_3	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e6091803976	String	○	○	高	○	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e6091803976	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_3	String	IfcLabel	○		
					上端	総本数_1	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43ff-9c8f-70b58bc2563b	Integer	○	○	高	○	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43ff-9c8f-70b58bc2563b	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_total_1	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_1	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	Integer	○	○	高	○	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_1st_1	Integer	IfcInteger	○		
						総本数_2	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	Integer	○	○	高	○	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_total_2	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_2	N_main_top_1st_2	ea7282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	Integer	○	○	高	○	N_main_top_1st_2	ea7282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_1st_2	Integer	IfcInteger	○		
						総本数_3	N_main_top_total_3	16725950-bcaf-4f0c-899c-3279c338ac6	Integer	○	○	高	○	N_main_top_total_3	16725950-bcaf-4f0c-899c-3279c338ac6	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_total_3	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_3	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	Integer	○	○	高	○	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	○	MainTopICount	Integer	○	○	N_main_top_1st_3	Integer	IfcInteger	○		
					1段目鉛直位置	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a44f4989f	Double	○	○	○	高	○	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a44f4989f	×			○	○	position_V_main_top_1st	RealNum	IfcReal	○		
					下端	総本数_1	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-48689368514c	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-48689368514c	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_total_1	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_1	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee43f500512	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee43f500512	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_1st_1	Integer	IfcInteger	○		
						総本数_2	N_main_bottom_total_2	137e44bd-4131-48b1-9a6f-bfb45ad537e	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_total_2	137e44bd-4131-48b1-9a6f-bfb45ad537e	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_total_2	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_2	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1ebf143d69b7	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1ebf143d69b7	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_1st_2	Integer	IfcInteger	○		
						総本数_3	N_main_bottom_total_3	db2ce357-ac62-40fd-870f-37af4eeae4194	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_total_3	db2ce357-ac62-40fd-870f-37af4eeae4194	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_total_3	Integer	IfcInteger	○		
						1段目本数_3	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cd0cd0a26	Integer	○	○	高	○	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cd0cd0a26	○	MainBottomICount	Integer	○	○	N_main_bottom_1st_3	Integer	IfcInteger	○		
					1段目鉛直位置	position_V_main_bottom_1st	985ebfd5-0164-4fca-beb2-9b79f1c0d61	Double	○	○	○	高	○	position_V_main_bottom_1st	985ebfd5-0164-4fca-beb2-9b79f1c0d61	×			○	○	position_V_main_bottom_1st	RealNum	IfcReal	○		
				筋筋	径_1	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd684b9c	String	○	○	○	高	○	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd684b9c	○	StirrupBar - RebarJIS (高強度せん断筋は OptionalName : String)	Enum	○	○	D_stirrup_1	String	IfcLabel	○		
					本数_1	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83c024518	Integer	○	○	高	○	高	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83c024518	○	StirrupCount	Integer	○	○	N_stirrup_1	Integer	IfcInteger	○		
					間隔_1	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-48d8-9b6f-1300701fc5b	Double	○	○	高	○	高	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-48d8-9b6f-1300701fc5b	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_stirrup_1	RealNum	IfcReal	○	
					本数_2	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e5955ec3b	Integer	○	○	高	○	高	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e5955ec3b	○	StirrupCount	Integer	○	○	N_stirrup_2	Integer	IfcInteger	○		
					間隔_2	pitch_stirrup_2	d616ed2c-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	Double	○	○	高	○	高	pitch_stirrup_2	d616ed2c-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_stirrup_2	RealNum	IfcReal	○	
					本数_3	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364bfe	Integer	○	○	高	○	高	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364bfe	○	StirrupCount	Integer	○	○	N_stirrup_3	Integer	IfcInteger	○		
					間隔_3	pitch_stirrup_3	299070be-7734-45b2-b45b-7a97efcc5457	Double	○	○	高	○	高	pitch_stirrup_3	299070be-7734-45b2-b45b-7a97efcc5457	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_stirrup_3	RealNum	IfcReal	○	
				腹筋	径_1	D_web_1	39c87ebb-b0f5-4589-bdb9-d77913431fd	String	○	○	○	中	○	D_web_1	39c87ebb-b0f5-4589-bdb9-d77913431fd	○	WebBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_web_1	String	IfcLabel	○		
					本数_1	N_web_1	1c97369a-ec44-4e79-a7fa-b53a1be331bb	Integer	○	○	○	中	○	N_web_1	1c97369a-ec44-4e79-a7fa-b53a1be331bb	○	WebCount	Integer	○	○	N_web_1	Integer	IfcInteger	○		
					本数_2	N_web_2	60b3ca69-6f40-4af3-a52e-529782cd4cb5	Integer	○	○	○	中	○	N_web_2	60b3ca69-6f40-4af3-a52e-529782cd4cb5	○	WebCount	Integer	○	○	N_web_2	Integer	IfcInteger	○		
					本数_3	N_web_3	2e717a44-9bbf-42a7-af58-65df0f955151	Integer	○	○	○															

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				審査側見解				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準									
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	備考			
筋コンクリート	端部	形状	形状	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	String	○			ハンチ形状で以下による。SLOPE (スロープ)、DROP (ドロップ)	○	中	○	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	○	BeamHaunchType	Enum	○	○	○	shape_haunch_start	String	IfcLabel	○					
			長さ	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fbb3	Double	○					○	高	○	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fbb3	○	Length	Double	○	○	○	length_haunch_start	RealNum	IfcReal	○				
			水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	String	○					水平方向の寄りの種類で以下による。CENTER (中央合わせ)、LEFT (左面合わせ)、RIGHT (右面合わせ)、VALUE (数値入力)	○	低	○	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	×					○	kind_position_haunch_H_start	String	IfcLabel		△	CENTER (中央合わせ) LEFT (左面合わせ) RIGHT (右面合わせ) のみ	
			水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-f257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	Double	○					水平方向寄りの種類が数値入力だった場合に記述する。梁中央断面中心と端部断面中心のオフセットを表し、端部から終端を見て左側を+、右側をとする。	○	低	○	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-f257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	×						○	offset_position_haunch_H_start	RealNum	IfcReal	○	+	表記なし
			鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	String	○					鉛直方向の寄りの種類で以下による。TOP (鉛直上ハンチ)、BOTTOM (鉛直下ハンチ)			○	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	×						○	kind_position_haunch_V_start	String	IfcLabel	○		TOP (鉛直上ハンチ) BOTTOM (鉛直下ハンチ) のみ
			鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_start	9302f4e9-eb7e-42a6-887a-884b3216ac12	Double	○					鉛直方向寄りの種類が数値入力だった場合に記述する。鉛直下ハンチとした場合の端部断面の鉛直中心線に対し、ハンチ後の鉛直中心線のオフセットを表し、オフセットが鉛直上方向なら+、下方向なら-とする。			○	offset_position_haunch_V_start	9302f4e9-eb7e-42a6-887a-884b3216ac12	+						○	offset_position_haunch_V_start	RealNum	IfcReal	○	+	表記なし
	端部	形状	形状	shape_haunch_end	288fbbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	String	○			ハンチ形状で以下による。SLOPE (スロープ)、DROP (ドロップ)	○	中	○	shape_haunch_end	288fbbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	○	BeamHaunchType	Enum	○	○	○	shape_haunch_end	String	IfcLabel	○					
			長さ	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	Double	○					○	高	○	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	○	Length	Double	○	○	○	length_haunch_end	RealNum	IfcReal	○				
			水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_end	abb48e70-e51b-4f23-a50e-97fa1e147088	String	○					水平方向の寄りの種類で以下による。CENTER (中央合わせ)、LEFT (左面合わせ)、RIGHT (右面合わせ)、VALUE (数値入力)	○	低	○	kind_position_haunch_H_end	abb48e70-e51b-4f23-a50e-97fa1e147088	×					○	kind_position_haunch_H_end	String	IfcLabel		△	CENTER (中央合わせ) LEFT (左面合わせ) RIGHT (右面合わせ) のみ	
			水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_end	0cfba662-4111-4738-b502-d2e53747ac6	Double	○					水平方向寄りの種類が数値入力だった場合に記述する。梁中央断面中心と端部断面中心のオフセットを表し、端部から終端を見て左側を+、右側をとする。	○	低	○	offset_position_haunch_H_end	0cfba662-4111-4738-b502-d2e53747ac6	×						○	offset_position_haunch_H_end	RealNum	IfcReal	○	+	表記なし
			鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_end	15a8760f-211c-42aa-9481-aa64500d70d	String	○					鉛直方向の寄りの種類で以下による。TOP (鉛直上ハンチ)、BOTTOM (鉛直下ハンチ)			○	kind_position_haunch_V_end	15a8760f-211c-42aa-9481-aa64500d70d	×						○	kind_position_haunch_V_end	String	IfcLabel	○		TOP (鉛直上ハンチ) BOTTOM (鉛直下ハンチ) のみ
			鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_end	e87823aa-8cc5-4819-a30a-888198e37dc	Double	○					鉛直方向寄りの種類が数値入力だった場合に記述する。鉛直下ハンチとした場合の端部断面の鉛直中心線に対し、ハンチ後の鉛直中心線のオフセットを表し、オフセットが鉛直上方向なら+、下方向なら-とする。			○	offset_position_haunch_V_end	e87823aa-8cc5-4819-a30a-888198e37dc	+						○	offset_position_haunch_V_end	RealNum	IfcReal	○	+	表記なし
配筋情報	主筋	上端	径_1	D_main_top_1	63C18362-5AAB-4F3D-9745-1AAEC597D1BE	String	○			種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_top_1	63C18362-5AAB-4F3D-9745-1AAEC597D1BE	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	-	-	-	-	-	-			
			総本数_1	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9c8f-70b58bc2563b	Integer	○					○	高	○	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9c8f-70b58bc2563b	○						○	N_main_top_total_1	Integer	IfcInteger	○			
			1段目本数_1	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd7989e44	Integer	○					○	高	○	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd7989e44	○	MainTop1Count	Integer	IfcInteger	○			○	N_main_top_1st_1	Integer	IfcInteger	○		
			径_2	D_main_top_2	33FC25CE-2DAB-4D72-83FE-77E7A0DABA0B	String	○					種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_top_2	33FC25CE-2DAB-4D72-83FE-77E7A0DABA0B	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	-	-	-	-	-		
			総本数_2	N_main_top_total_2	a243af57-eeac-4099-9b16-14c9caada54	Integer	○					○	高	○	N_main_top_total_2	a243af57-eeac-4099-9b16-14c9caada54	○						○	N_main_top_total_2	Integer	IfcInteger	○			
			1段目本数_2	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	Integer	○					○	高	○	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	○	MainTop1Count	Integer	IfcInteger	○			○	N_main_top_1st_2	Integer	IfcInteger	○		
		下端	径_3	D_main_top_3	24CF968C-8323-41B7-B8A4-3673D4E1598C	String	○				種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_top_3	24CF968C-8323-41B7-B8A4-3673D4E1598C	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	-	-	-	-	-			
			総本数_3	N_main_top_total_3	16725950-bcaf-4fce-899c-3279c3358ac6	Integer	○					○	高	○	N_main_top_total_3	16725950-bcaf-4fce-899c-3279c3358ac6	○						○	N_main_top_total_3	Integer	IfcInteger	○			
			1段目本数_3	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	Integer	○					○	高	○	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	○	MainTop1Count	Integer	IfcInteger	○			○	N_main_top_1st_3	Integer	IfcInteger	○		
			1段目芯鉛直位置	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a44f4989f	Double	○					加力に考慮された鉄筋のうち上端筋1段目の芯位置	○	高	○	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a44f4989f	×						○	position_V_main_top_1st	RealNum	IfcReal	○		
			径_1	D_main_bottom_1	0ACEE913-1098-43DA-95C6-28E84F63AA6	String	○					種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_bottom_1	0ACEE913-1098-43DA-95C6-28E84F63AA6	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	-	-	-	-	-		
			総本数_1	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-48689368514c	Integer	○					○	高	○	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-48689368514c	○						○	N_main_bottom_total_1	Integer	IfcInteger	○			
筋	筋	上端	径_1	D_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-eef43f500512	Integer	○				○	高	○	D_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-eef43f500512	○	MainBottom1Count	Integer	IfcInteger	○			○	D_main_bottom_1st_1	Integer	IfcInteger	○			
			径_2	D_main_bottom_2	61882938-2f5d-4662-9c7f-f7dca78e871c	String	○					○	高	○	D_main_bottom_2	61882938-2f5d-4662-9c7f-f7dca78e871c	○						○	D_main_bottom_2	String	IfcLabel	○			
			総本数_2	N_main_bottom_total_2	137a44bd-4131-48b1-9a6f-bb4f5ad537e	Integer	○					○	高	○	N_main_bottom_total_2	137a44bd-4131-48b1-9a6f-bb4f5ad537e	○						○	N_main_bottom_total_2	Integer	IfcInteger	○			
			1段目本数_2	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1abf143d69b7	Integer	○					○	高	○	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1abf143d69b7	○	MainBottom1Count	Integer	IfcInteger	○			○	N_main_bottom_1st_2	Integer	IfcInteger	○		
			径_3	D_main_bottom_3	A2B87E2A-BD16-40DD-8332-D919A772CB85	String	○						○	高	○	D_main_bottom_3	A2B87E2A-BD16-40DD-8332-D919A772CB85	○						○	D_main_bottom_3	String	IfcLabel	○		
			総本数_3	N_main_bottom_total_3	db2ce357-ac62-40fd-870f-37af4eeaa194	Integer	○					○	高	○	N_main_bottom_total_3	db2ce357-ac62-40fd-870f-37af4eeaa194	○						○	N_main_bottom_total_3	Integer	IfcInteger	○			
		筋	1段目本数_3	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cb0dc0a26	Integer	○					○	高	○	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cb0dc0a26	○	MainBottom1Count	Integer	IfcInteger	○			○	N_main_bottom_1st_3	Integer	IfcInteger	○		
			1段目芯鉛直位置	position_V_main_bottom_1st	985ebf65-0164-4fca-beb2-9b7f91c0d61	Double	○					加力に考慮された鉄筋のうち下端筋1段目の芯位置	○	高	○	position_V_main_bottom_1st	985ebf65-0164-4fca-beb2-9b7f91c0d61	×						○	position_V_main_bottom_1st	RealNum	IfcReal	○		
			径_1	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd6a84b9c	String	○					種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D13	○	高	○	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd6a84b9c	○	StirrupBar - RebarJIS (高強度せん断補強筋は OptionalName : String)	Enum	○	○	○	D_stirrup_1	String	IfcLabel	○			
			径_2	D_stirrup_2	0DCFD578-332D-40F2-97BF-5A8E10C18DE8	String	○						○	高	○	D_stirrup_2	0DCFD578-332D-40F2-97BF-5A8E10C18DE8	○						○	D_stirrup_2	String	IfcLabel	○		
			径_3	D_stirrup_3	A9DD0A1E-71F1-410B-9D60-FC9B1E2EBA7	String	○						○	高	○	D_stirrup_3	A9DD0A1E-71F1-410B-9D60-FC9B1E2EBA7	○						○	D_stirrup_3	String	IfcLabel	○		
			本数_1	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83e024518	Integer	○					○	高	○	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83e024518	○	StirrupCount	Integer	IfcInteger	○			○	N_stirrup_1	Integer	IfcInteger	○		
筋	筋	上端	間隔_1	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-4848-9b16-1300701fc5b	Double	○				○	高	○	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-4848-9b16-1300701fc5b	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○			○	pitch_stirrup_1	RealNum	IfcReal	○			
			本数_2	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e50955ec3b	Integer	○					○	高	○	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e50955ec3b	○	StirrupCount	Integer	IfcInteger	○			○	N_stirrup_2	Integer	IfcInteger	○		
			間隔_2	pitch_stirrup_2	d616ede2-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	Double	○					○	高	○	pitch_stirrup_2	d616ede2-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○			○	pitch_stirrup_2	RealNum	IfcReal	○		
			本数_3	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364ebfe	Integer	○					○	高	○	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364ebfe	○	StirrupCount	Integer	IfcInteger	○			○	N_stirrup_3	Integer	IfcInteger	○		
			間隔_3	pitch_stirrup_3	299070be-7734-45b2-b45b-7a97efcc5457	Double	○					○	高	○	pitch_stirrup_3	299070be-7734-45b2-b45b-7a97efcc5457	○	StirrupPitch	RealNum	IfcReal	○			○	pitch_stirrup_3	RealNum	IfcReal	○		
			本数_3	N_web_3	2e717a44-9bbf-42a7-af58-65df0955151	Integer	○					○	中	○	N_web_3	2e717a44-9bbf-42a7-af58-65df0955151	○	WebCount	Integer	IfcInteger	○			○	N_web_3	Integer	IfcInteger	○		
		筋	径	D_bar_spacing	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	String	○					○	中	○	D_bar_spacing	8dd50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	×						○	D_bar_spacing	String	IfcLabel	○			
			間隔	pitch_bar_spacing	40c77d53-f07-408a-bd02-62c92537b475																									

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準										
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	備考						
				鉛直方向の位置	offset_position_launch_V_start	930244e9-e87e-42e6-887e-884b3216e12-	Double			鉛直方向の位置が数値入力だった場合に記述する。鉛直方向の位置が数値入力だった場合に記述する。鉛直方向の位置が数値入力だった場合に記述する。				offset_position_launch_V_start	930244e9-e87e-42e6-887e-884b3216e12-												
配筋情報	主筋	上下端	径_1	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-11ea38d04364	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-11ea38d04364	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_1	String	IFCLabel	○			
			径_2	D_main_2	17bafa13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	高	D_main_2	17bafa13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_2	String	IFCLabel	○		
			径_3	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e60f91803976	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	高	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e60f91803976	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_3	String	IFCLabel	○		
		上端	総本数_1	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9e8f-70b58bc2563b	Integer	○	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9e8f-70b58bc2563b	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_1	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_1	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_1	Integer	IFCInteger	○	
			総本数_2	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_2	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_2	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_2	Integer	IFCInteger	○	
			総本数_3	N_main_top_total_3	16729590-bcaf-4fca-899c-3279c3358ac6	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_total_3	16729590-bcaf-4fca-899c-3279c3358ac6	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_3	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_3	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_3	Integer	IFCInteger	○	
			1段目芯鉛直位置	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a4a4f989f	Double	○	○	○	○	加力に考慮された鉄筋のうち上端筋1段目の芯の位置	○	高	○	高	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a4a4f989f	×		RealNum	IFCReal	○	○	position_V_main_top_1st	RealNum	IFCReal	○
			総本数_1	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-4868936514c	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-4868936514c	○		Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_total_1	Integer	IFCInteger	○
			1段目本数_1	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee4f3500512	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee4f3500512	○	MainBottom1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_1st_1	Integer	IFCInteger	○
		総本数_2	N_main_bottom_total_2	137e44bd-4131-48b1-9af6-bfb4f5ad537e	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_total_2	137e44bd-4131-48b1-9af6-bfb4f5ad537e	○		Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_total_2	Integer	IFCInteger	○	
		1段目本数_2	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1ebf143d69b7	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_1st_2	ad3495c7-e765-4631-837a-1ebf143d69b7	○	MainBottom1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_1st_2	Integer	IFCInteger	○	
		総本数_3	N_main_bottom_total_3	db2ca357-ac62-40fd-870f-37af4ee4194	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_total_3	db2ca357-ac62-40fd-870f-37af4ee4194	○		Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_total_3	Integer	IFCInteger	○	
		1段目本数_3	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cb0dc0a26	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_1st_3	b337490c-a603-4e75-b693-d30cb0dc0a26	○	MainBottom1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_1st_3	Integer	IFCInteger	○	
		1段目芯鉛直位置	position_V_main_bottom_1st	985ebfd5-0164-4fca-beb2-9b79f1c0d61	Double	○	○	○	○	加力に考慮された鉄筋のうち下端筋1段目の芯の位置	○	高	○	高	position_V_main_bottom_1st	985ebfd5-0164-4fca-beb2-9b79f1c0d61	×		RealNum	IFCReal	○	○	position_V_main_bottom_1st	RealNum	IFCReal	○	
		筋節	径_1	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd6a84b9c	String	○	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D13	○	高	○	D_stirrup_1	d8e71260-e742-418a-b0b8-b74cd6a84b9c	○	StirrupBar - RebarJIS (高強度せん断補強筋は OptionalName : String)	Enum	○	○	D_stirrup_1	String	IFCLabel	○		
			本数_1	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83e024518	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_stirrup_1	6d172182-44be-4fc0-b304-40a83e024518	○	StirrupCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_stirrup_1	Integer	IFCInteger	○	
			間隔_1	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-48d8-9b6f-13007f01c5b	Double	○	○	○	○		○	高	○	pitch_stirrup_1	5ca3954c-657c-48d8-9b6f-13007f01c5b	○	StirrupPitch	RealNum	IFCReal	○	○	pitch_stirrup_1	RealNum	IFCReal	○	
			本数_2	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e5d955ee3b	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_stirrup_2	7a100ae0-e7c3-4844-8a4f-c0e5d955ee3b	○	StirrupCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_stirrup_2	Integer	IFCInteger	○	
			間隔_2	pitch_stirrup_2	d616ede2-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	Double	○	○	○	○		○	高	○	pitch_stirrup_2	d616ede2-12ed-41a1-b40c-d2b5366189ae	○	StirrupPitch	RealNum	IFCReal	○	○	pitch_stirrup_2	RealNum	IFCReal	○	
			本数_3	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364ebfe	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_stirrup_3	1445b17a-df0f-4c14-bbfb-4f9e9364ebfe	○	StirrupCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_stirrup_3	Integer	IFCInteger	○	
		腹筋	径_1	D_web_1	39c87ebb-b0f5-4589-bdb9-d77913431fd	String	○	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D10	○	中	○	D_web_1	39c87ebb-b0f5-4589-bdb9-d77913431fd	○	WebBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_web_1	String	IFCLabel	○		
本数_1	N_web_1		1c97369a-ecc4-4e79-a7fa-b53a1be331bb	Integer	○	○	○	○	(特殊な応力を受ける場合は必要)	○	中	○	N_web_1	1c97369a-ecc4-4e79-a7fa-b53a1be331bb	○	WebCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_web_1	Integer	IFCInteger	○			
本数_2	N_web_2		60b3ca69-6f40-4af3-a52e-529782cd4cb5	Integer	○	○	○	○	(特殊な応力を受ける場合は必要)	○	中	○	N_web_2	60b3ca69-6f40-4af3-a52e-529782cd4cb5	○	WebCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_web_2	Integer	IFCInteger	○			
端筋	本数_3	N_web_3	2e717a44-9bbf-42a7-af58-65df0f955151	Integer	○	○	○	○	(特殊な応力を受ける場合は必要)	○	中	○	N_web_3	2e717a44-9bbf-42a7-af58-65df0f955151	○	WebCount	Integer	IFCInteger	○	○	N_web_3	Integer	IFCInteger	○			
	径	D_bar_spacing	8d50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	String	○	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D10	×	—	○	D_bar_spacing	8d50fda-f2cd-4b11-9255-2904605596b2	○	SpacingBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_bar_spacing	String	IFCLabel	○				
	間隔	pitch_bar_spacing	40c77d53-f07-408a-bd02-62c92537b475	Double	○	○	○	○		×	—	○	pitch_bar_spacing	40c77d53-f07-408a-bd02-62c92537b475	○	SpacingPitch	RealNum	IFCReal	○	○	pitch_bar_spacing	RealNum	IFCReal	○			
RC梁1断面	識別情報	種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○	○	○	基礎・片持ちを含む梁種別で以下による。 GIRDER (大梁) 、 BEAM (小梁) 、 CANTI GIRDER (片持ち梁) 、 CANTI BEAM (片持ち小梁) 、 FOUNDATION GIRDER (基礎大梁) 、 FOUNDATION BEAM (基礎小梁) 、 FOUNDATION CANTI GIRDER (基礎片持ち大梁) 、 FOUNDATION CANTI BEAM (基礎片持ち小梁)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsGirder IsFoundation IsCanti IsHaunch	Bool/Bool/E	○	○	kind	String	IFCLabel	○				
		所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○	○	○	部材の配置情報を検索しなくても部材リストが作成できるようにするための属性であり、部材リストに用いる階を記述する。	○	高	○	参照レベル	INSTANCE_REFERENCE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	Story	String	IFCLabel	○			
		強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9cfff39d2	String	○	○	○	○	○	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○		○	○	strength_concrete	String	IFCLabel	○				
配筋情報	主筋	上下端	径_1	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-11ea38d04364	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	D_main_1	68283c55-2b4f-423f-b24d-11ea38d04364	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_1	String	IFCLabel	○			
			径_2	D_main_2	17bafa13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	高	D_main_2	17bafa13-e6a1-4f88-b2c8-70fa1c2152c5	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_2	String	IFCLabel	○		
			径_3	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e60f91803976	String	○	○	○	種類 (D、U、S など) も含む。入力例: D25	○	高	○	高	D_main_3	fed19934-5127-46f7-90c4-e60f91803976	○	MainBar - RebarJIS	Enum	○	○	D_main_3	String	IFCLabel	○		
		上端	総本数_1	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9e8f-70b58bc2563b	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_total_1	fe02deba-1c51-43f1-9e8f-70b58bc2563b	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_1	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_1	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_1	44bb80f3-b6ca-490a-907c-15fd79899e44	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_1	Integer	IFCInteger	○	
			総本数_2	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_total_2	a243af57-eaac-4099-9b6f-14c9caada54	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_2	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_2	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_2	ea282da-4a43-4efa-ab9d-4781212900c	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_2	Integer	IFCInteger	○	
			総本数_3	N_main_top_total_3	16729590-bcaf-4fca-899c-3279c3358ac6	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_total_3	16729590-bcaf-4fca-899c-3279c3358ac6	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_total_3	Integer	IFCInteger	○	
			1段目本数_3	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	Integer	○	○	○	○		○	高	○	N_main_top_1st_3	085eb32e-37bd-4d16-b15b-114db4487997	○	MainTop1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_top_1st_3	Integer	IFCInteger	○	
			1段目芯鉛直位置	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a4a4f989f	Double	○	○	○	○	加力に考慮された鉄筋のうち上端筋1段目の芯の位置	○	高	○	高	position_V_main_top_1st	5600c896-00f4-468c-8acf-e0a4a4f989f	×		RealNum	IFCReal	○	○	position_V_main_top_1st	RealNum	IFCReal	○
			総本数_1	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-4868936514c	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_total_1	5a13f1f2-39f1-4bed-9908-4868936514c	○		Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_total_1	Integer	IFCInteger	○
			1段目本数_1	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee4f3500512	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_1st_1	4418ecad-d41c-4419-a72d-ee4f3500512	○	MainBottom1Count	Integer	IFCInteger	○	○	N_main_bottom_1st_1	Integer	IFCInteger	○
		総本数_2	N_main_bottom_total_2	137e44bd-4131-48b1-9af6-bfb4f5ad537e	Integer	○	○	○	○		○	高	○	高	N_main_bottom_total_2	137e											

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				審査側見解				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準											
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	備考					
S梁H形鋼3断面_標準	識別情報			符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○			○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	Bool	○	○	○	name	String	IFcLabel	○							
				種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○			片持ちを含む種別で以下による。 GIRDER (大梁)、BEAM (小梁)、CANTI GIRDER (片持ち梁)、CANTI BEAM (片持ち小梁)	○	中	○	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsGirder IsFoundation IsCanti IsHaunch	Bool Bool Bool Bool	○	○	○	kind	String	IFcLabel	○					
	配置情報			所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aef-5285e27f89e8	String	○	○	部材の配置情報を検索しなくても部材リストが作成できるようにするための属性であり、部材リストに用いる階を記述する。	○	高	○	参照レベル	INSTANCE_REFERENCE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	○	Story	String	IFcLabel	○	○						
材料情報	鉄骨			メイン_鋼種_1	strength_main_1	4C59B1FA-4B08-425B-9250-B2CDA73E1045	String	○	○	3断面の場合、始端側の鋼種。	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	PlateStrength	○	○	○	○	strength_main_1	String	IFcLabel	○							
				サブ_鋼種_1	strength_sub_1	D03831A6-F52D-4FEB-8F93-8D9C063F41DA	String	○	○	○	3断面の場合、始端側の鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	○	length_sub_1	D03831A6-F52D-4FEB-8F93-8D9C063F41DA	○	PlateStrength	○	○	○	strength_sub_1	String	IFcLabel	○						
				メイン_鋼種_2	strength_main_2	1AFC3181-A018-48E4-98BA-2507793570B6	String	○	○	○	3断面の場合、中央部分の鋼種。	○	高	○	○	strength_main_2	1AFC3181-A018-48E4-98BA-2507793570B6	○	PlateStrength	○	○	○	strength_main_2	String	IFcLabel	○						
				サブ_鋼種_2	strength_sub_2	B352E831-5C0F-42EF-9AE0-2778811F2855	String	○	○	○	3断面の場合、中央部分の鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	○	strength_sub_2	B352E831-5C0F-42EF-9AE0-2778811F2855	○	PlateStrength	○	○	○	strength_sub_2	String	IFcLabel	○						
				メイン_鋼種_3	strength_main_3	0DD4688E-E4B2-4200-956E-409D996B20ED	String	○	○	○	3断面の場合、終端側の鋼種。	○	高	○	○	strength_main_3	0DD4688E-E4B2-4200-956E-409D996B20ED	○	PlateStrength	○	○	○	strength_main_3	String	IFcLabel	○						
				サブ_鋼種_3	strength_sub_3	9D416E56-975B-434D-8046-86EA157D45DA	String	○	○	○	3断面の場合、終端側の鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	○	strength_sub_3	9D416E56-975B-434D-8046-86EA157D45DA	○	PlateStrength	○	○	○	strength_sub_3	String	IFcLabel	○						
寸法情報	鉄骨		断面	底天端合わせ	alignment_top	3b35122a-1c61-46bd-891a-1a3f6138b251	String	○	○		○	高	×	alignment_top		○	Placement	object	○	○	○	alignment_top	String	IFcLabel	○							
				形状タイプ_1	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	String	○	○	○	JIS H形鋼、外法一定H形鋼、BH形鋼の等の別 (Roll-H_H/Roll-H_SH/Build-H/Roll-T_T/Roll-T_ST/Roll-C/Roll-2C/Roll-L/Roll-2L)	○	低	○	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	○	SteelKind	Enum	○	○	○	type_1	String	IFcLabel	○						
				高さ_1	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	Double	○	○	○		○	高	○	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	○	OverAllDepth	○	○	○	H_1	RealNum	IFcReal	○							
				辺_1	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	Double	○	○	○		○	高	○	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	○	OverAllWidth	○	○	○	B_1	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ1_1	t1_1	D2D20905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	Double	○	○	○		○	高	○	t1_1	D2D20905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	○	WebThickness	○	○	○	t1_1	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ2_1	t2_1	358CDD87-212B-496B-AF34-36C144AA25F	Double	○	○	○		○	高	○	t2_1	358CDD87-212B-496B-AF34-36C144AA25F	○	FlangeThickness	○	○	○	t2_1	RealNum	IFcReal	○							
				フィレット半径_1	r1_1	C03E4C09-2DD9-4E9E-8767-6CBE8A2DA9A	Double	○	○	○		△	中 (断面性能に影響あり)	○	r1_1	C03E4C09-2DD9-4E9E-8767-6CBE8A2DA9A	○	FilletRadius	○	○	○	r1_1	RealNum	IFcReal	○							
				形状タイプ_2	type_2	DB7FCEE8-342D-4F90-86E7-FB547CEC1A5E	String	○	○	○		○	低	○	type_2	DB7FCEE8-342D-4F90-86E7-FB547CEC1A5E	○	SteelKind	Enum	○	○	○	type_2	String	IFcLabel	○						
				高さ_2	H_2	9720B49A-BB21-4558-BD36-174BD1F80946	Double	○	○	○		○	高	○	H_2	9720B49A-BB21-4558-BD36-174BD1F80946	○	OverAllDepth	○	○	○	H_2	RealNum	IFcReal	○							
				辺_2	B_2	DA3385F7-AD71-4815-9C51-5D8326A11CA1	Double	○	○	○		○	高	○	B_2	DA3385F7-AD71-4815-9C51-5D8326A11CA1	○	OverAllWidth	○	○	○	B_2	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ1_2	t1_2	2F2944B-2AA5-4586-A19D-539C138B985F	Double	○	○	○		○	高	○	t1_2	2F2944B-2AA5-4586-A19D-539C138B985F	○	WebThickness	○	○	○	t1_2	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ2_2	t2_2	325A244D-6FE4-45B6-9D0A-10412B611B8A	Double	○	○	○		○	高	○	t2_2	325A244D-6FE4-45B6-9D0A-10412B611B8A	○	FlangeThickness	○	○	○	t2_2	RealNum	IFcReal	○							
				フィレット半径_2	r1_2	2B558934-9AC3-487E-810B-68C89F049169	Double	○	○	○		△	中 (断面性能に影響あり)	○	r1_2	2B558934-9AC3-487E-810B-68C89F049169	○	FilletRadius	○	○	○	r1_2	RealNum	IFcReal	○							
				形状タイプ_3	type_3	C51F1A6A-2FF1-47AF-9DA2-3A63A0DCE7AD	String	○	○	○		○	低	○	type_3	C51F1A6A-2FF1-47AF-9DA2-3A63A0DCE7AD	○	SteelKind	Enum	○	○	○	type_3	String	IFcLabel	○						
				高さ_3	H_3	64613103-8011-423E-879B-E87A6B762316	Double	○	○	○		○	高	○	H_3	64613103-8011-423E-879B-E87A6B762316	○	OverAllDepth	○	○	○	H_3	RealNum	IFcReal	○							
				辺_3	B_3	DFAE65BD-C2DE-4D98-AC69-9BD3D68128A5	Double	○	○	○		○	高	○	B_3	DFAE65BD-C2DE-4D98-AC69-9BD3D68128A5	○	OverAllWidth	○	○	○	B_3	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ1_3	tw_3	299FBB8A-1110-4DAD-8398-E81A189A6544	Double	○	○	○		○	高	○	tw_3	299FBB8A-1110-4DAD-8398-E81A189A6544	○	WebThickness	○	○	○	tw_3	RealNum	IFcReal	○							
				厚さ2_3	tf_3	8F1F9D59-4D64-4509-8BBE-D349737A981C	Double	○	○	○		○	高	○	tf_3	8F1F9D59-4D64-4509-8BBE-D349737A981C	○	FlangeThickness	○	○	○	tf_3	RealNum	IFcReal	○							
				フィレット半径_3	r1_3	20A517FC-7333-4847-976F-3C2CE2A2BAF9	Double	○	○	○		△	中 (断面性能に影響あり)	○	r1_3	20A517FC-7333-4847-976F-3C2CE2A2BAF9	○	FilletRadius	○	○	○	r1_3	RealNum	IFcReal	○							
				始端ハンチ				形状	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	String	○	○	ハンチ形状で以下による。 SLOPE (スロープ)、DROP (ドロップ)	○	中 (水平ハンチと鉛直ハンチを分けるべき)	○	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	○	HaunchType	Enum	○	○	○	shape_haunch_start	String	IFcLabel	○			
								長さ	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc627bb3	Double	○	○	○		○	高	○	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc627bb3	○	StartHaunchPosition	○	○	○	length_haunch_start	RealNum	IFcReal	○			
								水平部長さ	length_horizontal_haunch_start	d2d32326-6c92-4777-85af-8669270b79a	Double	○	○	○		○	高	○	length_horizontal_haunch_start	d2d32326-6c92-4777-85af-8669270b79a	×	StartHaunchPosition	○	○	○	length_horizontal_haunch_start	RealNum	IFcReal	○			
								サイドPLが否か	isSideplate_start	e1384b97-2c0e-452f-916d-ccd4a7d45a4d	Boolean	○	○	○		○	○	○	isSideplate_start	e1384b97-2c0e-452f-916d-ccd4a7d45a4d	×	isSideplate_start	○	○	○	isSideplate_start	Boolean	IFcBoolean	○			
								サイドPL長さ_A	length_sideplate_A_start	5199b8db-ade6-454d-b629-e46f879d2536	Double	○	○	○		○	高	○	length_sideplate_A_start	5199b8db-ade6-454d-b629-e46f879d2536	×	length_sideplate_A_start	○	○	○	length_sideplate_A_start	RealNum	IFcReal	○			
サイドPL長さ_B	length_sideplate_B_start	5bdc24db-99dc-490f-b8b9-244575e66adf	Double					○	○	○		○	高	○	length_sideplate_B_start	5bdc24db-99dc-490f-b8b9-244575e66adf	×	length_sideplate_B_start	○	○	○	length_sideplate_B_start	RealNum	IFcReal	○							
サイドPL長さ_C	length_sideplate_C_start	6f896f92-96ca-4187-9e6e-3cc5d6bb9d75	Double					○	○	○		×	一	○	length_sideplate_C_start	6f896f92-96ca-4187-9e6e-3cc5d6bb9d75	×	length_sideplate_C_start	○	○	○	length_sideplate_C_start	RealNum	IFcReal	○							
水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	String					○	○	○		○	低	○	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f36127ce5b8	○	StartHorizontalHau	Enum	○	○	○	kind_position_haunch_H_start	String	IFcLabel	○		△	CENTER (中央合わせ) LEFT (左面合わせ) RIGHT (右面合わせ)のみ			
水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-f257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	Double					○	○	○		○	低	○	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-f257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	×	offset_position_haunch_H_start	○	○	○	offset_position_haunch_H_start	RealNum	IFcReal	○		+	表記なし				
鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	String					○	○	○		○	低	×	kind_position_haunch_V_start		○	StartVerticalHaucl	Enum	○	○	○	kind_position_haunch_V_start	String	IFcLabel	○		○	TOP (鉛直上ハンチ) BOTTOM (鉛直下ハンチ)のみ			
鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_start	930214e9-e7e-427a-887a-884b3216ac12	Double					○	○	○		○	低	×	offset_position_haunch_V_start		×	offset_position_haunch_V_start	○	○	○	offset_position_haunch_V_start	RealNum	IFcReal	○		+	表記なし				
終端ハンチ								形状	shape_haunch_end	288bfbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	String	○	○	ハンチ形状で以下による。 SLOPE (スロープ)、DROP (ドロップ)	○	中 (水平ハンチと鉛直ハンチを分けるべき)	○	shape_haunch_end	288bfbae-1705-4dfd-9a90-2ca56ead2e90	○	HaunchType	Enum	○	○	○	shape_haunch_end	String	IFcLabel	○			
				長さ	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	Double	○	○	○		○	高	○	length_haunch_end	e5b442e8-ccb2-4a67-8b2e-61216ff4d13	○	EndHaunchPosition	Double	○	○	○	length_haunch_end	RealNum	IFcReal	○						
				水平部長さ	length_horizontal_haunch_end	d7af708d-c07a-4919-9359-cab1883737f1	Double	○	○	○		○	高	○	length_horizontal_haunch_end	d7af708d-c07a-4919-9359-cab1883737f1	×	length_horizontal_haunch_end	○	○	○	length_horizontal_haunch_end	RealNum	IFcReal	○							
				サイドPLが否か	isSideplate_end	0b837711-cb89-4663-96fc-34ae34d71a88	Boolean	○	○	○		○	○	○	isSideplate_end	0b837711-cb89-4663-96fc-34ae34d71a88	×	isSideplate_end	○	○	○	isSideplate_end	Boolean	IFcBoolean	○							
				サイドPL長さ_A	length_sideplate_A_end	51e3f6e1-6da1-484b-aaa9-08ad27004a99	Double	○	○	○		○	高	○	length_sideplate_A_end	51e3f6e1-6da1-484b-aaa9-08ad27004a99	×	length_sideplate_A_end	○	○	○	length_sideplate_A_end	RealNum	IFcReal	○							
				サイドPL長さ_B	length_sideplate_B_end	f1062f3d-f272-417a-a505-be6335b3c16d	Double	○	○	○		○	高	○	length_sideplate_B_end	f1062f3d-f272-417a-a505-be6335b3c16d	×	length_sideplate_B_end	○	○	○	length_sideplate_B_end	RealNum	IFcReal	○							
				サイドPL長さ_C	length_sideplate_C_end	39f607dc-5ca5-4570-8d06-0c6f3598a7f1	Double	○	○	○		×	一	○																		

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準													
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	備考			
部材の種類	配置情報			種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○	○	片持ちを含む梁種別で以下による。 GIRDER (大梁)、BEAM (小梁)、CANTI GIRDER (片持ち梁)、CANTI BEAM (片持ち小梁)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsGirder IsFoundation IsCanti IsHaunch	Bool Bool Bool Bool	○	○	○	○	kind	String	IfcLabel	○				
				所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○	部材の配置情報を検索しなくても部材リストが作成できるようにするための属性であり、部材リストに用いる階を記述する。	○	高	○	参照レベル	INSTANCE_REFERENCE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	○	○	○	○	Story	String	IfcLabel	○	○	
材料情報	鉄骨			メイン 鋼種_1	strength_main_1	4C59B1FA-4B08-425B-9250-B2CDA73E1045	String	○	○	2断面の場合、始端側の鋼種	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	PlateStrength	○	○	○	○	○	strength_main_1	String	IfcLabel	○				
				サブ 鋼種_1	strength_sub_1	D03B31A6-F52D-4FEB-8F93-BD9CD63F41DA	String	○	○	2断面の場合、始端側の鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	strength_sub_1	D03B31A6-F52D-4FEB-8F93-BD9CD63F41DA	○			○	○	○	○	○	strength_sub_1	String	IfcLabel	○			
寸法情報	鉄骨		断面	メイン 鋼種_2	strength_main_2	3AFC3181-A018-48E4-988A-2507793570B6	String	○	○	2断面の場合、終端側の鋼種	○	高	○	strength_main_2	3AFC3181-A018-48E4-988A-2507793570B6	○	PlateStrength	○	○	○	○	○	○	strength_main_2	String	IfcLabel	○			
				サブ 鋼種_2	strength_sub_2	8352E831-5C0F-42EF-9AED-2778811F2855	String	○	○	2断面の場合、終端側の鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	strength_sub_2	8352E831-5C0F-42EF-9AED-2778811F2855	○			○	○	○	○	○	○	strength_sub_2	String	IfcLabel	○		
寸法情報	鉄骨		断面	形状タイプ_1	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	String	○	○	JIS H形鋼、外法一定H形鋼、BH形鋼等の別 (Roll-H_H/Roll-H_SH/Build-H/Roll-T_T/Roll-T_ST/Roll-C/Roll-2C/Roll-L/Roll-2L)	○	中	○	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	○	SteelKind	Enum	○	○	○	○	type_1	String	IfcLabel	○				
				高さ_1	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	Double	○	○		○	高	○	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	○	OverAllDepth	○	○	○	○	○	○	H_1	RealNum	IfcReal	○			
				辺_1	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	Double	○	○		○	高	○	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	○	OverAllWidth	○	○	○	○	○	○	B_1	RealNum	IfcReal	○			
				厚さ1_1	t1_1	D2D0905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	Double	○	○		○	高	○	t1_1	D2D0905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	○	WebThickness	○	○	○	○	○	○	t1_1	RealNum	IfcReal	○			
				厚さ2_1	t2_1	358CDD87-212B-496B-AF34-36C14A4AA25F	Double	○	○		○	高	○	t2_1	358CDD87-212B-496B-AF34-36C14A4AA25F	○	FlangeThickness	○	○	○	○	○	○	t2_1	RealNum	IfcReal	○			
				フィレット半径1_1	r1_1	C03E4C09-2DD9-4E9E-8767-6CBE8A2DA9A	Double	○	○		△	中 (断面性能に影響あり)	○	r1_1	C03E4C09-2DD9-4E9E-8767-6CBE8A2DA9A	○	FilletRadius	○	○	○	○	○	○	r1_1	RealNum	IfcReal	○			
				形状タイプ_2	type_2	D87FCEEB-342D-4F90-86E7-FB547CE1A5E	String	○	○	JIS H形鋼、外法一定H形鋼、BH形鋼等の別 (Roll-H_H/Roll-H_SH/Build-H)	○	低	○	type_2	D87FCEEB-342D-4F90-86E7-FB547CE1A5E	○	SteelKind	Enum	○	○	○	○	○	○	type_2	String	IfcLabel	○		
				高さ_2	H_2	9720B49A-BB21-4558-BD36-174BD1FB0946	Double	○	○		○	高	○	H_2	9720B49A-BB21-4558-BD36-174BD1FB0946	○	OverAllDepth	○	○	○	○	○	○	○	H_2	RealNum	IfcReal	○		
				辺_2	B_2	DA3385F7-AD71-4815-9C51-508326A11CA1	Double	○	○		○	高	○	B_2	DA3385F7-AD71-4815-9C51-508326A11CA1	○	OverAllWidth	○	○	○	○	○	○	○	B_2	RealNum	IfcReal	○		
				厚さ1_2	t1_2	2FF2944B-2AA5-4586-A19D-539C138B985F	Double	○	○		○	高	○	t1_2	2FF2944B-2AA5-4586-A19D-539C138B985F	○	WebThickness	○	○	○	○	○	○	○	t1_2	RealNum	IfcReal	○		
				厚さ2_2	t2_2	325A244D-6FE4-4586-9D0A-10412B611BA8	Double	○	○		○	高	○	t2_2	325A244D-6FE4-4586-9D0A-10412B611BA8	○	FlangeThickness	○	○	○	○	○	○	○	t2_2	RealNum	IfcReal	○		
				フィレット半径1_2	r1_2	2B558934-9AC3-487E-810B-68CB9F049169	Double	○	○		△	中 (断面性能に影響あり)	○	r1_2	2B558934-9AC3-487E-810B-68CB9F049169	○	FilletRadius	○	○	○	○	○	○	○	r1_2	RealNum	IfcReal	○		
寸法情報	鉄骨		始端ハンチ	形状	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	String	○	○	ハンチ形状で以下による。 ALL (全長)、SLOPE (スロープ)、DROP (ドロップ)	○	中 (水平ハンチと鉛直ハンチを分けるべき)	○	shape_haunch_start	4fd2f516-31ae-432a-9719-c2612ac6a32f	○	HaunchType	Enum	○	○	○	○	shape_haunch_start	String	IfcLabel	○				
				長さ	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fb3	Double	○	○		○	高	○	length_haunch_start	b5dad37-dbc3-432c-8a03-4714dc62fb3	×			○	○	○	○	length_haunch_start	RealNum	IfcReal	○				
				水平部長さ	length_horizontal_haunch_start	d2d32326-6c92-4777-85af-8669270b79a	Double	○	○		○	高	○	length_horizontal_haunch_start	d2d32326-6c92-4777-85af-8669270b79a	×			○	○	○	○	length_horizontal_haunch_start	RealNum	IfcReal	○				
				サイドPLか否か	isSideplate_start	e1384b97-2c0e-452f-916d-ccdaa7d45a4d	Boolean	○	○		○	○	○	isSideplate_start	e1384b97-2c0e-452f-916d-ccdaa7d45a4d	○	HaunchPosition	Double	○	○	○	○	○	isSideplate_end	Boolean	IfcBoolean	○			
				サイドPL長さ_A	length_sideplate_A_start	5199b8db-ade6-454d-b629-e4618792536	Double	○	○		○	高	○	length_sideplate_A_start	5199b8db-ade6-454d-b629-e4618792536	×			○	○	○	○	length_sideplate_A_start	RealNum	IfcReal	○				
				サイドPL長さ_B	length_sideplate_B_start	5bd24db-99dc-490f-b8b9-244575e66adf	Double	○	○		○	高	○	length_sideplate_B_start	5bd24db-99dc-490f-b8b9-244575e66adf	×			○	○	○	○	length_sideplate_B_start	RealNum	IfcReal	○				
				サイドPL長さ_C	length_sideplate_C_start	6f896f92-96ca-4187-9e6e-3cc5d6bb9d75	Double	○	○		×	一	○	length_sideplate_C_start	6f896f92-96ca-4187-9e6e-3cc5d6bb9d75	×			○	○	○	○	length_sideplate_C_start	RealNum	IfcReal	○				
				水平方向寄りの種類	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f361272ce5b8	String	○	○		○	低	○	kind_position_haunch_H_start	7fd36e2a-5b36-4807-a608-f361272ce5b8	○	StartHorizontalHau	Enum	○	○	○	○	○	○	kind_position_haunch_H_start	String	IfcLabel		△	CENTER (中央合わせ) LEFT (左面合わせ) RIGHT (右面合わせ)のみ
				水平方向寄りの数値	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-1257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	Double	○	○		○	低	○	offset_position_haunch_H_start	cea4267b-1257-46b1-b15c-d594ce0f0f5a	×			○	○	○	○	○	offset_position_haunch_H_start	RealNum	IfcReal	○	+	--表記なし	
				鉛直方向寄りの種類	kind_position_haunch_V_start	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	String	○	○		○	低	×	type_haunch_V	89da9256-3e28-415f-b0d2-4793aba19a9f	○	StartVerticalHaucl	Enum	○	○	○	○	○	○	kind_position_haunch_V_start	String	IfcLabel	○	○	TOP (鉛直上ハンチ) BOTTOM (鉛直下ハンチ)のみ
				鉛直方向寄りの数値	offset_position_haunch_V_start	9302f4e9-eb7e-42a6-887a-884b3216ac12	Double	○	○		○	低	×	haunch_position_V	9302f4e9-eb7e-42a6-887a-884b3216ac12	×			○	○	○	○	○	offset_position_haunch_V_start	RealNum	IfcReal	○	+	--表記なし	
				接合情報	仕口	始端	条件	condition_start	ae7af970-7ecf-4baa-9ec0-509d7081876	String	○	○	端部接合条件を表し以下による。 FIX (固定)、PIN (ピン)	○	高	○	始端接合	STRUCT_CONNECTION_BEAM_START	○	SteelJointKind	Enum	○	○	○	○	condition_start	String	IfcLabel	○	
終端	condition_end	97994478-d319-4b57-842f-688a2388e10e	String				○	○	端部接合条件を表し以下による。 FIX (固定)、PIN (ピン)	○	高	○	終端接合	STRUCT_CONNECTION_BEAM_END	○	SteelJointKind	Enum	○	○	○	○	○	condition_end	String	IfcLabel	○				
接合情報	仕口	継手	符号_1	name_joint_1	EC794980-8C6A-4EC6-8223-EB7DA671D600	String	○	○		○	高	○	name_joint_1	EC794980-8C6A-4EC6-8223-EB7DA671D600	○	Mark	○	○	○	○	name_joint_1	String	IfcLabel	○						
			距離_1	joint_1	65A4890C-99C7-4375-8429-FA6843E1DFC5	Double	○	○		○	中	○	joint_1	65A4890C-99C7-4375-8429-FA6843E1DFC5	○	StartJointPosition	○	○	○	○	○	joint_1	RealNum		○					
接合情報	仕口	継手	符号_2	name_joint_2	7405200C-6F77-40FB-A1B7-9870DA200C40	String	○	○		○	高	○	name_joint_2	7405200C-6F77-40FB-A1B7-9870DA200C40	○	Mark	○	○	○	○	○	name_joint_2	String	IfcLabel	○					
			距離_2	joint_2	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○	○		○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	○	○	○	○	○	name	String	IfcLabel	○					
部材の種類	配置情報			種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○	○	片持ちを含む梁種別で以下による。 GIRDER (大梁)、BEAM (小梁)、CANTI GIRDER (片持ち梁)、CANTI BEAM (片持ち小梁)	○	中	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	IsGirder IsFoundation IsCanti IsHaunch	Bool Bool Bool Bool	○	○	○	○	kind	String	IfcLabel	○				
				所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○	部材の配置情報を検索しなくても部材リストが作成できるようにするための属性であり、部材リストに用いる階を記述する。	○	高	○	参照レベル	INSTANCE_REFERENCE_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	○	○	○	floor	String	IfcLabel	○	○		
材料情報	鉄骨			メイン 鋼種_1	strength_main_1	4C59B1FA-4B08-425B-9250-B2CDA73E1045	String	○	○	2断面の場合、始端側の鋼種	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	PlateStrength	○	○	○	○	○	strength_main_1	String	IfcLabel	○				
				サブ 鋼種_1	strength_sub_1	D03B31A6-F52D-4FEB-8F93-BD9CD63F41DA	String	○	○	鋼種が2種類ある場合に記述する。	○	高	○	strength_sub_1	D03B31A6-F52D-4FEB-8F93-BD9CD63F41DA	○			○	○	○	○	○	strength_sub_1	String	IfcLabel	○			
寸法情報	鉄骨		断面	形状タイプ_1	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	String	○	○	JIS H形鋼、外法一定H形鋼、BH形鋼等の別 (Roll-H_H/Roll-H_SH/Build-H)	○	低	○	type_1	435C4568-0830-4555-B311-1BE82D416103	○	SteelKind	Enum	○	○	○	○	type_1	String	IfcLabel	○				
				高さ_1	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	Double	○	○		○	高	○	H_1	A04EB128-AC3A-43FD-BB0F-316D67453CD6	○	OverAllDepth	○	○	○	○	○	○	H_1	RealNum	IfcReal	○			
寸法情報	鉄骨		断面	辺_1	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	Double	○	○		○	高	○	B_1	939605B9-7A5C-422A-8A8B-BC808285A6DC	○	OverAllWidth	○	○	○	○	○	B_1	RealNum	IfcReal	○				
				厚さ1_1	t1_1	D2D0905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	Double	○	○		○	高	○	t1_1	D2D0905C-EDDC-43EB-839B-4B4D703B583E	○	WebThickness	○	○	○	○	○	○	t1_1	RealNum	IfcReal	○			
寸法情報	鉄骨		断面	厚さ2_1	t2_1	358CDD87-212B-496B-AF34-36C14A4AA25F	Double	○	○		○	高	○	t2_1	358CDD87-212B															

部材の種類	パラメータの分類			BLC標準		Autodesk_Revit標準		GLOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準							
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報
RC基礎_矩形	識別情報			符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name				○		String	IfcLabel	○	
	配置情報			所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	基準レベル	FAMILY_LEVEL_PARAM	×										
				節点から荷重点のオフセット_X方向	offset_load_point_X	0d0fd4bd-9d27-4398-8e7e-376695bb6cc2	offset_load_point_X	0d0fd4bd-9d27-4398-8e7e-376695bb6cc2	×						○	RealNum	IfcReal		○
				節点から荷重点のオフセット_Y方向	offset_load_point_Y	59af8471-d438-4f4e-8170-f99ada13a3db	offset_load_point_Y	59af8471-d438-4f4e-8170-f99ada13a3db	×						○	RealNum	IfcReal		○
				節点から作用点のオフセット_X方向	offset_work_point_X	01eff211-cc08-4ebe-a3c0-555ea6551f86	offset_work_point_X	01eff211-cc08-4ebe-a3c0-555ea6551f86	×						○	RealNum	IfcReal		○
				節点から作用点のオフセット_Y方向	offset_work_point_Y	e0352cb1-6cd0-4970-8f67-dc30c238ad83	offset_work_point_Y	e0352cb1-6cd0-4970-8f67-dc30c238ad83	×						○	RealNum	IfcReal		○
				回転角	rotate	02b0a060-820a-42d8-90f7-b20cd1955293	rotate		×						○	RealNum	IfcReal	○	
	材料情報	コンクリート		強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	Integer		○	○	○	String	IfcLabel	○	
	寸法情報	コンクリート	断面	X方向_幅_1	width_X_1	44f0383f-99a0-4a40-9a4d-5dd5bd368a55	幅	STRUCTURAL_FOUNDATION_WIDTH	○	X		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				Y方向_幅_1	width_Y_1	2af00e14-01e1-456b-b1f0-e2ed42336a35	長さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_LENGTH	○	Y		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				厚さ_1	depth_1	87a66acd-9cd7-4ad5-ac37-c7d8e323884d	基礎の厚さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_THICKNESS	○	FootingDepth		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
	配筋情報	基礎筋	上端	X方向_径	D_X_top	fe449ab4-0666-4158-9f5d-04b9cb7f9d8a	D_X_top	fe449ab4-0666-4158-9f5d-04b9cb7f9d8a	○	HakamaXY - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				X方向_本数	N_X_top	8a1cacb5-86d1-4df4-978a-d1f5c2b91e1c	N_X_top	8a1cacb5-86d1-4df4-978a-d1f5c2b91e1c	○	Pitch	Double	○	○	○	Integer	IfcInteger	○		
				Y方向_径	D_Y_top	8c853c87-3f49-43a4-92ba-0b7db317c8af	D_Y_top	8c853c87-3f49-43a4-92ba-0b7db317c8af	○	HakamaXY - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				Y方向_本数	N_Y_top	3c8fa585-e472-4732-8758-3625805a00ab	N_Y_top	3c8fa585-e472-4732-8758-3625805a00ab	○	Pitch	Double	○	○	○	Integer	IfcInteger	○		
				X方向_径	D_X_bottom	76bb0180-8865-4a46-967d-67067e40f404	D_X_bottom	76bb0180-8865-4a46-967d-67067e40f404	○	BarX - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				下端	X方向_本数	N_X_bottom	99c6a1fb-8448-4aaa-9117-03ae8a222198	N_X_bottom	99c6a1fb-8448-4aaa-9117-03ae8a222198	○	BarXCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○	
					Y方向_径	D_Y_bottom	7172789e-def4-490a-8810-46006bf87474	D_Y_bottom	7172789e-def4-490a-8810-46006bf87474	○	BarY - RabrJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○	
					Y方向_本数	N_Y_bottom	baa2fa25-dfdc-4cad-98a9-d2a5dd4a6011	N_Y_bottom	baa2fa25-dfdc-4cad-98a9-d2a5dd4a6011	○	BarYCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○	
					径	D_horizontal	1a0a1fe8-635b-4eef-99f7-4085af844c6a	D_horizontal	1a0a1fe8-635b-4eef-99f7-4085af844c6a	○	SideBar - RabarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○	
					本数	N_horizontal	a2992d9d-c14d-4e9c-a86b-79479a83d98e	N_horizontal	a2992d9d-c14d-4e9c-a86b-79479a83d98e	○	SideBarCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○	
				主筋,配力筋	下端筋かぶり厚さ	bottom_cover	12741341-004e-426b-9eea-df691a54590d	かぶり厚 - 下面	CLEAR_COVER_BOTTOM	×					○	RealNum	IfcReal	○	
	RC基礎_矩形テーバー	識別情報			符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○					○		String	IfcLabel	○
配置情報			所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	基準レベル	FAMILY_LEVEL_PARAM	×											
			節点から荷重点のオフセット_X方向	offset_load_point_X	0d0fd4bd-9d27-4398-8e7e-376695bb6cc2	X_load_point_offset		×							RealNum	IfcReal			
			節点から荷重点のオフセット_Y方向	offset_load_point_Y	59af8471-d438-4f4e-8170-f99ada13a3db	Y_load_point_offset		×							RealNum	IfcReal			
			節点から作用点のオフセット_X方向	offset_work_point_X	01eff211-cc08-4ebe-a3c0-555ea6551f86	X_work_point_offset		×							RealNum	IfcReal			
			節点から作用点のオフセット_Y方向	offset_work_point_Y	e0352cb1-6cd0-4970-8f67-dc30c238ad83	Y_work_point_offset		×							RealNum	IfcReal			
			回転角	rotate	02b0a060-820a-42d8-90f7-b20cd1955293	rotate		×						○	RealNum	IfcReal	○		
材料情報		コンクリート		コンクリート強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	Integer		○	○	○	String	IfcLabel	○	
寸法情報		コンクリート	断面	X方向_幅_1	width_X_1	44f0383f-99a0-4a40-9a4d-5dd5bd368a55	幅	STRUCTURAL_FOUNDATION_WIDTH	○	X		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				Y方向_幅_1	width_Y_1	2af00e14-01e1-456b-b1f0-e2ed42336a35	長さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_LENGTH	○	Y		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				厚さ_1	depth_1	87a66acd-9cd7-4ad5-ac37-c7d8e323884d	基礎の厚さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_THICKNESS	○	HaunchHeight		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				X方向_幅_2	width_X_2	44eff98d-ff63-44ac-acd7-e7a5b6a2fe33	幅	STRUCTURAL_FOUNDATION_WIDTH	○	ChamferX1, ChamferX3		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				Y方向_幅_2	width_Y_2	bbd466d4-eb03-43b2-9461-8a98ce297538	長さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_LENGTH	○	ChamferY1		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
				厚さ_2	depth_2	b9ba2b13-64b9-4e30-b2dd-6214b8cd2537	基礎の厚さ	STRUCTURAL_FOUNDATION_THICKNESS	○	FootingDepth		○	○	○	RealNum	IfcReal	○		
配筋情報		基礎筋	上端	X方向_径	D_X_top	fe449ab4-0666-4158-9f5d-04b9cb7f9d8a	D_X_top	fe449ab4-0666-4158-9f5d-04b9cb7f9d8a	○	HakamaXY - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				X方向_本数	N_X_top	8a1cacb5-86d1-4df4-978a-d1f5c2b91e1c	N_X_top	8a1cacb5-86d1-4df4-978a-d1f5c2b91e1c	○	Pitch	Double	○	○	○	Integer	IfcInteger	○		
				Y方向_径	D_Y_top	8c853c87-3f49-43a4-92ba-0b7db317c8af	D_Y_top	8c853c87-3f49-43a4-92ba-0b7db317c8af	○	HakamaXY - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				Y方向_本数	N_Y_top	3c8fa585-e472-4732-8758-3625805a00ab	N_Y_top	3c8fa585-e472-4732-8758-3625805a00ab	○	Pitch	Double	○	○	○	Integer	IfcInteger	○		
				X方向_径	D_X_bottom	76bb0180-8865-4a46-967d-67067e40f404	D_X_bottom	76bb0180-8865-4a46-967d-67067e40f404	○	BarX - RebarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○		
				下端	X方向_本数	N_X_bottom	99c6a1fb-8448-4aaa-9117-03ae8a222198	N_X_bottom	99c6a1fb-8448-4aaa-9117-03ae8a222198	○	BarXCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○	
					Y方向_径	D_Y_bottom	7172789e-def4-490a-8810-46006bf87474	D_Y_bottom	7172789e-def4-490a-8810-46006bf87474	○	BarY - RabrJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○	
					Y方向_本数	N_Y_bottom	baa2fa25-dfdc-4cad-98a9-d2a5dd4a6011	N_Y_bottom	baa2fa25-dfdc-4cad-98a9-d2a5dd4a6011	○	BarYCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○	
					径	D_horizontal	1a0a1fe8-635b-4eef-99f7-4085af844c6a	D_horizontal	1a0a1fe8-635b-4eef-99f7-4085af844c6a	○	SideBar - RabarJIS	Enum	○	○	○	String	IfcLabel	○	
			本数		N_horizontal	a2992d9d-c14d-4e9c-a86b-79479a83d98e	N_horizontal	a2992d9d-c14d-4e9c-a86b-79479a83d98e	○	SideBarCount		○	○	○	Integer	IfcInteger	○		
			主筋,配力筋	下端筋かぶり厚さ	bottom_cover	12741341-004e-426b-9eea-df691a54590d	かぶり厚 - 下面	CLEAR_COVER_BOTTOM	×					○	RealNum	IfcReal	○		
RC基礎_直角三角形	識別情報			符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name				○		String	IfcLabel	○	
	配置情報			所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	基準レベル	FAMILY_LEVEL_PARAM	×										
				節点から荷重点のオフセット_X方向	offset_load_point_X	0d0fd4bd-9d27-4398-8e7e-376695bb6cc2	offset_load_point_X	0d0fd4bd-9d27-4398-8e7e-376695bb6cc2	×							RealNum	IfcReal		

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				審査側見解				Autodesk_Revit標準				GLOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準											
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報						
					name									name			Name	Guid				name	String	IfcLabel								
RC床_標準配筋	識別情報	符号				9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○				○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name		○	○	name	String	IfcLabel		○						
	配置情報	所属階				226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○				○	高	○	LEVEL_PARAM		○	StoryID	Guid	○	○											
	荷重情報	室用途				237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	String	○				○	高	○	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	×		○	○	use	String	IfcLabel		○	○						
RC床_片持ち配筋	識別情報	符号				9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○				○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	Guid	○	○	name	String	IfcLabel		○						
		配置情報	所属階				226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○				○	高	○	LEVEL_PARAM		○	StoryID	Guid	○	○										
		荷重情報	室用途				237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	String	○				○	高	○	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	×		○	○	use	String	IfcLabel		○	○					
	材料情報	コンクリート	強度				caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○				○	高	○	strength_concrete		○	Strength	Integer	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel		○	○				
			製種																													
			製品種別				kind_form	9c3f741a-9dd2-4131-85c7-46846198b592	String	○				△	低	○	kind_form	9c3f741a-9dd2-4131-85c7-46846198b592	○	断面リストの型を分けています SectionSlabRC (スラブ) SectionSlabDeck (デッキスラブ) - IsFlat (フラットデッキ)	Object	○	○	kind_form	String	IfcLabel		○				
		寸法情報	コンクリート	断面				厚さ_1	thickness_1	491c7284-a2f3-4043-a9de-0819b56360c0	Double	○			○	高	○	既定の厚さ	FLOOR_ATTR_DEFAULT_THICKNESS_PARAM	○	Height		○	○	thickness_1	RealNum	IfcReal		○	○		
				方向角度				angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-91f761c72511	Double	○				○	高	○	-		○	ReinforcingDirection	Double?	○	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal		○	○		
				配筋情報	上端	径1_1				D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdcbdd	String	○			○	高	○	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdcbdd	○	PositionType.SHORT_TOP_MID_END (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_main_bar1_top_1	String	IfcLabel		○	○	
			径2_1				D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	String	○				○	高	○	D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	○													
			間隔_1				pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	Double	○				○	高	○	pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	○	Pitch												
			下端		径1_1				D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550a4d	String	○				○	高	○	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550a4d	○	PositionType.SHORT_BOTTOM_MID_END (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_main_bar1_bottom_1	String	IfcLabel		○	○	
					径2_1				D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	String	○				○	高	○	D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	○											
					間隔_1				pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	Double	○				○	高	○	pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	○	Pitch										
			配筋情報		上端	径1_1				D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	○	PositionType.LONG_TOP_MID_END (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_transverse_bar1_top_1	String	IfcLabel		○	○
径2_1						D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	String	○				○	高	○	D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	○														
間隔_1						pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	Double	○				○	高	○	pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	○	Pitch													
下端	径1_1				D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	○	PositionType.LONG_BOTTOM_MID_END (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_transverse_bar1_bottom_1	String	IfcLabel		○	○					
	径2_1				D_transverse_bar2_bottom_1	bc241798-0bc8-42af-8224-a2fba7765b54	String	○				○	高	○	D_transverse_bar2_bottom_1	bc241798-0bc8-42af-8224-a2fba7765b54	○															
	間隔_1				pitch_transverse_bottom_1	d542b6bd-04c7-4873-b8d0-7cd995f85ab0	Double	○				○	高	○	pitch_transverse_bottom_1	d542b6bd-04c7-4873-b8d0-7cd995f85ab0	○	Pitch														
	径1_2				D_transverse_bar1_top_2	953d8c1-25d4-417e-80de-39b098c81121	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_top_2	953d8c1-25d4-417e-80de-39b098c81121	○	PositionType.SHORT_BOTTOM_MID_CENTER (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_transverse_bar1_top_2	String	IfcLabel		○	○					
	径2_2				D_transverse_bar2_top_2	9e343611-654d-44ba-a622-44056438730f	String	○				○	高	○	D_transverse_bar2_top_2	9e343611-654d-44ba-a622-44056438730f	○															
	間隔_2				pitch_main_bottom_2	d4b53356-5e44-4d7b-8472-ad3b24286f90	Double	○				○	高	○	pitch_main_bottom_2	d4b53356-5e44-4d7b-8472-ad3b24286f90	○	Pitch														
	径1_2				D_transverse_bar1_bottom_2	139c1661-e49c-47ea-a887-e77556a960e8	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_bottom_2	139c1661-e49c-47ea-a887-e77556a960e8	○	PositionType.LONG_BOTTOM_MID_CENTER (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_transverse_bar1_bottom_2	String	IfcLabel		○	○					
	径2_2				D_transverse_bar2_bottom_2	0d34d604-7a95-4d8e-bb08-123c512b98cc	String	○				○	高	○	D_transverse_bar2_bottom_2	0d34d604-7a95-4d8e-bb08-123c512b98cc	○															
	間隔_2				pitch_transverse_bottom_2	100e1e27-97af-4ab5-8dbf-e130a3bb8b55	Double	○				○	高	○	pitch_transverse_bottom_2	100e1e27-97af-4ab5-8dbf-e130a3bb8b55	○	Pitch														
RC床_基礎標準配筋	識別情報	符号				9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○				○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	Guid	○	○	name	String	IfcLabel		○						
	配置情報	所属階				226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○				○	高	○	LEVEL_PARAM		○	StoryID	Guid	○	○											
	荷重情報	室用途				237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	String	○				○	高	○	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	×		○	○	use	String	IfcLabel		○	○						
RC床_基礎標準配筋	識別情報	符号				9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○				○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name	Guid	○	○	name	String	IfcLabel		○						
		配置情報	所属階				226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○				○	高	○	LEVEL_PARAM		○	StoryID	Guid	○	○										
		荷重情報	室用途				237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	String	○				○	高	○	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	×		○	○	use	String	IfcLabel		○	○					
	材料情報	コンクリート	強度				caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○				○	高	○	strength_concrete		○	Strength	Integer	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel		○	○				
			製種																													
			製品種別				kind_form	9c3f741a-9dd2-4131-85c7-46846198b592	String	○				○	高	○	kind_form	9c3f741a-9dd2-4131-85c7-46846198b592	○	断面リストの型を分けています SectionSlabRC (スラブ) SectionSlabDeck (デッキスラブ) - IsFlat (フラットデッキ)	Object	○	○	kind_form	String	IfcLabel		○				
		寸法情報	コンクリート	断面				厚さ_1	thickness_1	491c7284-a2f3-4043-a9de-0819b56360c0	Double	○			○	高	○	既定の厚さ	FLOOR_ATTR_DEFAULT_THICKNESS_PARAM	○	DepthBase		○	○	thickness_1	RealNum	IfcReal		○	○		
				方向角度				angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-91f761c72511	Double	○				○	高	○	-		○	ReinforcingDirection	Double?	○	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal		○	○		
				配筋情報	上端	径1_1				D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdcbdd	String	○			○	高	○	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdcbdd	○	PositionType.MAIN_BASE_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_main_bar1_top_1	String	IfcLabel		○	○	
			径2_1				D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	String	○				○	高	○	D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	○													
			間隔_1				pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	Double	○				○	高	○	pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	○	Pitch												
			下端		径1_1				D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550a4d	String	○				○	高	○	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550a4d	○	PositionType.MAIN_BASE_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_main_bar1_bottom_1	String	IfcLabel		○	○	
					径2_1				D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	String	○				○	高	○	D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	×											
					間隔_1				pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	Double	○				○	高	○	pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	○	Pitch										
			配筋情報	上端	径1_1				D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	○	PositionType.TRANSVERS_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○	D_transverse_bar1_top_1	String	IfcLabel		○	○	
径2_1					D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	String	○				○	高	○	D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	○															
間隔_1					pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	Double	○				○	高	○	pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	○	Pitch														
下端	径1_1				D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	String	○				○	高	○	D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	○	PositionType.TRANSVERS_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum Enum	○	○											

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準					審査則見解			Autodesk_Revit標準					GLOOBE_construction標準					GRAPHISOFT_Archicad標準				
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
材料情報 コンクリート 断面 寸法情報 コンクリート 配筋情報 主筋 配筋情報 主筋 配筋情報 主筋	横載荷重 (床用)	liveload_slab	74b3d926-8c8c-4730-a997-07dcbfdb01c	Double	○	N/m2		○	高	○	liveload_slab	74b3d926-8c8c-4730-a997-07dcbfdb01c	×		○	liveload_slab	RealNum	IfcReal		○				○			
		liveload_beam	d64f5af9-5d87-495f-8bbd-1c3168282a2	Double	○	N/m2		○	高	○	liveload_beam	d64f5af9-5d87-495f-8bbd-1c3168282a2	×		○	liveload_beam	RealNum	IfcReal		○				○			
		liveload_frame	d2e0b6cd-6c81-402a-a9a0-b1dc2b3882e5	Double	○	N/m2		○	高	○	liveload_frame	d2e0b6cd-6c81-402a-a9a0-b1dc2b3882e5	×		○	liveload_frame	RealNum	IfcReal		○				○			
		liveload_seismic	f18f54d7-6e84-4216-96d8-f8eab0cfd46a	Double	○	N/m2		○	高	○	liveload_seismic	f18f54d7-6e84-4216-96d8-f8eab0cfd46a	×		○	liveload_seismic	RealNum	IfcReal		○				○			
	コンクリート強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcf6b3942	String	○			○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	Integer	○	strength_concrete	String	IfcLabel		○				○		
	厚さ	thickness_1	491c7284-a2f3-4043-a9de-0819b56360c0	Double	○			○	高	○	既定の厚さ	FLOOR_ATTR_DEFAULT_THICKNESS_PARAM	○	Height	○	thickness_1	RealNum	IfcReal		○				○			
	方向角度	angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-9f1761c72511	Double	○			○	高	○	-	-	○	ReinforcingDirection	Double?	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal		○			○			
	上端	径1.1	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdbebd	String	○			○	高	○	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdbebd	○	PositionType.SHORT_TOP_MID_END (位置)	EnumEnum	○	D_main_bar1_top_1	String	IfcLabel		○			○		
			D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	String	○			○	高	○	D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	×	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_main_bar2_top_1	String	IfcLabel		○		○			
			pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	Double	○			○	高	○	pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	○	Pitch		○	pitch_main_top_1	RealNum	IfcReal		○		○			
			D_main_bar1_top_2	943b5482-93b8-4111-8f45-03ae53aed55d	String	○			○	高	○	D_main_bar1_top_2	943b5482-93b8-4111-8f45-03ae53aed55d	○	PositionType.SHORT_BOTTOM_MID_END (位置)	EnumEnum	○	D_main_bar1_top_2	String	IfcLabel		○		○			
			D_main_bar2_top_2	8f6e8214-1277-4c56-a875-01bd67d9b874	String	○			○	高	○	D_main_bar2_top_2	8f6e8214-1277-4c56-a875-01bd67d9b874	×	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_main_bar2_top_2	String	IfcLabel		○		○			
			pitch_main_top_2	5e0b5433-c886-445b-a813-143939cb3771	Double	○			○	高	○	pitch_main_top_2	5e0b5433-c886-445b-a813-143939cb3771	○	Pitch		○	pitch_main_top_2	RealNum	IfcReal		○		○			
		径1.2	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89950ad4	String	○			○	高	○	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89950ad4	○	PositionType.SHORT_TOP_MID_CENT ER (位置)	EnumEnum	○	D_main_bar1_bottom_1	String	IfcLabel		○			○		
			D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	String	○			○	高	○	D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	○	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_main_bar2_bottom_1	String	IfcLabel		○		○			
			pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	Double	○			○	高	○	pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1cd82d	○	Pitch		○	pitch_main_bottom_1	RealNum	IfcReal		○		○			
			D_main_bar1_bottom_2	953fd8c1-25d4-417e-8c0e-39b098e81121	String	○			○	高	○	D_main_bar1_bottom_2	953fd8c1-25d4-417e-8c0e-39b098e81121	○	PositionType.SHORT_BOTTOM_MID_CENTER (位置)	EnumEnum	○	D_main_bar1_bottom_2	String	IfcLabel		○		○			
			D_main_bar2_bottom_2	9e343611-654d-44ba-a622-44056438730f	String	○			○	高	○	D_main_bar2_bottom_2	9e343611-654d-44ba-a622-44056438730f	○	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_main_bar2_bottom_2	String	IfcLabel		○		○			
			pitch_main_bottom_2	d4b53356-5e44-4d7b-84f2-ad3b24286f90	Double	○			○	高	○	pitch_main_bottom_2	d4b53356-5e44-4d7b-84f2-ad3b24286f90	○	Pitch		○	pitch_main_bottom_2	RealNum	IfcReal		○		○			
	下端	径1.1	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	String	○			○	高	○	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-bc9c-e183df19d9cf	○	PositionType.LONG_TOP_MID_END (位置)	EnumEnum	○	D_transverse_bar1_top_1	String	IfcLabel		○			○		
			D_transverse_bar2_top_1	45aada40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	String	○			○	高	○	D_transverse_bar2_top_1	45aada40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	×	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_transverse_bar2_top_1	String	IfcLabel		○		○			
			pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	Double	○			○	高	○	pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	○	Pitch		○	pitch_transverse_top_1	RealNum	IfcReal		○		○			
			D_transverse_bar1_top_2	8339aee7-d697-415b-9c8d-15cca21e83e2	String	○			○	高	○	D_transverse_bar1_top_2	8339aee7-d697-415b-9c8d-15cca21e83e2	○	PositionType.LONG_BOTTOM_MID_END (位置)	EnumEnum	○	D_transverse_bar1_top_2	String	IfcLabel		○		○			
			D_transverse_bar2_top_2	bc241798-0bc8-42af-8224-a2ba7765b54	String	○			○	高	○	D_transverse_bar2_top_2	bc241798-0bc8-42af-8224-a2ba7765b54	×	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_transverse_bar2_top_2	String	IfcLabel		○		○			
pitch_transverse_top_2			d542b6bd-04c7-4873-b8d0-7cd995f85ab0	Double	○			○	高	○	pitch_transverse_top_2	d542b6bd-04c7-4873-b8d0-7cd995f85ab0	○	Pitch		○	pitch_transverse_top_2	RealNum	IfcReal		○		○				
径1.2		D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	String	○			○	高	○	D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	○	PositionType.LONG_TOP_MID_CENT ER (位置)	EnumEnum	○	D_transverse_bar1_bottom_1	String	IfcLabel		○			○			
		D_transverse_bar2_bottom_1	c13dae9f-b8ef-4fac-aece-d6f3e72327d5	String	○			○	高	○	D_transverse_bar2_bottom_1	c13dae9f-b8ef-4fac-aece-d6f3e72327d5	○	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_transverse_bar2_bottom_1	String	IfcLabel		○		○				
		pitch_transverse_bottom_1	de8b9f11-d66f-42d1-8f50-7764a898d780	Double	○			○	高	○	pitch_transverse_bottom_1	de8b9f11-d66f-42d1-8f50-7764a898d780	○	Pitch		○	pitch_transverse_bottom_1	RealNum	IfcReal		○		○				
		D_transverse_bar1_bottom_2	139c1661-e49c-47ea-a887-e77556a960e8	String	○			○	高	○	D_transverse_bar1_bottom_2	139c1661-e49c-47ea-a887-e77556a960e8	○	PositionType.LONG_BOTTOM_MID_C ENTER (位置)	EnumEnum	○	D_transverse_bar1_bottom_2	String	IfcLabel		○		○				
		D_transverse_bar2_bottom_2	0d34d604-7a95-4d8e-bbd8-123c512b98cc	String	○			○	高	○	D_transverse_bar2_bottom_2	0d34d604-7a95-4d8e-bbd8-123c512b98cc	○	ReinforcingBar.RebarJIS (径)		○	D_transverse_bar2_bottom_2	String	IfcLabel		○		○				
		pitch_transverse_bottom_2	f00e1e27-97af-4ab5-8dbf-e130a3db8b55	Double	○			○	高	○	pitch_transverse_bottom_2	f00e1e27-97af-4ab5-8dbf-e130a3db8b55	○	Pitch		○	pitch_transverse_bottom_2	RealNum	IfcReal		○		○				

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				審査則見解				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準							
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報		
					name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○	○		○	高	○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name		○	○	○	name	String	IfcLabel	○	○		
RC床_基礎_片持ち配筋	識別情報			符号	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○		○ <td>高</td> <td>○</td> <td>基準レベル</td> <td>LEVEL_PARAM</td> <td>○</td> <td>StoryID</td> <td>Guid</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>name</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	基準レベル	LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid	○	○	○	name	String	IfcLabel	○	○		
	配置情報			所属階	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	String	○	○		○ <td>高</td> <td>○</td> <td>use</td> <td>237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>use</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	use	237876ca-5155-4f49-939f-7f05a2e3e2cb	×			○	○	○	use	String	IfcLabel	○	○		
	荷重情報				室用途	dead_load	591295ca-a6e9-4765-8cc8-b792be4dbd28	Double	○	○	N/m2	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>dead_load</td> <td>591295ca-a6e9-4765-8cc8-b792be4dbd28</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>dead_load</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	dead_load	591295ca-a6e9-4765-8cc8-b792be4dbd28	×			○	○	○	dead_load	RealNum	IfcReal	○	○	
					固定荷重	liveload_slab	74b3d926-8c8c-4730-a997-07dcbfd0f1c	Double	○	○	N/m2	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>liveload_slab</td> <td>74b3d926-8c8c-4730-a997-07dcbfd0f1c</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>liveload_slab</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	liveload_slab	74b3d926-8c8c-4730-a997-07dcbfd0f1c	×			○	○	○	liveload_slab	RealNum	IfcReal	○	○	
					積載荷重 (床用)	liveload_beam	d64f5af9-5d87-495f-8bbd-1c316828e2a2	Double	○	○	N/m2	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>liveload_beam</td> <td>d64f5af9-5d87-495f-8bbd-1c316828e2a2</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>liveload_beam</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	liveload_beam	d64f5af9-5d87-495f-8bbd-1c316828e2a2	×			○	○	○	liveload_beam	RealNum	IfcReal	○	○	
					積載荷重 (梁構用)	liveload_frame	d2e0b6cd-6c81-402a-a9a0-b1dc2b3882e5	Double	○	○	N/m2	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>liveload_frame</td> <td>d2e0b6cd-6c81-402a-a9a0-b1dc2b3882e5</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>liveload_frame</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	liveload_frame	d2e0b6cd-6c81-402a-a9a0-b1dc2b3882e5	×			○	○	○	liveload_frame	RealNum	IfcReal	○	○	
					積載荷重 (地震用)	liveload_seismic	f18f54d7-6e84-4216-96d8-18eab0cf46a	Double	○	○	N/m2	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>liveload_seismic</td> <td>f18f54d7-6e84-4216-96d8-18eab0cf46a</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>liveload_seismic</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	liveload_seismic	f18f54d7-6e84-4216-96d8-18eab0cf46a	×			○	○	○	liveload_seismic	RealNum	IfcReal	○	○	
					コンクリート強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○	○		種別 (Fc、Lcなど) も含む。入力例: Fc24	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>構造マテリアル</td> <td>STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM</td> <td>○</td> <td>Strength</td> <td>Integer</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>strength_concrete</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	○	Strength	Integer	○	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel	○	○
					コンクリート断面	thickness_1	491c7284-a2f3-4043-a9de-0819b56360c0	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>FLOOR_ATTR_DEFAULT_THICKNESS_PARAM</td> <td></td> <td>○</td> <td>DepthBase</td> <td>RealNum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>thickness_1</td> <td>RealNum</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	FLOOR_ATTR_DEFAULT_THICKNESS_PARAM		○	DepthBase	RealNum	○	○	○	thickness_1	RealNum	IfcLabel	○	○
	配筋情報	主筋	上端	方向角度	angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-9f1761c72511	Double	○	○		主筋方向の配筋角度を全体座標系で表す	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>-</td> <td></td> <td>○</td> <td>ReinforcingDirection</td> <td>Double?</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>angle_main_bar</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	-		○	ReinforcingDirection	Double?	○	○	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal	○	○	
				径1_1	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdedbd	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_top_1</td> <td>703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdedbd</td> <td>○</td> <td>PositionType.MAIN_BASE_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_top_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar1_top_1	703b4068-a264-40d0-8156-03167cfdedbd	○	PositionType.MAIN_BASE_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_main_bar1_top_1	String	IfcLabel	○	○	
				径2_1	D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_top_1</td> <td>28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_top_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar2_top_1	28f3ae46-1de8-4865-8378-5ee27f63316a	○		○	○	○	D_main_bar2_top_1	String	IfcLabel	○	○		
				間隔_1	pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_main_top_1</td> <td>31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_main_top_1</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_main_top_1	31b3f022-b827-4614-b0d8-2a046734f479	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_main_top_1	RealNum	IfcReal	○	○	
				径1_3	D_main_bar1_top_3	28926656-6aca-4e72-8192-e1569358c9ea	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_top_3</td> <td>28926656-6aca-4e72-8192-e1569358c9ea</td> <td>○</td> <td>PositionType.MAIN_BASE_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_top_3</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar1_top_3	28926656-6aca-4e72-8192-e1569358c9ea	○	PositionType.MAIN_BASE_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_main_bar1_top_3	String	IfcLabel	○	○	
				径2_3	D_main_bar2_top_3	2604bef4-e7f0-4d5f-b47b-b3b2d3511561	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_top_3</td> <td>2604bef4-e7f0-4d5f-b47b-b3b2d3511561</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_top_3</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar2_top_3	2604bef4-e7f0-4d5f-b47b-b3b2d3511561	○		○	○	○	D_main_bar2_top_3	String	IfcLabel	○	○		
				間隔_3	pitch_main_top_3	d9b5a27e-cd05-4216-89df-099ae1879491	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_main_top_3</td> <td>d9b5a27e-cd05-4216-89df-099ae1879491</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_main_top_3</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_main_top_3	d9b5a27e-cd05-4216-89df-099ae1879491	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_main_top_3	RealNum	IfcReal	○	○	
				径1_1	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550ad4	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_bottom_1</td> <td>76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550ad4</td> <td>○</td> <td>PositionType.MAIN_TIP_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_bottom_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar1_bottom_1	76ca9e60-e39e-4119-bb0f-9dac89550ad4	○	PositionType.MAIN_TIP_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_main_bar1_bottom_1	String	IfcLabel	○	○	
				径2_1	D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_bottom_1</td> <td>0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_bottom_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar2_bottom_1	0ace68d2-14c8-4f9c-afba-e2195688046c	○		○	○	○	D_main_bar2_bottom_1	String	IfcLabel	○	○		
				間隔_1	pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1c882d	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_main_bottom_1</td> <td>10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1c882d</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_main_bottom_1</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_main_bottom_1	10eb70c7-5af7-44d7-a8ff-465dcd1c882d	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_main_bottom_1	RealNum	IfcReal	○	○	
				径1_3	D_main_bar1_bottom_3	5efdf72c-007e-4b91-abbb-4330116f2a87	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_bottom_3</td> <td>5efdf72c-007e-4b91-abbb-4330116f2a87</td> <td>○</td> <td>PositionType.MAIN_TIP_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar1_bottom_3</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar1_bottom_3	5efdf72c-007e-4b91-abbb-4330116f2a87	○	PositionType.MAIN_TIP_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_main_bar1_bottom_3	String	IfcLabel	○	○	
				径2_3	D_main_bar2_bottom_3	f20523fc-9162-42eb-8c80-9a848dd7bc75	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_bottom_3</td> <td>f20523fc-9162-42eb-8c80-9a848dd7bc75</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_main_bar2_bottom_3</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_main_bar2_bottom_3	f20523fc-9162-42eb-8c80-9a848dd7bc75	○		○	○	○	D_main_bar2_bottom_3	String	IfcLabel	○	○		
				間隔_3	pitch_main_bottom_3	f535066b-3108-4709-ae1-a7486afaaee4	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_main_bottom_3</td> <td>f535066b-3108-4709-ae1-a7486afaaee4</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_main_bottom_3</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_main_bottom_3	f535066b-3108-4709-ae1-a7486afaaee4	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_main_bottom_3	RealNum	IfcReal	○	○	
				配筋情報	主筋	上端	方向角度	angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-9f1761c72511	Double	○	○		主筋方向の配筋角度を全体座標系で表す	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>-</td> <td></td> <td>○</td> <td>ReinforcingDirection</td> <td>Double?</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>angle_main_bar</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	-		○	ReinforcingDirection	Double?	○	○	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal
	径1_1	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-b9c-e183df19d9cf				String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar1_top_1</td> <td>4d53a431-6851-437a-b9c-e183df19d9cf</td> <td>○</td> <td>PositionType.TRANSVERS_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar1_top_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_transverse_bar1_top_1	4d53a431-6851-437a-b9c-e183df19d9cf	○	PositionType.TRANSVERS_TOP (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_transverse_bar1_top_1	String	IfcLabel	○	○	
	径2_1	D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b				String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar2_top_1</td> <td>45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar2_top_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_transverse_bar2_top_1	45aad40-63b8-4b88-886f-46a94eb81d8b	○		○	○	○	D_transverse_bar2_top_1	String	IfcLabel	○	○		
	間隔_1	pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c				Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_transverse_top_1</td> <td>ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_transverse_top_1</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_transverse_top_1	ffc1ee0b-e8df-4abb-9f3d-558b945d749c	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_transverse_top_1	RealNum	IfcReal	○	○	
	配筋情報	主筋	下端	方向角度	angle_main_bar	41465f5c-0e07-413c-a7a0-9f1761c72511	Double	○	○		主筋方向の配筋角度を全体座標系で表す	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>-</td> <td></td> <td>○</td> <td>ReinforcingDirection</td> <td>Double?</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>angle_main_bar</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	-		○	ReinforcingDirection	Double?	○	○	○	angle_main_bar	RealNum	IfcReal	○	○	
径1_1				D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar1_bottom_1</td> <td>a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0</td> <td>○</td> <td>PositionType.TRANSVERS_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)</td> <td>Enum</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar1_bottom_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_transverse_bar1_bottom_1	a90e98ef-58b2-49c1-a324-1df222480cb0	○	PositionType.TRANSVERS_BOTTOM (位置) ReinforcingBar.RebarJIS (径)	Enum	○	○	○	D_transverse_bar1_bottom_1	String	IfcLabel	○	○		
径2_1				D_transverse_bar2_bottom_1	c13dae9f-b8ef-4fac-aece-d6f3e72327d5	String	○	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○ <td>高</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar2_bottom_1</td> <td>c13dae9f-b8ef-4fac-aece-d6f3e72327d5</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>D_transverse_bar2_bottom_1</td> <td>String</td> <td>IfcLabel</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	D_transverse_bar2_bottom_1	c13dae9f-b8ef-4fac-aece-d6f3e72327d5	○		○	○	○	D_transverse_bar2_bottom_1	String	IfcLabel	○	○			
間隔_1				pitch_transverse_bottom_1	de8b9f11-d66f-42d1-8f50-7764a898d780	Double	○	○			○ <td>高</td> <td>○</td> <td>pitch_transverse_bottom_1</td> <td>de8b9f11-d66f-42d1-8f50-7764a898d780</td> <td>○</td> <td>Pitch</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>pitch_transverse_bottom_1</td> <td>RealNum</td> <td>IfcReal</td> <td>○</td> <td>○</td>	高	○	pitch_transverse_bottom_1	de8b9f11-d66f-42d1-8f50-7764a898d780	○	Pitch	RealNum	IfcReal	○	○	pitch_transverse_bottom_1	RealNum	IfcReal	○	○		

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準										
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
RC壁_標準配筋	1	識別情報	符号	name	9941b090-1981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○				○	高	○	name	9941b090-1981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name		○	○	○	name	String	IfcLabel	○		
	2	識別情報	種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○			耐力区分を表し、以下のいずれかWALL_NORMAL (一般壁)、WALL_SHEAR (耐力壁)	○	高	○	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	○	isLoadBearing	Bool	○	○	○	kind	String	IfcLabel	○		
	3	配置情報	所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e2789e8	String	○		○				○	基準レベル	WALL_BASE_CONSTRAINT	×											
	4	材料情報	コンクリート	強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	String	○			種別 (Fc、Lcなど) も含む。入力例: Fc24	○	高	○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	×	Strength	Integer	○	○	○	strength_concrete	String	IfcLabel	○	
	5	寸法情報	コンクリート	断面	厚さ_1	thickness_1	586514f-7b80-4e0e-bbea-f6a884cccb6	Double	○					○	幅	WALL_ATTR_WIDTH_PARAM	○	Thick		○	○	○	thickness_1	RealNum	IfcReal	○	
	6	配筋情報		配筋タイプ	bar_layout	42203dd3-bddc-43d4-b658-a2c17d0e243f	String	○			配筋タイプを表し、以下のいずれかSINGLE (シングル)、DOUBLE (ダブル)、Alternate (千鳥)	○	高	○	bar_layout	42203dd3-bddc-43d4-b658-a2c17d0e243f	○	ReinforcementKind	Enum	○	○	○	bar_layout	String	IfcLabel	○	
	7			縦筋	径1	D_vertical_bar1	3159724a-e9da-4932-b34e-da97f9510b4	String	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	○	D_vertical_bar1	3159724a-e9da-4932-b34e-da97f9510b4	○	VerticalBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_vertical_bar1	String	IfcLabel	○	
	8			縦筋	径2	D_vertical_bar2	d52fe77e-c074-4476-8093-202c9ab5339e	String	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	○	D_vertical_bar2	d52fe77e-c074-4476-8093-202c9ab5339e	○	OuterVerticalBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_vertical_bar2	String	IfcLabel	○	
	9			間筋	間隔	pitch_vertical_bar	ee370394-38bb-4d21-be2f-131ae07a4ff6	Double	○					○	pitch_vertical_bar	ee370394-38bb-4d21-be2f-131ae07a4ff6	○	VerticalBarPitch		○	○	○	pitch_vertical_bar	RealNum	IfcReal	○	
	10			横筋	径1	D_horizontal_bar1	1114ac8-f107-4472-acde-daf3d5b121da	String	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	○	D_horizontal_bar1	1114ac8-f107-4472-acde-daf3d5b121da	○	HorizontalBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_horizontal_bar1	String	IfcLabel	○	
	11			横筋	径2	D_horizontal_bar2	8893a7f5-280c-458f-bd2e-84f6f4278f74	String	○		種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	○	D_horizontal_bar2	8893a7f5-280c-458f-bd2e-84f6f4278f74	○	OuterHorizontalBar - RebarJIS	Enum	○	○	○	D_horizontal_bar2	String	IfcLabel	○	
	12			間筋	間隔	pitch_horizontal_bar	adaf0225-0646-4c9d-a3dd-f81d19d447c1	Double	○					○	pitch_horizontal_bar	adaf0225-0646-4c9d-a3dd-f81d19d447c1	○	HorizontalBarPitch		○	○	○	pitch_horizontal_bar	RealNum	IfcReal	○	
部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準										
RC壁_テーパー_詳細配筋	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
1	識別情報	符号	name	9941b090-1981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○					○	高	×	name		×					○	name	String	IfcLabel	○		
2	識別情報	種別	kind	20617891-c11e-4b7f-95cd-313f76926b96	String	○				耐力区分を表し、以下のいずれかWALL_NORMAL (一般壁)、WALL_SHEAR (耐力壁)	○	高	×	kind		×					○	kind	String	IfcLabel	○		
3			土圧を受けるか否か	isPress	45f7ddc-ac8-42d0-b815-059e186de7d8	Boolean	○			土圧を受ける場合True、土圧受けない場合Falseとする	○	高	×	isPress		×				○	isPress	boolean	IfcBoolean	○			
4			土に接するか否か_外側	soil_outside	19cda50e-c99f-4171-9259-5a193c2d5def	Boolean	○		○	土に接する場合True、接しない場合Falseとする	○	高	×	soil_outside		×				○	soil_outside	boolean	IfcBoolean	○	○		
5			土に接するか否か_内側	soil_inside	57bfac15-c26e-44da-a832-23af30c7d5df	Boolean	○		○	土に接する場合True、接しない場合Falseとする	○	高	×	soil_inside		×				○	soil_inside	boolean	IfcBoolean	○	○		
6	配置情報	所属階	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e2789e8	String	○			○				×	基準レベル													
7			外側タイプ	type_outside	1f761ad-be56-4511-b957-a4f2f983f4	String	○			外側がどちらの面であるかを表し、以下のいずれかTYPE_PLUS (正側)、TYPE_MINUS (負側)	○	高	×	type_outside		×					○	type_outside	String	IfcLabel	○	○	
8	材料情報	コンクリート	強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	String	○			種別 (Fc、Lcなど) も含む。入力例: Fc24	○	高	×	構造マテリアル		×					○	strength_concrete	String	IfcLabel	○		
9	寸法情報	コンクリート	切り替え位置_2	switch_2	705b2fa7-d44f-4a73-91a8-7e40327365f	Double	○			上部断面の切り替え位置を表し、所属階の床レベルからのオフセットとする	○	高	×	switch_2		×				○	switch_2	RealNum	IfcReal	○			
10			切り替え位置_1	switch_1	6dfe350c-91f8-493c-ac37-8ca0dd336a50	Double	○			中央断面の切り替え位置を表し、所属階の床レベルからのオフセットとする	○	高	×	switch_1		×				○	switch_1	RealNum	IfcReal	○			
11			断面	厚さ_3	thickness_3	3a80d1bc-9f0c-48dc-bf38-33e77eafa25f	Double	○					×	thickness_3		×				○	thickness_3	RealNum	IfcReal	○			
12			厚さ_2	thickness_2	69dab7a7-a393-464e-aa1d-c7ac722a1d45	Double	○						×	thickness_2		×				○	thickness_2	RealNum	IfcReal	○			
13			厚さ_1	thickness_1	586514f-7b80-4e0e-bbea-f6a884cccb6	Double	○						×	thickness_1		×				○	thickness_1	RealNum	IfcReal	○			
14	配筋情報	外側	最外縁の主筋方向	outside_outermost_main_direction	89b42055-468c-4b2e-b470-98f629ba098e	String	○			最外縁の鉄筋の方向を表し、以下のいずれかVERTICAL (鉛直)、HORIZONTAL (水平)	○	高	×	outside_outermost_main_direction		×				○	outside_outermost_main_direction	String	IfcLabel	○			
15		内側	最外縁の主筋方向	inside_outermost_main_direction	87253a2e-b01a-432e-baeb-8554f81737f2	String	○			最外縁の鉄筋の方向を表し、以下のいずれかVERTICAL (鉛直)、HORIZONTAL (水平)	○	高	×	inside_outermost_main_direction		×				○	inside_outermost_main_direction	String	IfcLabel	○			
16			縦筋	切り替え位置_2	switch_bar_2	4fa2e0e3-4e70-4aa2-8ed5-f31d064b3b80	Double	○			上部鉄筋の切り替え位置を表し、所属階の床レベルからのオフセットとする	○	高	×	switch_bar_2		×				○	switch_bar_2	RealNum	IfcReal	○		
17			縦筋	切り替え位置_1	switch_bar_1	3765ed3b-9d46-4a61-aecb-b47f76734217	Double	○			上部鉄筋の切り替え位置を表し、所属階の床レベルからのオフセットとする	○	高	×	switch_bar_1		×				○	switch_bar_1	RealNum	IfcReal	○		
18		外側	径1_3	D_vertical_bar1_outside_3	950be6e7-9252-455b-b092-61bed5bcf6e0	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_outside_3		×				○	D_vertical_bar1_outside_3	String	IfcLabel	○			
19			径2_3	D_vertical_bar2_outside_3	4c2c6bc-fc2f-49ca-8578-56508898b50	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_outside_3		×				○	D_vertical_bar2_outside_3	String	IfcLabel	○			
20			間隔_3	pitch_vertical_bar_outside_3	a0fd911d-9797-4139-9b7a-09a08775c8e1	Double	○						×	pitch_vertical_bar_outside_3		×				○	pitch_vertical_bar_outside_3	RealNum	IfcReal	○			
21			最内側間隔_3	innermost_pitch_vertical_bar_outside_3	b1b3765e-ec64-4506-a292-c238e5e759e	Double	○			縦筋が複数段に配筋される場合で、最も内側の段の鉄筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_outside_3		×				○	innermost_pitch_vertical_bar_outside_3	RealNum	IfcReal	○			
22			段数_3	layer_vertical_bar_outside_3	91479570-d63d-4bad-8cde-4c8dbf614322	Integer	○						×	layer_vertical_bar_outside_3		×				○	layer_vertical_bar_outside_3	Integer	IfcInteger	○			
23			径1_2	D_vertical_bar1_outside_2	1d286422-8c03-4a37-be06-4bdae7838e00	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_outside_2		×				○	D_vertical_bar1_outside_2	String	IfcLabel	○			
24			径2_2	D_vertical_bar2_outside_2	e34349bb-3a7b-4deb-8a85-0549b2ac4b02	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_outside_2		×				○	D_vertical_bar2_outside_2	String	IfcLabel	○			
25			間隔_2	pitch_vertical_bar_outside_2	9231dfa4-5546-446d-8c86-0b470c42cc1d	Double	○						×	pitch_vertical_bar_outside_2		×				○	pitch_vertical_bar_outside_2	RealNum	IfcReal	○			
26			最内側間隔_2	innermost_pitch_vertical_bar_outside_2	3f815ab0-42c8-47f5-8622-14670e0e5067	Double	○			縦筋が複数段に配筋される場合で、最も内側の段の鉄筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_outside_2		×				○	innermost_pitch_vertical_bar_outside_2	RealNum	IfcReal	○			
27			段数_2	layer_vertical_bar_outside_2	5f6b376f-6048-435b-b24b-09a174d75393	Integer	○						×	layer_vertical_bar_outside_2		×				○	layer_vertical_bar_outside_2	Integer	IfcInteger	○			
28			径1_1	D_vertical_bar1_outside_1	73d5d523-cdcf-4776-9a64-a6eea7e9b0bb	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_outside_1		×				○	D_vertical_bar1_outside_1	String	IfcLabel	○			
29			径2_1	D_vertical_bar2_outside_1	a76394f8-9948-4cbe-b4c3-032f404bc7a	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_outside_1		×				○	D_vertical_bar2_outside_1	String	IfcLabel	○			
30			間隔_1	pitch_vertical_bar_outside_1	6212cc0d-3817-48f5-9e88-2ba814f96995	Double	○						×	pitch_vertical_bar_outside_1		×				○	pitch_vertical_bar_outside_1	RealNum	IfcReal	○			
31			最内側間隔_1	innermost_pitch_vertical_bar_outside_1	a16f01db-e81a-43b5-b920-b572b702ef36	Double	○			縦筋が複数段に配筋される場合で、最も内側の段の鉄筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_outside_1		×				○	innermost_pitch_vertical_bar_outside_1	RealNum	IfcReal	○			
32			段数_1	layer_vertical_bar_outside_1	f3801ebf-520d-40fb-96ca-51aaf8da386	Integer	○						×	layer_vertical_bar_outside_1		×				○	layer_vertical_bar_outside_1	Integer	IfcInteger	○			
33		内側	径1_3	D_vertical_bar1_inside_3	0a0fe94f-5311-400f-af2a-d6c9120d6d3b	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_inside_3		×				○	D_vertical_bar1_inside_3	String	IfcLabel	○			
34			径2_3	D_vertical_bar2_inside_3	e455fc2e-7712-492e-af41-8665f3664a6f	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_inside_3		×				○	D_vertical_bar2_inside_3	String	IfcLabel	○			
35			間隔_3	pitch_vertical_bar_inside_3	ddd7beb8-9289-44ec-93c6-4669d209ff1	Double	○						×	pitch_vertical_bar_inside_3		×				○	pitch_vertical_bar_inside_3	RealNum	IfcReal	○			
36			最内側間隔_3	innermost_pitch_vertical_bar_inside_3	3d188af4-9645-469f-bbc8-c50b2fc623d0	Double	○			縦筋が複数段に配筋される場合で、最も内側の段の鉄筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_inside_3		×				○	innermost_pitch_vertical_bar_inside_3	RealNum	IfcReal	○			
37			段数_3	layer_vertical_bar_inside_3	d844b648-d0f9-4eeb-bb19-bf23a13b4293	Integer	○						×	layer_vertical_bar_inside_3		×				○	layer_vertical_bar_inside_3	Integer					

部材の種類	パラメータの分類				BLC標準				審査側見解			Autodesk_Revit標準				GLOBBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準							
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
38				径1_2	D_vertical_bar1_inside_2	5a25dfc6-cfc2-4216-93af-ffaca9bb7a3	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_inside_2		×					○	D_vertical_bar1_inside_2	String	IfcLabel	○		
39				径2_2	D_vertical_bar2_inside_2	edf125c7-6da0-44e0-af11-41b3b4d026a4	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_inside_2		×					○	D_vertical_bar2_inside_2	String	IfcLabel	○		
40				間隔_2	pitch_vertical_bar_inside_2	ad94b90c-fcc8-42b2-9284-7154866d9d7	Double	○			○	高	×	pitch_vertical_bar_inside_2		×					○	pitch_vertical_bar_inside_2	RealNum	IfcReal	○		
41				最も内側間隔_2	innermost_pitch_vertical_bar_inside_2	c100bc77-5899-403c-b144-04f88ab4c934	Double	○		縦筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_inside_2		×					○	innermost_pitch_vertical_bar_inside_2	RealNum	IfcReal	○		
42				段数_2	layer_vertical_bar_inside_2	6555c162-2bba-49bc-9c2f-5179eb317d0	Integer	○			○	高	×	layer_vertical_bar_inside_2		×					○	layer_vertical_bar_inside_2	Integer	IfcInteger	○		
43				径1_1	D_vertical_bar1_inside_1	4211cc2a-38f2-4822-9983-f31cca372f69	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_vertical_bar1_inside_1		×					○	D_vertical_bar1_inside_1	String	IfcLabel	○		
44				径2_1	D_vertical_bar2_inside_1	fa50e19-477d-4d05-9740-ae80aedfc2a5	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_vertical_bar2_inside_1		×					○	D_vertical_bar2_inside_1	String	IfcLabel	○		
45				間隔_1	pitch_vertical_bar_inside_1	c0b4d29c-220a-45ad-b7fc-a7aac312609	Double	○			○	高	×	pitch_vertical_bar_inside_1		×					○	pitch_vertical_bar_inside_1	RealNum	IfcReal	○		
46				最も内側間隔_1	innermost_pitch_vertical_bar_inside_1	a02d258b-fc1b-4324-a3ce-af9f9f54fb7	Double	○		縦筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_vertical_bar_inside_1		×					○	innermost_pitch_vertical_bar_inside_1	RealNum	IfcReal	○		
47				段数_1	layer_vertical_bar_inside_1	7c0dccc4-2386-41d2-900a-f314516bcc46	Integer	○			○	高	×	layer_vertical_bar_inside_1		×					○	layer_vertical_bar_inside_1	Integer	IfcInteger	○		
48	横筋	外側		径1_1	D_horizontal_bar1_outside_1	8fe195b7-b8bc-4a4c-97ee-47c23b613492	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_outside_1		×					○	D_horizontal_bar1_outside_1	String	IfcLabel	○		
49				径2_1	D_horizontal_bar2_outside_1	71f1138d-882b-41ec-a2bd-1a2262944c12	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_outside_1		×					○	D_horizontal_bar2_outside_1	String	IfcLabel	○		
50				間隔_1	pitch_horizontal_bar_outside_1	38cda73b-b298-40e0-9a7d-83b98aca04e	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_outside_1		×					○	pitch_horizontal_bar_outside_1	RealNum	IfcReal	○		
51				最も内側間隔_1	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_1	aa9df78e-cb26-4a26-aa86-d973771c462a	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_1		×						○	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_1	RealNum	IfcReal	○	
52				段数_1	layer_horizontal_bar_outside_1	944ccedd-07f7-4768-a997-dc7682f59b7	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_outside_1		×						○	layer_horizontal_bar_outside_1	Integer	IfcInteger	○	
53					径1_2	D_horizontal_bar1_outside_2	a29e237d-09de-4031-83cc-bfff15ea31f1	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_outside_2		×					○	D_horizontal_bar1_outside_2	String	IfcLabel	○	
54					径2_2	D_horizontal_bar2_outside_2	eebd2ae6-03ea-4d14-a32b-943269ad73ec	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_outside_2		×					○	D_horizontal_bar2_outside_2	String	IfcLabel	○	
55				間隔_2	pitch_horizontal_bar_outside_2	b81d6d1c-3436-4e6a-9669-2c2d3056bb9	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_outside_2		×					○	pitch_horizontal_bar_outside_2	RealNum	IfcReal	○		
56				最も内側間隔_2	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_2	c955109c-6f4e-4ed6-bfc3-8e35892ed093	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_2		×					○	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_2	RealNum	IfcReal	○		
57				段数_2	layer_horizontal_bar_outside_2	5172dc53-7c4c-4558-b2ec-ba07482533b	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_outside_2		×					○	layer_horizontal_bar_outside_2	Integer	IfcInteger	○		
58				径1_3	D_horizontal_bar1_outside_3	3e9b9dbb-78a2c-44b9-8bf5-243b32a0069f	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_outside_3		×					○	D_horizontal_bar1_outside_3	String	IfcLabel	○		
59				径2_3	D_horizontal_bar2_outside_3	a4c8e652-9466-4421-8e1b-fd95c08cb9d6	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_outside_3		×					○	D_horizontal_bar2_outside_3	String	IfcLabel	○		
60				間隔_3	pitch_horizontal_bar_outside_3	f8aa9cb8-6c0d-409a-ae3b-c1cd57e8d32f	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_outside_3		×					○	pitch_horizontal_bar_outside_3	RealNum	IfcReal	○		
61				最も内側間隔_3	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_3	0a1e44c-280e-492c-8604-9a0f6327a4	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_3		×					○	innermost_pitch_horizontal_bar_outside_3	RealNum	IfcReal	○		
62			段数_3	layer_horizontal_bar_outside_3	a2ef19ef-9adc-484c-9987-d61b7a81c3ba	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_outside_3		×					○	layer_horizontal_bar_outside_3	Integer	IfcInteger	○			
63		内側		径1_1	D_horizontal_bar1_inside_1	68f6f276-5ebd-4642-a59c-67851255aa6a	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_inside_1		×					○	D_horizontal_bar1_inside_1	String	IfcLabel	○		
64			径2_1	D_horizontal_bar2_inside_1	139a3551-8fd4-4825-9fb7-f354ed6904c0	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_inside_1		×					○	D_horizontal_bar2_inside_1	String	IfcLabel	○			
65			間隔_1	pitch_horizontal_bar_inside_1	14c5d523-fd43-4b1c-bb83-c6ed5b026aac6	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_inside_1		×					○	pitch_horizontal_bar_inside_1	RealNum	IfcReal	○			
66			最も内側間隔_1	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_1	5569d838-626d-4555-a025-3e78d64aa0b0	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_1		×						○	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_1	RealNum	IfcReal	○		
67			段数_1	layer_horizontal_bar_inside_1	4ab6122f-67ef-48dc-9140-93a9b5e32c45	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_inside_1		×						○	layer_horizontal_bar_inside_1	Integer	IfcInteger	○		
68				径1_2	D_horizontal_bar1_inside_2	090dff89-b7bd-47a2-a795-43208fa9064	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_inside_2		×					○	D_horizontal_bar1_inside_2	String	IfcLabel	○		
69				径2_2	D_horizontal_bar2_inside_2	dcf4ca2a-3a59-4cb4-bde0-cdd2bed5a0b2	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_inside_2		×					○	D_horizontal_bar2_inside_2	String	IfcLabel	○		
70				間隔_2	pitch_horizontal_bar_inside_2	be527b95-0d70-46e7-9809-440415aea9b2	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_inside_2		×					○	pitch_horizontal_bar_inside_2	RealNum	IfcReal	○		
71			最も内側間隔_2	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_2	42f444b6-3e6f-4d67-a0fb-9937ccbc3c2	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_2		×						○	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_2	RealNum	IfcReal	○		
72			段数_2	layer_horizontal_bar_inside_2	6b2fe1ec-b84e-488f-945c-7ba6121749da	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_inside_2		×						○	layer_horizontal_bar_inside_2	Integer	IfcInteger	○		
73				径1_3	D_horizontal_bar1_inside_3	8c811cf7-4a33-4aed-a4e2-41a9d1be4151	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D13 使用する径が1種類の場合はbar1に記述する	○	高	×	D_horizontal_bar1_inside_3		×					○	D_horizontal_bar1_inside_3	String	IfcLabel	○		
74				径2_3	D_horizontal_bar2_inside_3	1497aac8-956d-4276-ba31-c2b4825f1815	String	○		種類 (D, U, Sなど) も含む。入力例: D10	○	高	×	D_horizontal_bar2_inside_3		×					○	D_horizontal_bar2_inside_3	String	IfcLabel	○		
75				間隔_3	pitch_horizontal_bar_inside_3	a05e429e-70e3-4396-ae44-b444291c37b8	Double	○			○	高	×	pitch_horizontal_bar_inside_3		×					○	pitch_horizontal_bar_inside_3	RealNum	IfcReal	○		
76			最も内側間隔_3	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_3	79cc2437-766f-4c12-814e-c3255b3761c5	Double	○		横筋が複数段に記述される場合で、最も内側の段の縦筋ピッチを表す	○	高	×	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_3		×						○	innermost_pitch_horizontal_bar_inside_3	RealNum	IfcReal	○		
77		段数_3	layer_horizontal_bar_inside_3	0d893189-684c-40f8-9654-6024405c7a75	Integer	○			○	高	×	layer_horizontal_bar_inside_3		×						○	layer_horizontal_bar_inside_3	Integer	IfcInteger	○			

部材の種類	パラメータの分類				BLCI標準				審査前見解		Autodesk_Revit標準				GLOOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準								
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	断面情報	配置情報	備考	審査における参照の要否	参照する場合の重要度	対応状況	名称	GUID	対応状況	名称	データ型	断面情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	断面情報	配置情報	
場所打ち杭	識別情報	符号		name		9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○					○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	○	Name					○	name	String	IfcLabel	○	
		工法名		construction_method		2dd12d1a-4e86-4a88-8092-96461e45ec41	String	○			オールケーシング工法、拡張アースドリル工法など 一般名称			○	construction_method	2dd12d1a-4e86-4a88-8092-96461e45ec41	×						○	construction_method	String	IfcLabel	○
材料情報	コンクリート	所属階		floor		226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e27f89e8	String	○	○				○	基準レベル	FAMILY_LEVEL_PARAM	○	StoryID	Guid				○					
		強度		strength_concrete		caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcfb39d2	String	○			種別 (Fc, Lcなど) も含む。入力例: Fc24			○	構造マテリアル	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	×							○	strength_concrete	String	IfcLabel
寸法情報	鋼管	鋼種		strength_pipe		a134a02b-6837-438b-9462-71710b242b14	String	○			杭頭鋼管巻きの場合のみ			○	strength_pipe	a134a02b-6837-438b-9462-71710b242b14	×						○	strength_pipe	String	IfcLabel	○
		全長		length_all		4a1eff37-e63a-4106-ae12-807efd720650	Double	○	○					○	長さ	CONTINUOUS_FOOTING_LENGTH	○							○	length_all	RealNum	IfcReal
寸法情報	コンクリート	軸部	外径		D_shaft		0ef66600-2122-45c5-99be-50f1bab3b202	Double	○					○	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-50f1bab3b202	○	Diameter				○	D_shaft	RealNum	IfcReal	○	
			長さ		length_top		87403c42-590d-4491-af6b-ee159e8992b6	Double	○	○					○	length_top	87403c42-590d-4491-af6b-ee159e8992b6	○	?					○	length_top	RealNum	IfcReal
寸法情報	コンクリート	拡張部	切替長さ		length_extended_top_taper		6db21b32-08b5-47d1-a489-a132c8ea3eab	Double	○					○	length_extended_top_taper	6db21b32-08b5-47d1-a489-a132c8ea3eab	×						○	length_extended_top_taper	RealNum	IfcReal	○
			外径		D_extended_top		4ba57e4a-bee4-48b9-907c-86d7a5690aa6	Double	○			ストレートの時は軸部径と同じ数値をいれること			○	D_extended_top	4ba57e4a-bee4-48b9-907c-86d7a5690aa6	○	HeadDiameter					○	D_extended_top	RealNum	IfcReal
寸法情報	コンクリート	拡張部	立ち上がり長さ		length_extended_foot		17936562-77fd-4c13-90ba-8287cc90e899	Double	○					○	length_extended_foot	17936562-77fd-4c13-90ba-8287cc90e899	×						○	length_extended_foot	RealNum	IfcReal	○
			傾斜角度		angle_extended_foot_taper		81547756-7f39-4ee9-a17d-4af8901c14d8	Double	○			省略値12度、拡張径＝軸部径の時は無視し、拡張長さが0になる			○	angle_extended_foot_taper	81547756-7f39-4ee9-a17d-4af8901c14d8	×						○	angle_extended_foot_taper	RealNum	IfcReal
寸法情報	鋼管	長さ	長さ		length_pipe		7f8986c1-867d-40dd-8484-d86a4d503795	Double	○					○	length_pipe	7f8986c1-867d-40dd-8484-d86a4d503795	×						○	length_pipe	RealNum	IfcReal	○
			厚さ		t_pipe		581d0617-d01b-444a-a37a-e41a6c839358	Double	○			杭頭鋼管巻きの場合のみ			○	t_pipe	581d0617-d01b-444a-a37a-e41a6c839358	×						○	t_pipe	RealNum	IfcReal
配筋情報	主筋	ゾーン1	径_1		D_main_zone1		263aee77-f5fb-4570-bc2a-f18aa0cbc31	String	○					○	D_main_zone1	263aee77-f5fb-4570-bc2a-f18aa0cbc31	×						○	D_main_zone1	String	IfcLabel	○
			総本数_1		N_main_zone1		3a853d85-772b-4936-b0f8-5954bcdcfce5	Integer	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	N_main_zone1	3a853d85-772b-4936-b0f8-5954bcdcfce5	×						○	N_main_zone1	Integer	IfcInteger
配筋情報	主筋	ゾーン1	1段目本数_1		N_main_circumference_1st_zone1		7f57a4ed-10b1-4964-9253-8d176590e847	Integer	○					○	N_main_circumference_1st_zone1	7f57a4ed-10b1-4964-9253-8d176590e847	×						○	N_main_circumference_1st_zone1	Integer	IfcInteger	○
			径_2		D_main_zone2		b96cf7b0-173f-41d9-9e3b-43568654e4d9	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	D_main_zone2	b96cf7b0-173f-41d9-9e3b-43568654e4d9	×						○	D_main_zone2	String	IfcLabel
配筋情報	主筋	ゾーン1	総本数_2		N_main_zone2		fe2f641d-3914-4940-9896-5654e28e55ac	Integer	○					○	N_main_zone2	fe2f641d-3914-4940-9896-5654e28e55ac	×						○	N_main_zone2	Integer	IfcInteger	○
			1段目本数_2		N_main_circumference_1st_zone2		947fe584-012e-4563-9b4e-b34e5901e47e	Integer	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	N_main_circumference_1st_zone2	947fe584-012e-4563-9b4e-b34e5901e47e	×						○	N_main_circumference_1st_zone2	Integer	IfcInteger
配筋情報	主筋	ゾーン3	径_3		D_main_zone3		4fd20bfe-15dc-4577-90ba-d11d1642e7e0	String	○					○	D_main_zone3	4fd20bfe-15dc-4577-90ba-d11d1642e7e0	×						○	D_main_zone3	String	IfcLabel	○
			総本数_3		N_main_zone3		2846426b-9b5e-4083-a088-9e2028d59e7e	Integer	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	N_main_zone3	2846426b-9b5e-4083-a088-9e2028d59e7e	×						○	N_main_zone3	Integer	IfcInteger
配筋情報	主筋	ゾーン3	1段目本数_3		N_main_circumference_1st_zone3		6db122d7-e13b-4787-bb31-41080ab4d977	Integer	○					○	N_main_circumference_1st_zone3	6db122d7-e13b-4787-bb31-41080ab4d977	×						○	N_main_circumference_1st_zone3	Integer	IfcInteger	○
			径_4		D_main_zone4		3539dd34-a2e6-4ab4-a3c1-69ab54b7775d	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	D_main_zone4	3539dd34-a2e6-4ab4-a3c1-69ab54b7775d	×						○	D_main_zone4	String	IfcLabel
配筋情報	主筋	ゾーン4	総本数_4		N_main_zone4		dbc44c35-be6e-45d9-841f-78e9ac584a8e	Integer	○					○	N_main_zone4	dbc44c35-be6e-45d9-841f-78e9ac584a8e	×						○	N_main_zone4	Integer	IfcInteger	○
			1段目本数_4		N_main_circumference_1st_zone4		e8e88a2e-536a-449d-990d-e1e3f47e2446	Integer	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	N_main_circumference_1st_zone4	e8e88a2e-536a-449d-990d-e1e3f47e2446	×						○	N_main_circumference_1st_zone4	Integer	IfcInteger
配筋情報	主筋	ゾーン5	径_5		D_main_zone5		107d2f4-d293-41e4-84e5-8902b8e51ed1	String	○					○	D_main_zone5	107d2f4-d293-41e4-84e5-8902b8e51ed1	×						○	D_main_zone5	String	IfcLabel	○
			総本数_5		N_main_zone5		2bfb5d8-59c7-49d3-82ea-5b242134a699	Integer	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	N_main_zone5	2bfb5d8-59c7-49d3-82ea-5b242134a699	×						○	N_main_zone5	Integer	IfcInteger
配筋情報	主筋	ゾーン5	1段目本数_5		N_main_circumference_1st_zone5		b913409d-89a9-4dd9-8838-bbb00688ad4f	Integer	○					○	N_main_circumference_1st_zone5	b913409d-89a9-4dd9-8838-bbb00688ad4f	×						○	N_main_circumference_1st_zone5	Integer	IfcInteger	○
			径_1		D_band_zone1		8244147-8344-4521-b08c-a3d77d78499f	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13			○	D_band_zone1	8244147-8344-4521-b08c-a3d77d78499f	×						○	D_band_zone1	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	ゾーン1	間隔_1		pitch_band_zone1		bcdcca20-549b-4aa1-a4b0-33aabb4bb864	Double	○					○	pitch_band_zone1	bcdcca20-549b-4aa1-a4b0-33aabb4bb864	×						○	pitch_band_zone1	RealNum	IfcReal	○
			径_2		D_band_zone2		d83632d8-9c94-469a-834d-ea2345665bb7	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13			○	D_band_zone2	d83632d8-9c94-469a-834d-ea2345665bb7	×						○	D_band_zone2	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	ゾーン2	間隔_2		pitch_band_zone2		dc0d079e-9912-4b56-b398-02ffe75cce5f	Double	○					○	pitch_band_zone2	dc0d079e-9912-4b56-b398-02ffe75cce5f	×						○	pitch_band_zone2	RealNum	IfcReal	○
			径_3		D_band_zone3		2cefcd7-2321-4f08-979d-5ea849c6d0b4	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13			○	D_band_zone3	2cefcd7-2321-4f08-979d-5ea849c6d0b4	×						○	D_band_zone3	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	ゾーン3	間隔_3		pitch_band_zone3		40d2e2d2-4db6-4bab-9388-3c78231a3d5b	Double	○					○	pitch_band_zone3	40d2e2d2-4db6-4bab-9388-3c78231a3d5b	×						○	pitch_band_zone3	RealNum	IfcReal	○
			径_4		D_band_zone4		e7b9a59f-8a69-4cc6-8523-0ac37c7253e3	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13			○	D_band_zone4	e7b9a59f-8a69-4cc6-8523-0ac37c7253e3	×						○	D_band_zone4	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	ゾーン4	間隔_4		pitch_band_zone4		a7bd38db-16cc-4150-aba2-835f001983be	Double	○					○	pitch_band_zone4	a7bd38db-16cc-4150-aba2-835f001983be	×						○	pitch_band_zone4	RealNum	IfcReal	○
			径_5		D_band_zone5		f1a7a943-aaa0-4709-9114-6804dc0041b3	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D13			○	D_band_zone5	f1a7a943-aaa0-4709-9114-6804dc0041b3	×						○	D_band_zone5	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	ゾーン5	間隔_5		pitch_band_zone5		439d7e25-14b0-47fe-a203-dbd5bb3390	Double	○					○	pitch_band_zone5	439d7e25-14b0-47fe-a203-dbd5bb3390	×						○	pitch_band_zone5	RealNum	IfcReal	○
			径_1		D_main_core_zone1		2ab5f40c-0dfa-4d65-abbf-9a826a57f45b	String	○			種類 (D、U、Sなど) も含む。入力例: D29			○	D_main_core_zone1	2ab5f40c-0dfa-4d65-abbf-9a826a57f45b	×						○	D_main_core_zone1	String	IfcLabel
配筋情報	帯筋	主筋	本数_1		N_main_core_zone1		45e4d5d5-0e41-4de1-b9b5-86818bc4ae97	Integer	○					○	N_main_core_zone1	45e4d5d5-0e41-4de1-b9b5-86818bc4ae97	×						○	N_main_core_zone1	Integer	IfcInteger	○
			上部配筋切替レベル_2		length_bar_zone2		0e1c6a5b-0328-4136-8865-77a1324d0e5c	Double	○			上部の切り替え位置を表し、所属階からのオフセットとする			○	length_bar_zone2	0e1c6a5b-0328-4136-8865-77a1324d0e5c	×						○	length_bar_zone2	RealNum	IfcReal
配筋情報	帯筋	主筋	上部継手長さ_2		length_lap_bar_zone2		b353cc2b-9426-48ec-b4b7-1d9ef168cfa9	Double	○					○	length_lap_bar_zone2	b353cc2b-9426-48ec-b4b7-1d9ef168cfa9	×						○	length_lap_bar_zone2	RealNum	IfcReal	○
			上部配筋切替レベル_3		length_bar_zone3		4196960c-18c8-4ecc-af4b-d62fa59f7242	Double	○			上部の切り替え位置を表し、所属階からのオフセットとする			○	length_bar_zone3	4196960c-18c8-4ecc-af4b-d62fa59f7242	×						○	length_bar_zone3	RealNum	IfcReal
配筋情報	帯筋	主筋	上部継手長さ_3		length_lap_bar_zone3		8a857afd-0737-42ab-b9c7-207fc36c952f	Double	○					○	length_lap_bar_zone3	8a857afd-0737-42ab-b9c7-207fc36c952f	×						○	length_lap_bar_zone3	RealNum	IfcReal	○
			上部配筋切替レベル_4		length_bar_zone4		a72c04ab-6cd2-417d-a62b-23c326187754	Double	○			上部の切り替え位置を表し、所属階からのオフセットとする			○	length_bar_zone4	a72c04ab-6cd2-417d-a62b-23c326187754	×						○	length_bar_zone4	RealNum	IfcReal
配筋情報	帯筋	主筋																									

CPRC杭	接合情報	継手	種類	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7	String	○	強度条件に応じた種別 (A種であれば“A”) を記述	○	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7		
	材料情報	コンクリート	種類	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c	Integer	○	工法の正式名称を記す	○	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c		
			強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	String	○	コンクリート強度	○	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM		
			PC鋼棒	種類の記号	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	String	○	PC鋼棒強度	○	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	
	寸法情報	コンクリート	鉄筋	種類の記号	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	String	○	異形棒鋼強度	○	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	
				長さ	長さ	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd	Double	○	杭の長さ	○	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd
					厚さ仕様	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6	Integer	○	厚さの仕様を記す	○	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6
	配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	外径	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	String	○	外径	○	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	
				厚さ	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7	Double	○	厚さ	○	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7	
				径	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18	String	○	異形棒鋼径	○	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18	
	配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	本数	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9	Integer	○	異形棒鋼本数	○	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9	
				径	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e	String	○	PC鋼棒径	○	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e	
本数				N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191	Integer	○	PC鋼棒本数	○	N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191		
節付CPRC杭	識別情報	符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○		○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4			
	位置情報	継杭の位置	id_order	96b906b8-dd31-4980-a90b-03d859c03bc4	Integer	○	「継杭の位置」は、杭頭側から杭先端に向かって順に第1杭、第2杭、第3杭とし、1、2と数字のみを記述	○	id_order	96b906b8-dd31-4980-a90b-03d859c03bc4			
	製品情報	メーカー	product_company	f9157685-b5bc-4f71-a1f0-65c6e48f065f	String	○	製造メーカーの正式名称を記す	○	product_company	f9157685-b5bc-4f71-a1f0-65c6e48f065f			
	製品情報	製品型番1	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694c8a061813	String	○	製品型番	○	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694c8a061813			
	種類	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7	String	○	強度条件に応じた種別 (A種であれば“A”) を記述	○	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7				
	接合情報	継手	種類	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c	Integer	○	工法の正式名称を記す	○	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c		
	材料情報	コンクリート	強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	String	○	コンクリート強度	○	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM		
			PC鋼棒	種類の記号	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	String	○	PC鋼棒強度	○	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	
			鉄筋	種類の記号	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	String	○	異形棒鋼強度	○	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	
	寸法情報	コンクリート	鉄筋	長さ	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd	Double	○	杭の長さ	○	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd	
				厚さ仕様	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6	Integer	○	厚さの仕様を記す	○	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6	
				外径	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	String	○	外径 (軸部)	○	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	
配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	厚さ	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7	Double	○	厚さ	○	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7		
			外径	D_nodular	3c92fd3c-b0c4-4485-814d-a051d13e59ca	String	○	外径 (節部)	○	D_nodular	3c92fd3c-b0c4-4485-814d-a051d13e59ca		
			径	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e	String	○	PC鋼棒径	○	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e		
配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	本数	N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191	Integer	○	PC鋼棒本数	○	N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191		
			径	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18	String	○	異形棒鋼径	○	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18		
			本数	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9	Integer	○	異形棒鋼本数	○	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9		
節付CPRC杭	識別情報	符号	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4	String	○		○	name	9941b090-f981-423a-98ab-3629f445b1a4			
	位置情報	継杭の位置	id_order	96b906b8-dd31-4980-a90b-03d859c03bc4	Integer	○	「継杭の位置」は、杭頭側から杭先端に向かって順に第1杭、第2杭、第3杭とし、1、2と数字のみを記述	○	id_order	96b906b8-dd31-4980-a90b-03d859c03bc4			
	製品情報	メーカー	product_company	f9157685-b5bc-4f71-a1f0-65c6e48f065f	String	○	製造メーカーの正式名称を記す	○	product_company	f9157685-b5bc-4f71-a1f0-65c6e48f065f			
	製品情報	製品型番1	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694c8a061813	String	○	製品型番	○	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694c8a061813			
	種類	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7	String	○	強度条件に応じた種別 (A種であれば“A”) を記述	○	grade	871ab8a7-efad-4a1e-a6bb-a06365aacab7				
	接合情報	継手	種類	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c	Integer	○	工法の正式名称を記す	○	pile_joint_type	97c89bb3-daf3-422a-97cb-b7379ecff05c		
	材料情報	コンクリート	強度	strength_concrete	caa848e4-e31e-499a-b775-ca9dcffb39d2	String	○	コンクリート強度	○	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM	STRUCTURAL_MATERIAL_PARAM		
			PC鋼棒	種類の記号	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	String	○	PC鋼棒強度	○	strength_PC	dcd2c903-be81-43a3-a155-74d5cd3ae327	
			鉄筋	種類の記号	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	String	○	異形棒鋼強度	○	strength_bar_pile	fab02243-f1ba-46b5-b5c5-e82e1d65aa4f	
	寸法情報	コンクリート	鉄筋	長さ	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd	Double	○	杭の長さ	○	length_pile	6d0abc1a-4cd6-4126-b40d-163a3d30cacd	
				厚さ仕様	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6	Integer	○	厚さの仕様を記す	○	thickness_specification	7bd1d64c-0415-484d-9e87-c6a5a65ac1f6	
				外径	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	String	○	外径 (軸部)	○	D_shaft	0ef66600-2122-45c5-99be-5011bab3b202	
配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	厚さ	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7	Double	○	厚さ	○	t_shaft	291e42e0-cd8d-4790-ab39-105af07dfcf7		
			外径	D_nodular	3c92fd3c-b0c4-4485-814d-a051d13e59ca	String	○	外径 (節部)	○	D_nodular	3c92fd3c-b0c4-4485-814d-a051d13e59ca		
			径	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18	String	○	異形棒鋼径	○	D_bar_pile	3575106f-b55d-4f11-8e80-5b9783986b18		
配筋情報	鉄筋	PC鋼棒	本数	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9	Integer	○	異形棒鋼本数	○	N_bar	143ec115-b254-4856-9b3f-d73a4cf6c0c9		
			径	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e	String	○	PC鋼棒径	○	D_PC	f069b257-2635-4a8f-9d34-aa6a0c12e34e		
			本数	N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191	Integer	○	PC鋼棒本数	○	N_PC	a0b8aff5-e79c-4f27-bd34-e3bc1f156191		

工法分類	杭頭接合工法	継手種類	厚さ仕様
打ち込み工法	パイルスタッド工法	T.P JOINT	標準
プレボーリング併用打撃工法	NewJ-BAR工法	ペアリング・ジョイント	厚型
プレボーリング根固め工法	ジョイントカプラ工法	溶接接合	特厚型
プレボーリング拡大根固め工法	NCPアンカー工法		特厚型2_前田
プレボーリング最終打撃工法	クラウンパイルアンカー工法		特厚型3_前田
中掘り打撃工法	FPA工法		
中掘り根固め工法	埋め込み工法		
中掘り拡大根固め工法	F.T.Pile構法（半剛接）		
回転根固め工法	キャップリングパイル工法（半剛接）		
	スマートパイルヘッド工法（半剛接）		
	SRパイルアンカー工法（半剛接）		

部材の種類	パラメータの分類			BLCJ標準										
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	データ型	断面情報	配置情報	GUID	必須	備考			
既成ベースプレート_カタログ	キー情報			製品キー	product_key	String	○				○	製品キーとリリースキーを組み合わせで一意性を担保する		
				リリースキー	release_key	String	○					○		
	製品			メーカー名	maker_name	String	○					○		
				カタログ名・工法名	product_name	String	○						○	
				型番	product_code	String	○						○	
				リリース日	release_date	Date	○							製品のリリースされた日付とし、YYYY/MM/DDで表す リリース日と認定取得日はどちらかを必ず記述する
				認定取得日	certification_date	Date	○							大臣認定を取得した日付とし、YYYY/MM/DDで表す
				認定番号	certification_number	String	○					認定取得日を記述する場合必須		
	PDF			PDF	PDF	File	○					製品カタログのPDF		
	URL			URL	URL	String	○							
	日付			廃止日	abolished_date	Date	○						製品が廃止または認定が更新になった場合の日付	
後継品の製品型番				successor_product_code	String	○						製品が廃止になった場合の後継品の製品型番		

部材の種類	パラメータの種類			BLC標準				Autodesk_Revit標準				GLOBE_construction標準				GRAPHISOFT_Archicad標準											
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	制約情報	配置情報	備考	対応状況	名称	データ型	GUID	Data Type	対応状況	名称	データ型	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCP-タ型	制約情報	配置情報		
外観装置_円型屋根ゴム支承	識別情報	部品		名前	name	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d	String	○		製品情報を表し以下による	○	name	Text	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d		○	Name	Text		○	name	String	ICLabel	○			
		種類		デバイス型	device_type	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422	String	○		NRB (天然ゴム系) , HDR (高減衰ゴム系) , LRB (鉛プラグ入り) , TRB (鋼プラグ入り)	○	device_type	TEXT	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422		○	DeviceType	Enum	○	○	○	device_type	String	ICLabel	○		
	製品情報	製品番号1		product_code1	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813	String	○		製品番号1の記載がない場合、製品の特が定かでないことを示す。製品番号1のみが記載された場合は、製品が特定されたことを示す	○	product_code1	TEXT	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813		×					△	product_code1	String	ICLabel			
		リリース時期1		release_time1	release_time1	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3	String	○			○	release_time1	TEXT	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3		×					△	release_time1	String	ICLabel			
		製品番号2		product_code2	product_code2	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6	String	○		製品番号1および2が記載された場合は、同等品として選択可能な状態を示す	○	product_code2	TEXT	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6		×					△	product_code2	String	ICLabel			
	リリース時期2		release_time2	release_time2	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6	String	○			○	release_time2	TEXT	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6		×						△	release_time2	String	ICLabel			
	製品番号3		product_code3	product_code3	4d899431-656d-4a92-bd20-0a4031e6e6a4	String	○			○	product_code3	TEXT	4d899431-656d-4a92-bd20-0a4031e6e6a4		×						△	product_code3	String	ICLabel			
	リリース時期3		release_time3	release_time3	fadd5e93-8bc3-40d4-a6e4-60e6e0bcdbd7	String	○			○	release_time3	TEXT	fadd5e93-8bc3-40d4-a6e4-60e6e0bcdbd7		×						△	release_time3	String	ICLabel			
	位置情報	階層	階層		階層	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e2789b48	String	○	○		○	基本レベル				○	StoryID	Guid		○	○	Story	String	ICLabel	○	○
			高さ		高さ	height	e84e0b21-6408-44af-99f1-2ef613c305dc	Double	○		mm	○	height	SECTION_PROPERTY	e84e0b21-6408-44af-99f1-2ef613c305dc		×					△	height	RealNum	ICReal		
	寸法情報	製品	ゴム	外径		D_rubber	86ea0294-91c5-47cb-a25e-ecdb650bc0af	Double	○		mm	○	D_rubber	SECTION_PROPERTY	86ea0294-91c5-47cb-a25e-ecdb650bc0af		×					△	diameter_outer	RealNum	ICReal		
				断面形状		G_rubber	G_rubber	750651e3-b886-43c2-b3e8-1f5781434569	Double	○		N/mm2	○	G_rubber	NUMBER	750651e3-b886-43c2-b3e8-1f5781434569		×					△	G_rubber	RealNum	ICReal	
	特性情報	形状特性	1次形状係数		S1	baf7c9bc-2a25-4823-a76d-46d699a2ef14	Double	○			○	S1	NUMBER	baf7c9bc-2a25-4823-a76d-46d699a2ef14		×						△	S1	RealNum	ICReal		
			2次形状係数		S2	4f1c314b-8ede-4f40-811a-14ce956ad5b3	Double	○			○	S2	NUMBER	4f1c314b-8ede-4f40-811a-14ce956ad5b3		×							△	S2	RealNum	ICReal	
	接合情報	取付けフランジ	上部	厚さ		L_flange_top	8247725-caec-4392-99ad-38c06a0204	Double	○		mm	○	L_flange_top	SECTION_PROPERTY	8247725-caec-4392-99ad-38c06a0204		×						△	L_flange_top	RealNum	ICReal	
厚さ					L_flange_bottom	50a999aa-9859-4a80-a9e2-46633063579	Double	○		mm	○	L_flange_bottom	SECTION_PROPERTY	50a999aa-9859-4a80-a9e2-46633063579		×							△	L_flange_bottom	RealNum	ICReal	
取付けボルト	ボルト	径		D_bolt	c132377a-9a5d-4919-9f35-4caf6435be1	String	○			○	D_bolt	TEXT	c132377a-9a5d-4919-9f35-4caf6435be1		×						△	D_bolt	String	ICLabel			
		本数		N_bolt	3c26f9f3-c191-4424-b801-998b5640a5d4	Integer	○			○	N_bolt	INTEGER	3c26f9f3-c191-4424-b801-998b5640a5d4		×							△	N_bolt	Integer	ICInteger		
外観装置_円型屋根ゴム支承	識別情報	部品		名前	name	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d	String	○		製品情報を表し以下による	○	name	Text	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d		○	Name	Text		○	name	String	ICLabel	○			
		種類		デバイス型	device_type	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422	String	○		NRB (天然ゴム系) , HDR (高減衰ゴム系) , LRB (鉛プラグ入り) , TRB (鋼プラグ入り)	○	device_type	TEXT	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422		○	DeviceType	Enum	○	○	○	device_type	String	ICLabel	○		
	製品情報	製品番号1		product_code1	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813	String	○		製品番号1の記載がない場合、製品の特が定かでないことを示す。製品番号1のみが記載された場合は、製品が特定されたことを示す	○	product_code1	TEXT	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813		×					△	product_code1	String	ICLabel			
		リリース時期1		release_time1	release_time1	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3	String	○			○	release_time1	TEXT	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3		×					△	release_time1	String	ICLabel			
		製品番号2		product_code2	product_code2	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6	String	○		製品番号1および2が記載された場合は、同等品として選択可能な状態を示す	○	product_code2	TEXT	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6		×						△	product_code2	String	ICLabel		
	リリース時期2		release_time2	release_time2	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6	String	○			○	release_time2	TEXT	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6		×						△	release_time2	String	ICLabel			
	製品番号3		product_code3	product_code3	4d899431-656d-4a92-bd20-0a4031e6e6a4	String	○			○	product_code3	TEXT	4d899431-656d-4a92-bd20-0a4031e6e6a4		×						△	product_code3	String	ICLabel			
	リリース時期3		release_time3	release_time3	fadd5e93-8bc3-40d4-a6e4-60e6e0bcdbd7	String	○			○	release_time3	TEXT	fadd5e93-8bc3-40d4-a6e4-60e6e0bcdbd7		×						△	release_time3	String	ICLabel			
	位置情報	階層	階層		階層	floor	226f2848-d4e5-4695-9aaf-5285e2789b48	String	○	○		○	基本レベル				○	Story	Guid		○	○	Story	String	ICLabel	○	○
			高さ		高さ	height	e84e0b21-6408-44af-99f1-2ef613c305dc	Double	○		mm	○	height	SECTION_PROPERTY	e84e0b21-6408-44af-99f1-2ef613c305dc		×					△	height	RealNum	ICReal		
	寸法情報	製品	ゴム	外径		D_rubber	86ea0294-91c5-47cb-a25e-ecdb650bc0af	Double	○		mm	○	D_rubber	SECTION_PROPERTY	86ea0294-91c5-47cb-a25e-ecdb650bc0af		×					△	diameter_outer	RealNum	ICReal		
				断面形状		G_rubber	G_rubber	750651e3-b886-43c2-b3e8-1f5781434569	Double	○		N/mm2	○	G_rubber	NUMBER	750651e3-b886-43c2-b3e8-1f5781434569		×						△	G_rubber	RealNum	ICReal
	特性情報	形状特性	1次形状係数		S1	baf7c9bc-2a25-4823-a76d-46d699a2ef14	Double	○			○	S1	NUMBER	baf7c9bc-2a25-4823-a76d-46d699a2ef14		×						△	S1	RealNum	ICReal		
			2次形状係数		S2	4f1c314b-8ede-4f40-811a-14ce956ad5b3	Double	○			○	S2	NUMBER	4f1c314b-8ede-4f40-811a-14ce956ad5b3		×							△	S2	RealNum	ICReal	
	接合情報	取付けフランジ	上部	厚さ		L_flange_top	8247725-caec-4392-99ad-38c06a0204	Double	○		mm	○	L_flange_top	SECTION_PROPERTY	8247725-caec-4392-99ad-38c06a0204		×						△	L_flange_top	RealNum	ICReal	
厚さ					L_flange_bottom	50a999aa-9859-4a80-a9e2-46633063579	Double	○		mm	○	L_flange_bottom	SECTION_PROPERTY	50a999aa-9859-4a80-a9e2-46633063579		×							△	L_flange_bottom	RealNum	ICReal	
取付けボルト	ボルト	径		D_bolt	c132377a-9a5d-4919-9f35-4caf6435be1	String	○			○	D_bolt	TEXT	c132377a-9a5d-4919-9f35-4caf6435be1		×						△	D_bolt	String	ICLabel			
		本数		N_bolt	3c26f9f3-c191-4424-b801-998b5640a5d4	Integer	○			○	N_bolt	INTEGER	3c26f9f3-c191-4424-b801-998b5640a5d4		×							△	N_bolt	Integer	ICInteger		
ナベリ取	ナベリ取	外径		size_slideplate	cc07a07b-6850-49a6-9819-daad402b45f1	Double	○		mm	○	size_slideplate	SECTION_PROPERTY	cc07a07b-6850-49a6-9819-daad402b45f1		×						△	size_slideplate	RealNum	ICReal			
		厚さ		T_slideplate	eedf3be7-b5ca-4310-9318-9a9721b091a8	Double	○		mm	○	T_slideplate	SECTION_PROPERTY	eedf3be7-b5ca-4310-9318-9a9721b091a8		×							△	T_slideplate	RealNum	ICReal		
ナベリ取取付けボルト	ナベリ取取付けボルト	径		pos_slideplate	1bd76280-4c0d-4928-a9e2-22541a160a0e	String	○		TOP (支承上側) , BOTTOM (支承下側) のいずれか	○	pos_slideplate	TEXT	1bd76280-4c0d-4928-a9e2-22541a160a0e		×							△	pos_slideplate	String	ICLabel		
		径		D_bolt_slideplate	e0909073-dc02-481c-a646-21a4a020e7b6	String	○			○	D_bolt_slideplate	TEXT	e0909073-dc02-481c-a646-21a4a020e7b6		×							△	D_bolt_slideplate	String	ICLabel		
ナベリ取取付けボルト	ナベリ取取付けボルト	本数		N_bolt_slideplate	ac8c9acf-49a3-41ce-bf9a-39111743b21d	Integer	○			○	N_bolt_slideplate	INTEGER	ac8c9acf-49a3-41ce-bf9a-39111743b21d		×						△	N_bolt_slideplate	Integer	ICInteger			
		径		pos_slideplate	1bd76280-4c0d-4928-a9e2-22541a160a0e	String	○		TOP (支承上側) , BOTTOM (支承下側) のいずれか	○	pos_slideplate	TEXT	1bd76280-4c0d-4928-a9e2-22541a160a0e		×							△	pos_slideplate	String	ICLabel		
外観装置_角型屋根ゴム支承	識別情報	部品		名前	name	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d	String	○		製品情報を表し以下による	○	name	Text	9941b090-f881-427a-98ba-3c2944551a1d		○	Name	Text		○	name	String	ICLabel	○			
		種類		デバイス型	device_type	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422	String	○		NRB (天然ゴム系) , HDR (高減衰ゴム系) , LRB (鉛プラグ入り) , TRB (鋼プラグ入り)	○	device_type	TEXT	35823FD7-2AFF-4A99-A224-E2F037B93422		○	DeviceType	Enum	○	○	○	device_type	String	ICLabel	○		
	製品情報	製品番号1		product_code1	product_code1	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813	String	○		製品番号1の記載がない場合、製品の特が定かでないことを示す。製品番号1のみが記載された場合は、製品が特定されたことを示す	○	product_code1	TEXT	cc269e59-45c3-4e51-ad26-694d8a061813		×					△	product_code1	String	ICLabel			
		リリース時期1		release_time1	release_time1	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3	String	○			○	release_time1	TEXT	b37e5a02-66a2-4a59-8a1a-d273562053c3		×					△	release_time1	String	ICLabel			
		製品番号2		product_code2	product_code2	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6	String	○		製品番号1および2が記載された場合は、同等品として選択可能な状態を示す	○	product_code2	TEXT	0313ab8f-ec95-4637-986d-c1be9c2b70b6		×						△	product_code2	String	ICLabel		
	リリース時期2		release_time2	release_time2	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6	String	○			○	release_time2	TEXT	497fe08c-5946-426a-94ac-58792e99b2b6		×						△	release_time2	String	ICLabel			
	製品番号3		product_code3	product_code3	4d899431-656d-4a92-b																						

部材の種類	パラメータの分類			BLCI標準				審査履歴		Autodesk Revit標準				GLC00E1_construction標準				GRAPHISOFT Archicad標準								
	大分類	中分類	小分類	項目	名称	GUID	データ型	節要情報	備考	審査における参 照する場 合の重 要度	対応状況	名称	GUID	Data Type	対応ボイ シパラメータ	対応状況	名称	データ型	節要情報	配置情報	対応状況	名称	データ型	IFCデータ型	節要情報	配置情報
構造スリット	節要情報			用途	name	3941d090-f981-4c3a-98aa-362944561a4	String	○		スリット種類を表し、以下のいずれか。但し、部分スリットは増幅などやむを得ない場合を想定する。 FULL (完全) PERICIAL (部分)	○	name	9841d090-f981-4c3a-98aa-362944561a4	Text	×	○	name	String			○	name	String	ifcLabel	○	
				種別	kind	20617891-c11a-4b7f-956a-313f76926a96	String	○			○	kind	20617891-c11a-4b7f-956a-313f76926a96	Text	×	△	kind_slit	String	ifcLabel							
配管情報				製品型番1	product_code1	c270e6f9-45c3-4ed1-a2f3-694c8a061813	String	○		製品型番1とリリース時期1を組み合わせて一意性を担保する	○	product_code1	c270e6f9-45c3-4ed1-a2f3-694c8a061813	Text	×	△	product_code1	String			△	product_code1	String	ifcLabel		
				リリース時期1	release_time1	537f5a02-66a2-4a59-861a-c2735a2053c3	String	○		○	release_time1	537f5a02-66a2-4a59-861a-c2735a2053c3	Text	×	△	release_time1	String	ifcLabel								
				製品型番2	product_code2	0313ab8f-ec95-4637-986c-c1be9a22f0b6	String	○		○	product_code2	0313ab8f-ec95-4637-986c-c1be9a22f0b6	Text	×	△	product_code2	String	ifcLabel								
				リリース時期2	release_time2	f197ed8f-59e6-422d-94ee-5829a9992b2b	String	○		○	release_time2	f197ed8f-59e6-422d-94ee-5829a9992b2b	Text	×	△	release_time2	String	ifcLabel								
				製品型番3	product_code3	4a899431-85e0-4a72-bc20-d9e4031efef6a	String	○		○	product_code3	4a899431-85e0-4a72-bc20-d9e4031efef6a	Text	×	△	product_code3	String	ifcLabel								
				リリース時期3	release_time3	fad66f93-8bc3-409a-afed-40e6d603b0f7	String	○		○	release_time3	fad66f93-8bc3-409a-afed-40e6d603b0f7	Text	×	△	release_time3	String	ifcLabel								
				ホスト	host	1c357843-b0bb-4e3a-b10e-74209a629426	String	○		△	host	1a6d5c93-8bc3-409a-afed-40e6d603b0f7	Text	×	△	host	String	ifcLabel								
				オフセット_X方向	offset_X	97829178-267e-4953-a850-bc574242b2c4	Double	○		△	offset_X		Text	×	△	offset_X	RealNum	ifcReal								
				オフセット_Y方向	offset_Y	6ec92a89-5105-412c-954a-3030e6107588	Double	○		△	offset_Y		Text	×	△	offset_Y	RealNum	ifcReal								
				配管方向	direction	63889b1c-b17a-4cdd-938c-10672993a69f	String	○		△	direction		Text	×	△	direction	String	ifcLabel								
				計算情報	計算で使用するかどうか	isCalculation	98579670-155b-4a4a-941f-68ac487a33f1	Boolean	○		isCalculation	98579670-155b-4a4a-941f-68ac487a33f1	Text	×	△	isCalculation	boolean	ifcBoolean								
				寸法情報	幅	width	68a6507a-4f46-467d-a30a-81c1e9012629	Double	○		width	68a6507a-4f46-467d-a30a-81c1e9012629	Text	×	△	width	RealNum	ifcReal								
配管情報	傾斜止め筋			傾斜	D_anti_sway	a31c9225-7a5f-4129-b97c-a31a0a942af	String	○		○	D_anti_sway	a31c9225-7a5f-4129-b97c-a31a0a942af	Text	○	△	D_anti_sway	String	ifcLabel								
				傾斜	pitch_anti_sway	6b327069-7a0d-479a-8ca1-091ea05546e	Double	○		pitch_anti_sway	6b327069-7a0d-479a-8ca1-091ea05546e	Text	○	△	pitch_anti_sway	RealNum	ifcReal									
性能情報	耐火性能			試験方法	test_method_fire_resistance	63a62c54-4b6a-4f37-8331-a280a34b4f12	String	○		○	test_method_fire	63a62c54-4b6a-4f37-8331-a280a34b4f12	Text	×	△	test_method_fire_resistance	String	ifcLabel								
				性能	performance_fire_resistance	2f6f672-1200-4e66-a40b-966d19a1f5d	String	○		performance_fire	2f6f672-1200-4e66-a40b-966d19a1f5d	Text	×	△	performance_fire_resistance	String	ifcLabel									
				試験方法	test_method_waterightness	72e493ca-af83-4e4c-aab7-562b0a5b38	String	○		test_method_wat	72e493ca-af83-4e4c-aab7-562b0a5b38	Text	×	△	test_method_waterightness	String	ifcLabel									
				性能	performance_waterightness	447c9bee-509b-429a-ba2b-8e6aee167005	String	○		performance_wat	447c9bee-509b-429a-ba2b-8e6aee167005	Text	×	△	performance_waterightness	String	ifcLabel									
				試験方法	test_method_sound_insulation	2050a743-3896-4719-82c2-9a53a0075609	String	○		test_method_sou	2050a743-3896-4719-82c2-9a53a0075609	Text	×	△	test_method_sound_insulation	String	ifcLabel									
				性能	performance_sound_insulation	a13ad3cb-6f59-4406-ba2c-465d81b65379	String	○		performance_sou	a13ad3cb-6f59-4406-ba2c-465d81b65379	Text	×	△	performance_sound_insulation	String	ifcLabel									
利用情報				適合基準	performance_deformation	61c7d458-ca95-4c32-9002-8b1bd3827a63	String	○		○	performance_de	61c7d458-ca95-4c32-9002-8b1bd3827a63	Text	×	△	performance_deformation	String	ifcLabel								
				データ作成日	creation_date	c128a66a-af4a-42aa-ba31-7420a1e165a	Date	○		creation_date	c128a66a-af4a-42aa-ba31-7420a1e165a	Text	×	△	creation_date	String	ifcDate									
				備考	remarks	102a0a08-0781-46ca-b1d1-4910e13696a	String	○		remarks	102a0a08-0781-46ca-b1d1-4910e13696a	Text	×	△	remarks	String	ifcLabel									

部材の種類	BLC標準				
	項目	名称	標準値	分類	備考
RC柱_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	基礎柱の場合 EF_20_05_30 Foundationsを推奨する
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75_15	Concrete column system	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_16_15	Concrete columns	
RC九柱_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	基礎柱の場合 EF_20_05_30 Foundationsを推奨する
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75_15	Concrete column system	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_16_15	Concrete columns	
RC梁3断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	基礎梁の場合 EF_20_05_30 Foundationsを推奨する
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_20_75_15	Concrete beam systems	基礎梁の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systemsを推奨する
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_15	Concrete beams	
RC梁2断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	基礎梁の場合 EF_20_05_30 Foundationsを推奨する
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_20_75_15	Concrete beam systems	基礎梁の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systemsを推奨する
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_15	Concrete beams	
RC梁1断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	基礎梁の場合 EF_20_05_30 Foundationsを推奨する
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_20_75_15	Concrete beam systems	基礎梁の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systemsを推奨する
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_15	Concrete beams	
S柱H形鋼_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75_80	Steel column systems	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_16_11	Carbon steel columns	
S柱角形鋼管_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75_80	Steel column systems	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_16_11	Carbon steel columns	
S柱鋼管_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75_80	Steel column systems	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_16_11	Carbon steel columns	
S梁H形鋼3断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	SS_20_20_75_80	Steel beam system	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_11	Carbon steel beams	
S梁H形鋼2断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	SS_20_20_75_80	Steel beam system	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_11	Carbon steel beams	
S梁H形鋼1断面_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_02_10_10_10	Floor Structural Frame	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_05_12_23	Structural Steel for Buildings	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_11_11	Beam Column Frames	
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10_30	Framed structures	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	SS_20_20_75_80	Steel beam system	
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_08_11	Carbon steel beams	
矩形基礎_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_10_30	Column Foundations	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_00	Foundations	杭基礎の場合 23_13_29_11_11_21 Pile Caps、独立基礎の場合 23_13_29_15_11 Column Basesを推奨する
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05_30	Foundations	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15	Concrete foundation systems	杭基礎の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems、独立基礎の場合 Ss_20_05_15_70 Reinforced concrete pad and strip foundation systemsを推奨する
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85	Support and restraint products	杭基礎の場合 Pr_20_85_62_19 Concrete pile caps、独立基礎の場合 Pr_20_85_13_32 Concrete foundation padsを推奨する
矩形テーパー基礎_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_10_30	Column Foundations	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_00	Foundations	杭基礎の場合 23_13_29_11_11_21 Pile Caps、独立基礎の場合 23_13_29_15_11 Column Basesを推奨する
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05_30	Foundations	
	Uniclass2015_Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15	Concrete foundation systems	杭基礎の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems、独立基礎の場合 Ss_20_05_15_70 Reinforced concrete pad and strip foundation systemsを推奨する
	Uniclass2015_Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85	Support and restraint products	杭基礎の場合 Pr_20_85_62_19 Concrete pile caps、独立基礎の場合 Pr_20_85_13_32 Concrete foundation padsを推奨する
直角三角形基礎_標準	OmniClass_Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_10_30	Column Foundations	
	OmniClass_Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass_Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_00	Foundations	杭基礎の場合 23_13_29_11_11_21 Pile Caps、独立基礎の場合 23_13_29_15_11 Column Basesを推奨する
	Uniclass2015_EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05_30	Foundations	

部材の種類	BLC標準				備考
	項目	名称	標準値	分類	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15	Concrete foundation systems	杭基礎の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems、独立基礎の場合 Ss_20_05_15_70 Reinforced concrete pad and strip goundation systemsを推奨する
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85	Support and restraint products	杭基礎の場合 Pr_20_85_62_19 Concrete pile caps、独立基礎の場合 Pr_20_85_13_32 Concrete foundation padsを推奨する
正三角形基礎_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_10_30	Column Foundations	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_00	Foundatinons	杭基礎の場合 23_13_29_11_21 Pile Caps、独立基礎の場合 23_13_29_15_11 Column Basesを推奨する
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05_30	Foundatinons	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15	Concrete foundation systems	杭基礎の場合 Ss_20_05_15_71 Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems、独立基礎の場合 Ss_20_05_15_70 Reinforced concrete pad and strip goundation systemsを推奨する
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85	Support and restraint products	杭基礎の場合 Pr_20_85_62_19 Concrete pile caps、独立基礎の場合 Pr_20_85_13_32 Concrete foundation padsを推奨する
連続基礎_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_10	Standard Foundations	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_15	Shallow Foundations	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05_30	Foundatinons	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15_70	Reinforced concrete pad and strip goundation systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_13_32	Concrete foundation pads	
床_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_01_40_90	Slab-On-Grade Supplementary Components	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_03_35_00	Concrete Finishing	
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_23	Structural Floors and Flat Roofs	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_30_20	Floors	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_30_12	Floor and deck structure systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85	Support and restraint products	
壁_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_02_20_10	Exterior Walls	擁壁の場合 21_7_20_60_60
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_03_30_00	Cast-in-Place Concrete	擁壁の場合 22_32_32_00
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_35_21	Structural Walls	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_25_10	Walls	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_25_10_32	Framed wall structure systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_93_85	Structural units	
場所打ち杭_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_20_15	Bored Piles	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_31_01_63	Maintenance of Bored and Augered Piles	
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23-13 29 13	Caissons, Foundation Casings	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05	Substructure	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15_71	Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_62_18	Concrete piles	
既成杭_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_01_10_20_10	Driven Piles	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_31_62_00	Driven Piles	コンクリート杭の場合 22_31_62_13 Concrete Piles、鋼管杭の場合 22_31_62_16
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_11_13	Driven Piles	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_20_05	Substructure	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_05_15_71	Reinforced concrete pilecap and ground beam foundation systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_85_62_18	Concrete piles	
ベースプレート_標準	OmniClass Table21	OmniClass_Table21	21_06_10_20	Special Structures	
	OmniClass Table22	OmniClass_Table22	22_06_71_00	Structural Composite Shapes and Plates	
	OmniClass Table23	OmniClass_Table23	23_13_29_15_11	Column Bases	
	Uniclass2015 EF	Uniclass2015_EF	EF_20_10	Superstructure	
	Uniclass2015 Ss	Uniclass2015_Ss	Ss_20_30_75	Structural column systems	
	Uniclass2015 Pr	Uniclass2015_Pr	Pr_20_29_03	Anchors and components	