

FXファイル仕様書

FX Ver.19

本マニュアルは、ARCHITREND ZERO Ver.6で制作しています。

福井コンピュータアーキテクト株式会社

*FX*ファイルの定義

概要

FX (FukuiComputer data eXchange) ファイルとは、福井コンピュータアーキテクト(株) ARCHITREND ZEROから他社製建築ソフトへの建物データの受け渡しを目的とした中間ファイルである。
建築物を構成する部材(例: 柱、壁、建具、屋根、梁、基礎etc)の属性と形状を定義するテキスト形式のファイルであり、拡張性の高い汎用的なフォーマットとなっている。

変換するデータの概要を以下に記す。

- ・基本建物データ
(階数、階高などの物件情報、及び平面図、天井伏図、屋根伏図、配置図の各図面で入力した部材)
- ・木造構造材データ
(床小屋伏図、基礎伏図の各図面で入力した部材)
- ・2X4構造材データ

形式

福井コンピュータ形式(FX形式)と称する。

0. FX形式の特徴

- ▼ファイルはアスキー形式によるテキストファイルである
- ▼内部で明確にデータの区切りを設ける
- ▼項目は**識別子によって分類**する
- ▼識別子はデータとその属性とによって唯一の組み合わせとなる。必ず[データ名]-[属性名]の**2階層**から成る
- ▼1つの識別子には1行を充てる。分化した識別子は次の行に記し、内容はさらに行をあらためて記す
- ▼記述は左詰とする
- ▼コメントは";"(セミコロン)以降とする。位置は問わない
- ▼**項目に該当する内容がないときは"(カンマ)"を記す(物件情報の「備考」、部屋属性の「部屋名」など)**
- ▼識別子には順序の概念がないので、拡張が容易である

1. ファイル名

- ▼(物件名など任意).FX→拡張子はFXに限る

2. ファイル構成

- ▼1物件のデータを1ファイルで扱う

3. レコード形式

- ▼1論理レコードは"/"から、"ENDSEC"の前の行までである
- ▼ファイルの最後には"ENDOFFILE"(終了識別子)を付加する
- ▼1物理レコードはMax256バイトの不定長とする
- ▼識別子で始まる1物理R(=1行)は"/"で始まり crlf で終るが、1論理R(=1データ)の一部であり全部であることはありえない

4. ブロック構造

- ▼下記の3部に分類される情報は必ず識別子間にある
 - ▼「物件情報」部: FXINFO~FXINFOEND間にある。さらに"/"で始まる行と"ENDSEC"との間にある。属性は"/"以下
 - ▼「物件概要」部: FXDTSMR~FXDTSMREND間にある。データ数を列記する。「物件詳細」部のデータ数と一致すること
 - ▼「物件詳細」部: FXDSDL~FXDSDLLEND間にある。さらに"/"で始まる行と"ENDSEC"との間にある。属性は"/"以下
- | | | |
|-----|------------|-----|
| 識別子 | グループの区切りなど | 固定 |
| 項目 | /(データ名) | データ |
| 詳細 | //(詳細) | 属性 |

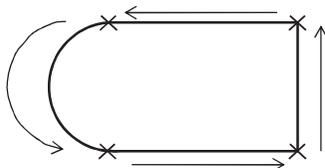
5. ファイル構造

- ▼ファイルは「物件情報」「データ概要」「データ詳細」の3つの部分から成る。それぞれ唯一の識別子で始まり、唯一の識別子で終る
- ▼「データ概要」「データ詳細」は変換元の図面毎(配置・平面・天井伏・屋根伏・基礎伏・床小屋伏・2×4耐力壁区画・2×4パネル割付・2×4各伏図=グループ)に存在する
- ▼それぞれのグループは以下の識別子で始まり終る
 - ・配置図: HAICHIZU~HAICHIZUEND
 - ・配置図ー建物求積図: HAICHI_BLDNG~HAICHI_BLDNGEND
 - ・配置図ー床面積求積図: HAICHI_FLOOR~HAICHI_FLOOREND
 - ・平面図: HEIMENZU~HEIMENZUEND
 - ・天井伏図: TENJFUSE~TENJFUSEEND
 - ・屋根伏図: YANEFUSE~YANEFUSEEND
 - ・基礎伏図: KISOFUSE~KISOFUSEEND
 - ・床小屋伏図: YKIFYUSE~YKIFYUSEEND
 - ・2×4 耐力壁区画図: TFPWRBLK~TFPWRBLKEND
 - ・2×4 床パネル割付図: TFYUKAPWR~TFYUKAPWREND
 - ・2×4 壁パネル割付図: TFKABEPWR~TFKABEPWREND
 - ・2×4 天井パネル割付図: TFTENNDPWR~TFTENNDPWREND
 - ・2×4 屋根パネル割付図: TFYANEPWR~TFYANEPWREND
 - ・2×4 小壁/トラス割付図: TFTRSWR~TFTRSWREND
 - ・2×4 基礎伏図: TFKISOFS~TFKISOFSEND
 - ・2×4 土台伏図: TFDDIFS~TFDDIFSEND
 - ・2×4 床伏図: TFYUKAFS~TFYUKAFSEND
 - ・2×4 たて枠伏図: TFTTWKFS~TFTTWKFSEND
 - ・2×4 小屋伏図: TFKOYAFS~TFKOYAFSEND
 - ・2×4 天井根太伏図: TFTENNDFS~TFTENNDFSEND
- ▼「物件情報」部: FXINFO~FXINFOEND
 - ・アプリケーション名・階情報など全項目を必ず記述する
- ▼「データ概要」部: FXDTSMR~FXDTSMREND
 - ・ファイルに存在するデータの識別子と個数を記述する(個数は識別子の次の行に記す)
- ▼「データ詳細」部: FXDSDL~FXDSDLREND
 - ・データの属性を記述する。変換項目は固定。ただし場合によっては不要
 - ・項目は、1つ以上の識別子を持つ
 - ・識別子は"/"(スラッシュ)で始める
 - ・データを示す識別子("/"1個)の次の行には同じ種類のデータのうち何番目かを記す
 - ・1つの要素の終りに"ENDSEC"を記し、どこまでがーまとまりかを明示する。つまり"/"と"ENDSEC"でーかたまりとする
 - ・データ/要素の順は任意。ただしトータル個数は「データ概要部」に記したデータ数と同じになるように書く

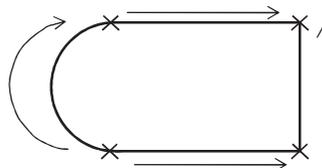
6. データ定義

- ▼見下げ入力とする
- ▼名称等は、文字列とする→S
- ▼階数等は、符号なし1バイト整数値とする(unsigned char値)→UB
- ▼種別等は、符号なし2バイト整数値とする(unsigned short値)→US
- ▼その他は、符号なし4バイト整数値とする(unsigned long値)→UL
- ▼座標等は、小数点以下3桁までとする(long値を3桁シフトして使用。-2147483.648L~2147483.647L)。単位はミリ→D*
(型はdoubleだがlongの範囲で使用)
- ▼角度等は、小数点以下10桁までとする(double値)。単位はラジアン。→D
- ▼領域は反時計回りとする
- ▼領域をなす線分・円弧の回り方は常に一樣とする(図1・2参照。図2は不可)

[図1]



[図2]

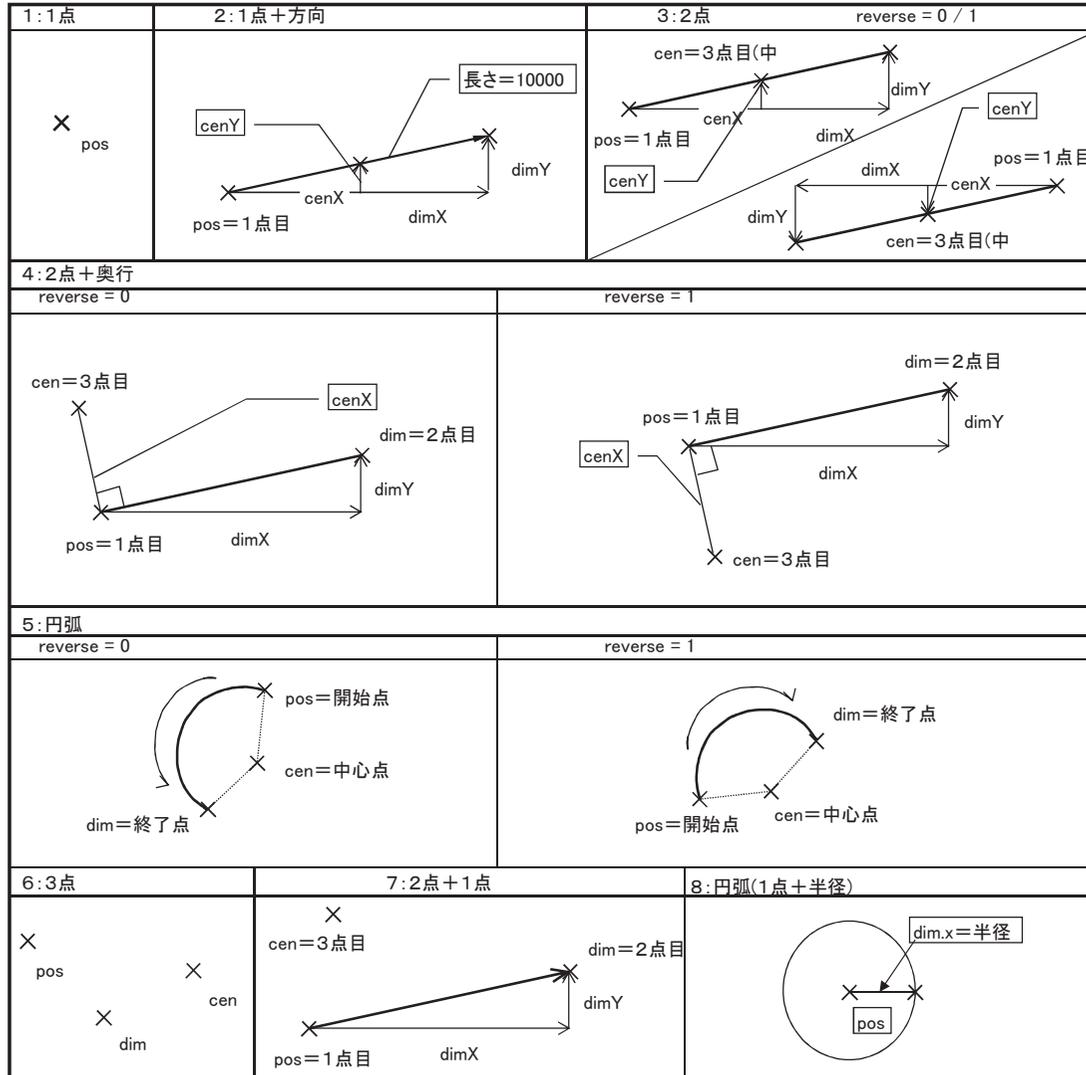


▽入力タイプ(線分等データ)

入力タイプコード	意味	pos(x, y)	dim(x, y)	cen(x, y)
1	1点	絶対座標	なし	なし
2	1点+方向	絶対座標	方向ベクトル:長さ10000	方向ベクトル:長さ5000
3	2点	絶対座標	相対座標	相対中点
4	2点+奥行	絶対座標	相対座標	奥行長
5	円弧	絶対座標	相対座標	円弧中心
6	3点	絶対座標	絶対座標	絶対座標
7	2点+1点	絶対座標	相対座標	絶対座標
8	円	絶対座標	x=半径	なし

▽反転情報(reverse)

反転情報コード	意味
0	正(反時計廻り):デフォルト
1	負

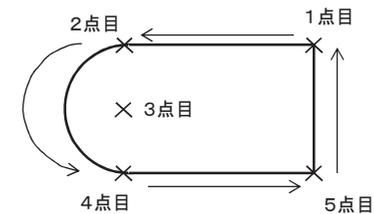


▽領域点タイプ(領域データ)

領域点タイプコード	意味
0x00	線分開始点
0x10	円弧開始点
0x11	円弧中心点(反時計廻り)
0x12	円弧中心点(時計廻り)

例)

- 1点目: 領域点タイプ=0x00(線分開始)
- 2点目: 領域点タイプ=0x10(円弧開始)
- 3点目: 領域点タイプ=0x11(円弧中心)
- 4点目: 領域点タイプ=0x00(線分開始)
- 5点目: 領域点タイプ=0x00(線分開始)



7. 識別子について

- ▼識別子は日本語から連想できる記号とする→変換データ一覧参照
- ▼識別子の2層目で共通化できるものはした。できないものは識別子1層目が頭についている

情報識別子

レイアウトイメージ:

FXINFO	:物件情報の始まり
/JOHO	:物件選択
//JOHO_APPNAME	:アプリケーション名
ARCHITREND ZERO	
//JOHO_APPVER	:アプリケーションバージョン
3.0	
//JOHO_FXVER	:バージョン
1.0	
//JOHO_DATE	:ファイル作成年月日
1998/08/05	
//JOHO_NAME	:物件名称
卑弥呼邸	
//JOHO_BIKO	:備考
邪馬台国	
//JOHO_TINTO	:担当者
	:内容なし
//JOHO_KOZO	:主たる構造
WOOD	:木造
ENDSEC	:物件情報の終了
/INIT	:初期設定情報
//INIT_PH	:ベントハウス階数
0	
//INIT_FL	:地上階
2	
(中略)	
ENDSEC	:初期設定情報の終了
/KAJJOHO	:階情報
//INIT_KAI	:階数
1	
//INIT_HKAI	:階高
3000.00000	
//INIT_HNOKI	:軒高
(中略)	
ENDSEC	:物件情報の終了
FXINFOEND	

必須!!!

情報識別子

情報識別子: 図面識別
情報識別子

情報識別子
情報識別子

情報識別子

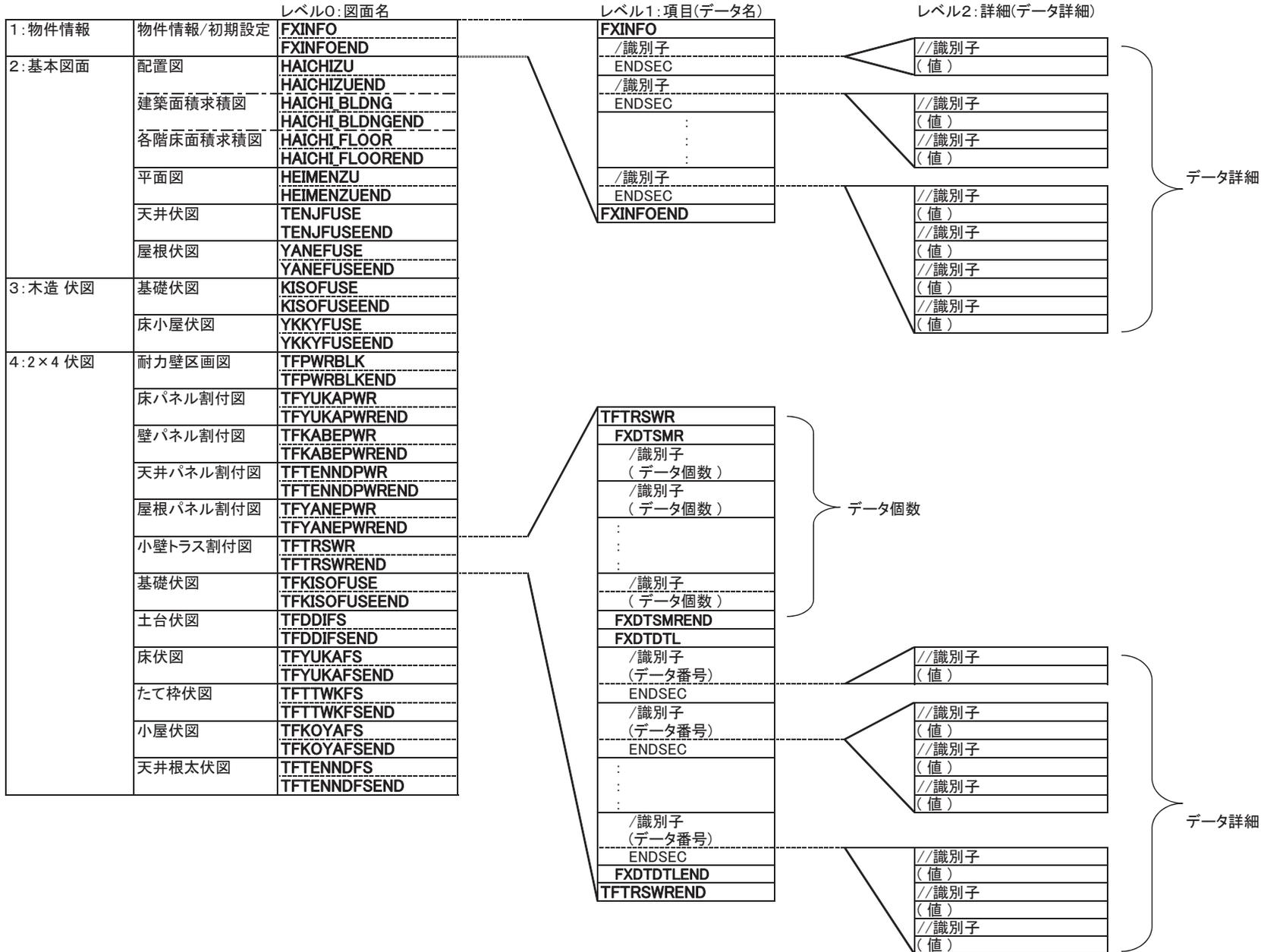
情報識別子: 図面識別
情報識別子

終了識別子

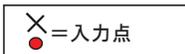
HEIMENZU	:平面図!
FXDTSMR	:平面図: 概要の始まり!
/GRDM	:メイングリッドの数
1	:全階同じなので1
/GRIDL	:サブグリッドの数
0	:サブグリッドはない
/HEYA	:部屋の数
5	
/TORISIN	:通り芯の数
0	:データの個でも書く
/HASIRA	:柱の数
20	
:	
FXDTSMREND	: (中略)
FXDTDTL	:平面図: 概要の終了
/GRDM	:平面図: 詳細の始まり!
1	:メイングリッド
//KAI	:1番目のデータ
1F	:階
//X0	:原点X座標
0.00000	
//Y0	:原点Y座標
0.00000	
//XL	:X方向間隔
910.00000	
//YL	:Y方向間隔
910.00000	
//DRC	:方向
0.00000	
ENDSEC	:グリッド情報の終了
/HEYA	:部屋-1番目のデータ
1	
//KAI	:階
1F	
//NAME	:部屋名
和室	
//PNUM	:領域点数
4	
//PT1	:領域点タイプ
0	
//X1	:領域1点目X座標
2730.00000	
//Y1	:領域1点目Y座標
3640.00000	
:	
//KIND	:壁種別
1	:真壁
//HEYA.OP	:選択肢
0	:特になし
ENDSEC	:部屋情報の終了
/HEYA	:部屋
2	:2番目のデータ
:	: (中略)
ENDSEC	:部屋情報の終了
/HEYA	:部屋
5	:5番目(最後の)データ
:	: (中略)
ENDSEC	:部屋情報の終了
/HASIRA	:柱
1	
//KAI	:階
1F	
//KIND	:柱種別
0	:管柱
:	: (中略)
ENDSEC	:柱情報の終了
:	: (中略)
FXDTDTLEND	:平面図: 詳細の終了
HEIMENZUEND	
TENJFUUSE	:天井伏図!
FXDTSMR	:天井伏図: 概要の始まり!
:	
:	
FXDTDTLEND	
YKKYFUUSEEND	:床小屋伏図: 詳細の終了
ENDOFFILE	:ファイルの終了

この数は必ず一致

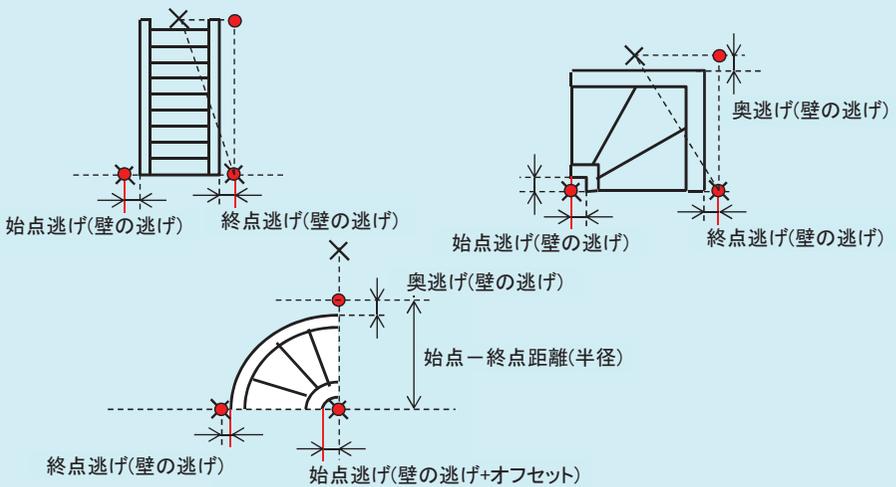
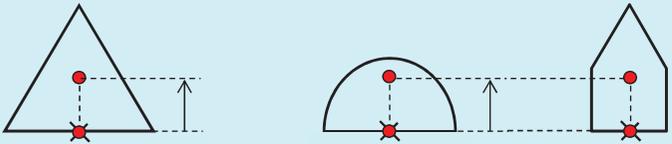
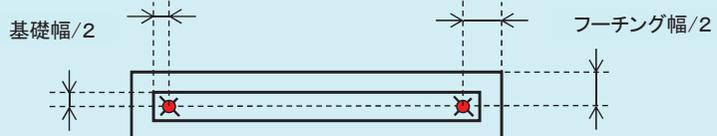
FXファイル

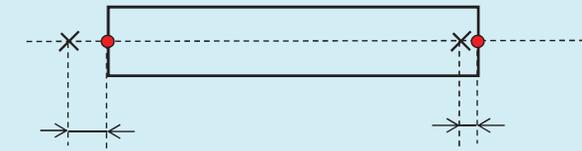
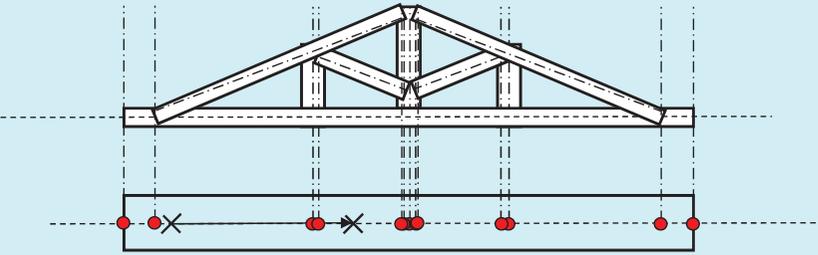
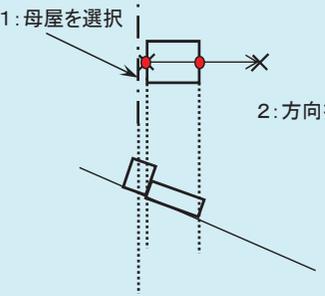
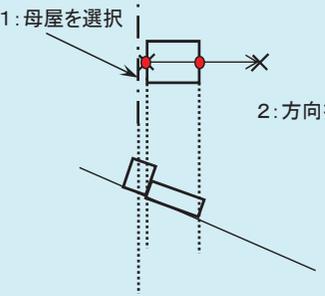


【座標】



部屋 耐力壁区画 ポーチ バルコニー	平面図	
軒線 屋根	屋根伏図	
コンクリート(領域)	基礎伏図	
通り芯 壁 開口 ブロック基礎 コンクリートブロック	平面図 基礎伏図	
柱/ポーチ柱 床下収納 床束/小屋束	平面図 床小屋伏図	
床束 隅柱	2x4 土台伏図 2x4 たて柵伏図	
小屋束	2x4 小屋伏図	
筋かい	平面図	
出窓壁	平面図	
框		
建具		

階段		 <p>始点逃げ(壁の逃げ) 終点逃げ(壁の逃げ) 奥逃げ(壁の逃げ)</p> <p>始点逃げ(壁の逃げ) 終点逃げ(壁の逃げ)</p> <p>奥逃げ(壁の逃げ)</p> <p>始点-終点距離(半径)</p> <p>終点逃げ(壁の逃げ) 始点逃げ(壁の逃げ+オフセット)</p>
ベランダ		 <p>壁の逃げ</p>
ドーム	屋根伏図	 <p>1000mm(固定) - 方向は指定した屋根に依存</p>
庇		 <p>幅オフセット</p> <p>出オフセット</p>
布基礎	基礎伏図	 <p>基礎幅/2</p> <p>フーチング幅/2</p>

独立基礎/束石/沓石 床下換気口 管柱/通し柱/丸柱/1/2柱/1/4柱/床柱/ポーチ柱/間柱(洋/和)/吊間柱(洋/和) 筋かい	木造 床小屋伏図	
窓台/窓マガサ 土台/大引/大引受/根がらみ/根太/根太掛 胴差/梁/桁/丸太/マクラ/頭つなぎ 垂木/垂木掛/棟木/母屋/鼻母屋 登梁/化粧丸太/谷木/隅木/小屋筋かい/振止 火打土台/火打梁	2×4 伏図	
土台/大引/根がらみ 根太/床梁/上桟/下桟/頭つなぎ/筋かい/吊木受 垂木/垂木受/棟木/母屋/鼻母屋/鼻隠/破風板/腕木/補強材/屋根梁 小屋筋かい/振止/ころび止/パッキン合板/合板受	木造 床小屋伏図 2×4 小屋伏図	
トラス トラス/小壁	木造 床小屋伏図 2×4 小屋伏図	
ころび止	木造 床小屋伏図	

変換データ一覧

【 ATZERO-FXファイル変換部材(木造主体) 】

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
物件選択	17.0	FXINFO	物件情報	/JOHO	アプリケーション名	//JOHO_APPNAME			ATZERO 変換時固定	ARCHITREND ZERO	S			
	17.0				アプリケーションバージョン	//JOHO_APPVER			ATZERO から変換時は固	6.0	S			
					FXファイルバージョン	//JOHO_FXVER			FXファイルバージョン	19.0	S			
					ファイル作成年月日	//JOHO_DATE			YYYY/MM/DD		年は必ず4桁	S		
					物件名称	//JOHO_NAME						S		
					備考	//JOHO_BIKO						S		
					担当者	//JOHO_TNTO						S		
					主たる構造	//JOHO_KOZO			WOOD 木造		半角文字		S	
									2X4 2×4					
									RC RC					
					STEEL S									
					SRC SRC									
物件初期設定	4.1		物件設定	/INIT	工事場所	//JOHO_KOJIBASHO					S			
					ベントハウス階数	//INIT_PH			0~10		UB			
					地上階数	//INIT_FL			1~100		UB			
					地下階数	//INIT_BS			0~10		UB			
					基礎高	//INIT_KISOH			GL±		D*			
					階名	//INIT_KAI					※1	S		
					階高	//INIT_HGTKAI					上階FL高-当該階FL高	※2	D*	
					軒高	//INIT_HGTNOKI					上階SL高-当該階SL高		D*	
					窓高	//INIT_HGTWND					床高からの高さ		D*	
					床厚	//INIT_THKFLR					床厚		D*	
					構造	//INIT_KOZO			WOOD 木造		半角文字		S	
									2X4 2×4					
									RC RC					
									STEEL S					
									SRC SRC					
						/GRID	グリッドX間隔初期値	//INIT_GRDLX						D
							グリッドY間隔初期値	//INIT_GRDLY						D
						/STUDSIZE	サイズ1	//ST_SIZE1				2×4用		D*
							サイズ2	//ST_SIZE2						D*
							サイズ3	//ST_SIZE3						D*
							サイズ4	//ST_SIZE4						D*
							サイズ6	//ST_SIZE6						D*
							サイズ8	//ST_SIZE8						D*
							サイズ10	//ST_SIZE10						D*
							サイズ12	//ST_SIZE12						D*
							サイズ14	//ST_SIZE14						D*
							サイズ16	//ST_SIZE16						D*
						/GHNTHK	構造用合板(床)厚(1階)	//GOHAN_YK_THK						D*
			構造用合板(床)厚(1階以外)	//GOHAN_YK_THK2						D*				
	11.0	/RANK	耐震	//EARTHQUAKE_PROOF		0	—			UB				
	5.0				耐風	//WIND_PROOF		1	1等			UB		
							耐雪	//SNOW_PROOF		2	2等			UB
												3	3等	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型																										
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>※2:高さ</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>※1:階の値</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>実際の階</th> <th>値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PHR階</td><td>PHRF</td></tr> <tr><td>PH10階</td><td>PH10F</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>PH1階 or R階</td><td>PH1F/RF</td></tr> <tr><td>100階</td><td>100F</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>2階</td><td>2F</td></tr> <tr><td>1階</td><td>1F</td></tr> <tr><td>地下1階</td><td>B1F</td></tr> <tr><td>地下2階</td><td>B2F</td></tr> <tr><td>:</td><td>:</td></tr> <tr><td>地下10階</td><td>B10F</td></tr> </tbody> </table> </div> </div>											実際の階	値	PHR階	PHRF	PH10階	PH10F	:	:	PH1階 or R階	PH1F/RF	100階	100F	:	:	2階	2F	1階	1F	地下1階	B1F	地下2階	B2F	:	:	地下10階	B10F
実際の階	値																																			
PHR階	PHRF																																			
PH10階	PH10F																																			
:	:																																			
PH1階 or R階	PH1F/RF																																			
100階	100F																																			
:	:																																			
2階	2F																																			
1階	1F																																			
地下1階	B1F																																			
地下2階	B2F																																			
:	:																																			
地下10階	B10F																																			
物件初期設定	4.0		外部仕上	/GAIBCOMMON	1階外壁仕上名称	//GCOM KBSIAG 1F NAME			*補償業務積算システム連	外壁仕上マスタ	S																									
					1階外壁仕上材コード	//GCOM KBSIAG 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					1階外壁下地名称	//GCOM KBSITJ 1F NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					1階外壁下地材コード	//GCOM KBSITJ 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					1階以外外壁仕上名称	//GCOM KBSIAG OTHERF NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					1階以外外壁仕上材コード	//GCOM KBSIAG OTHERF BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					1階以外外壁下地名称	//GCOM KBSITJ OTHERF NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					1階以外外壁下地材コード	//GCOM KBSITJ OTHERF BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁腰壁仕上名称	//GCOM KOSHISIAG 1F NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁腰壁仕上材コード	//GCOM KOSHISIAG 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁腰壁下地名称	//GCOM KOSHISITJ 1F NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁腰壁下地材コード	//GCOM KOSHISITJ 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁巾木仕上名称	//GCOM HBKSIAG 1F NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁巾木仕上材コード	//GCOM HBKSIAG 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁巾木下地名称	//GCOM HBKSITJ 1F NAME				外壁仕上マスタ	S																									
					外壁巾木下地材コード	//GCOM HBKSITJ 1F BCODE				外壁仕上マスタ	S																									
					1階外壁腰壁高	//GCOM KOSHIH 1F				外部標準マスタ	D*																									
					1階外壁見切高	//GCOM MKRIH 1F				外部標準マスタ	D*																									
					1階外壁水切高	//GCOM MZKRH 1F				外部標準マスタ	D*																									
					1階外壁巾木高	//GCOM_HBKH_1F				外部標準マスタ	D*																									
1階以外外壁腰壁高	//GCOM KOSHIH 2F			外部標準マスタ	D*																															
1階以外外壁見切高	//GCOM_MKRIH_2F			外部標準マスタ	D*																															
1階以外外壁水切高	//GCOM_MZKRH 2F			外部標準マスタ	D*																															

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
配置図(1)	3.0	HAICHIZU	メイングリッド	/GRIDM						
			サブグリッド	/GRIDL						
			作図範囲	/DRWAREA						
			縮尺	/SCALE						
			通り芯	/TORISIN						
			補助点	/HOJOPOINT						
			補助線	/HOJOLINE						
			寸法線	/MEASURE						
			敷地	/SIKICHI	面	//MEN				S
					平均地盤面	//SKTAVH				D*
					領域点数	//PNUM			始点に戻らない	最大512点
					n点目領域点タイプ	//PTn		FXファイルの定義:データ定義参照		US
					Xn	//Xn				D*
					Yn	//Yn				D*
					境界線属性	//SKT_LINEATTRn	0隣地			US
							1道路			
							2水面			
							3公園			
							4その他			
							5みなし道路			
							6隣切			
11.0										
15.0										
3.0					斜線タイプ	//SKT_SHASENn	0隣地			US
							1道路1			
							2道路2			
							3北側			
							4高度地区1			
							5高度地区2			
							6高度地区3			
							7高度地区4			
							8高度地区5			
							15その他			
					建物データID	//DATAID				UL
			傾斜敷地	/SIKICHISLP	面	//MEN				D*
					座標点1:X座標	//P1X				D*
					座標点1:Y座標	//P1Y				D*
					座標点1:高さ	//P1HGT				D
					座標点2:X座標	//P2X				D*
					座標点2:Y座標	//P2Y				D*
					座標点2:高さ	//P2HGT				D
					座標点3:X座標	//P3X				D*
					座標点3:Y座標	//P3Y				D*
					座標点3:高さ	//P3HGT				D
					領域点数	//PNUM			始点に戻らない	最大512点
					n点目領域点タイプ	//PTn		FXファイルの定義:データ定義参照		US
					Xn	//Xn				D*
					Yn	//Yn				D*
					境界線属性	//SKT_LINEATTRn	0隣地			US
							1道路			
							2水面			
							3公園			
							4その他			
							5みなし道路			
11.0										
3.0					斜線タイプ	//SKT_SHASENn	0隣地			US
							1道路1			
							2道路2			
							3北側			
							4高度地区1			
							5高度地区2			
							6高度地区3			
							7高度地区4			
							8高度地区5			
							15その他			
					建物データID	//DATAID				UL

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
配置図(2)	3.0	HAICHIZU	3斜	/SANSHA	面	//MEN					US			
					符号	//SNSH_NO						US		
					入力タイプ	//CRD						US		
					座標POS X	//POSX	FXファイルの定義:データ定義参照					D*		
					座標POS Y	//POSY						D*		
					座標DIM X	//DIMX						D*		
					座標DIM Y	//DIMY						D*		
					座標CEN X	//CENX						D*		
					座標CEN Y	//CENY						D*		
					建物データID	//DATAID					UL			
	3.0	道路	/DORO	面	//MEN						D*			
				幅員	//DORO_WDT						D*			
				点数	//PNUM						最大512点	US		
				n点目領域点タイプ	//PTn	FXファイルの定義:データ定義参照						US		
				Xn	//Xn							D*		
				Yn	//Yn							D*		
				各点基準増減	//DORO_KIJUNHn							D*		
	3.0					各点配置基準	//DORO_BASEn		0 左	cf壁の配置基準		US		
									1 芯					
									2 右					
				歩道有無	//DORO_HODOFLAG		0x00 なし				US			
							0x01 右あり							
							0x02 左あり							
				右歩道巾	//DORO_HODO_RGT W						D*			
				左歩道巾	//DORO_HODO_LFT W						D*			
				側溝/水路有無	//DORO_HODO_SIDEFLAG		0x00 なし		同じ側に側溝・水路が両方ありは、ない		US			
							0x01 右側溝あり							
							0x02 左側溝あり							
							0x10 右水路あり							
							0x20 左水路あり							
				右側溝/水路巾	//DORO_HODO_SIDE_RGT W						D*			
				左側溝/水路巾	//DORO_HODO_SIDE_LFT W						D*			
				歩道高	//DORO_HODO H						D*			
				道路中央高	//DORO_CTR H						D*			
	3.0	みなし境界線	/MINASHIKYOKAI	建物データID	//DATAID						UL			
				面	//MEN	FXファイルの定義:データ定義参照					始点に戻らない	最大512点	US	
				領域点数	//PNUM						始点に戻らない	最大512点	US	
				n点目領域点タイプ	//PTn								US	
				Xn	//Xn								D*	
				Yn	//Yn								D*	
				建物データID	//DATAID								UL	
	3.0			日影建物	/HIKAGEBUILDING	面	//MEN						UB	
						元データ	//HB_ORGDATA		0 部屋					UB
									1 屋根					
							2 パラペット							
		領域点数	//PNUM			FXファイルの定義:データ定義参照					始点に戻らない	最大512点	US	
		n点目領域点タイプ	//PTn										US	
	Xn	//Xn										D*		
	Yn	//Yn										D*		
	上端高基準一括フラグ	//HB_SAMEHFLAG				0 個別					UB			
						1 同一								
	上端高基準	//HB_BASELINE_A				0 GL基準					UB			
						1 階基準								
	上端高基準階	//HB_BASEKAI A								上端高基準=階基準のときのみ		S		
	上端高1	//HB_P1HGT A								基準一括フラグが同一なら1のみ有効		D*		
	上端高2	//HB_P2HGT A								0: GL基準のときGL±		D*		
	上端高3	//HB_P3HGT A								1: 階高基準のとき軒高±		D*		
	下端高有効フラグ	//HB_YUKOFLAG B				0 無効					UB			
				1 有効										
	下端高基準	//HB_BASELINE_B		0 GL基準					UB					
				1 階基準										
	下端高基準階	//HB_BASEKAI B						下端高基準=階基準のときのみ		S				
	下端高	//HB_PHGT B						0: GL基準のときGL±/1: 階高基準のときSL±		D*				
	建物データID	//DATAID								UL				

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型								
配置図(3)	3.0	HAICHIZU	方位マーク	/HOUMARK	面	//MEN					US							
					描画タイプ	//HOUI_TYPE	0	タイプ1	※39		US							
							1	タイプ2										
							2	タイプ3										
					入カタイプ	//CRD					1点固定	D*						
					中心座標POS X	//POSX					※39:黒丸の位置	D*						
					中心座標POS Y	//POSY						D*						
					方角角度	//HOUI_DGR						D						
					真北角度フラグ	//HOUI_NORTHFLAG	0	なし										
							1	あり										
					真北角度	//HOUI_NORTH_DGR					※39	描画タイプ3以外	D					
					建物データID	//DATAID							UL					
												※39						
												タイプ1	タイプ2	タイプ3				
													真北					
					11.0			スロープ	/SLOPE	基準高	//SLOPE_BASE	0	GL			US		
												1	SL					
												2	FL					
										下端高	//SLOPE_BTMH							D*
										幅	//SLOPE_WIDTH							D*
手摺有無	//SLOPE_LTSRLR	0	左のみ										US					
		1	右のみ															
		2	左右あり															
		3	なし															
手摺タイプ(左)	//SLOPE_LTSRTYPE	0	通常手摺	手摺ありのみ									US					
		1	壁付手摺															
手摺高(左)	//SLOPE_LTSRHGT												D*					
手摺形状(左)	//SLOPE_LTSRFigure	0	矩形										US					
		1	丸															
壁有無(左)	//SLOPE_LTSRKABE	0	なし										US					
		1	あり															
壁幅(左)	//SLOPE_LTSRKABEWD												壁ありのみ	D*				
始点手摺壁高(左)	//SLOPE_LTSRKABEHGT B												D*					
終点手摺壁高(左)	//SLOPE_LTSRKABEHGT E												D*					
手摺間隔(左)	//SLOPE_LTSRKANKAKU												通常手摺のみ	D*				
壁間幅(左)	//SLOPE_LTSRKABE INTV												壁付手摺のみ	D*				
巾木高(左)	//SLOPE_LTSRSRHBKHGT												壁ありのみ	D*				
手摺タイプ(右)	//SLOPE_RTSRTYPE	0	通常手摺	手摺ありのみ									US					
		1	壁付手摺															
手摺高(右)	//SLOPE_RTSRHGT												D*					
手摺形状(右)	//SLOPE_RTSRFigure	0	矩形										US					
		1	丸															
壁有無(右)	//SLOPE_RTSRKABE	0	なし										US					
		1	あり															
壁幅(右)	//SLOPE_RTSRKABEWD												壁ありのみ	D*				
始点手摺壁高(右)	//SLOPE_RTSRKABEHGT B							D*										
終点手摺壁高(右)	//SLOPE_RTSRKABEHGT E							D*										
手摺間隔(右)	//SLOPE_RTSRKANKAKU							通常手摺のみ	D*									
壁間幅(右)	//SLOPE_RTSRKABE INTV							壁付手摺のみ	D*									
巾木高(右)	//SLOPE_RTSRSRHBKHGT							壁ありのみ	D*									
領域点数	//PNUM				FXファイルの定義:データ定義参照			始点に戻らない	US									
n点目領域点タイプ	//PTn							最大512点	US									
Xn	//Xn								D									
Yn	//Yn								D									
各点高さ	//SLOPE_HEIGHT								D*									
建物データID	//DATAID								UL									

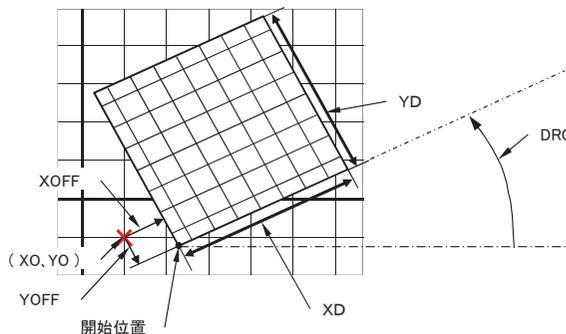
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
配置図(4)	11.0	HAICHIZU	手摺	/TESURI	階	//KAI				S
					領域点数	//PNUM				US
					n点目領域点タイプ	//PTn				US
					Xn	//Xn	FXファイルの定義:データ定義参照			D
					Yn	//Yn				D
					各点下端高	//TSR HGT Bn				D*
					各点手摺壁高	//TSR KABEHGTn				D*
					各点手摺高	//TSR HGTn				D*
					各点開口有無	//TSR HOLE	0 なし			US
							1 あり			
					各点開口開始幅	//TSR HOLEB WDT				D*
					各点開口ピッチ	//TSR HOLE PITCH				D*
					内外	//TSR_INOUT	0 外部			US
							1 内部			
					構造	//TSR_KOZO	0 木造			US
							2 RC造			
							3 S造			
					手摺タイプ	//TSR_TYPE	0 通常手摺			US
							1 壁付手摺			
					手摺形状	//TSR_FIGURE	0 矩形			US
							1 丸			
					壁有無	//TSR_KABE	0 なし			US
							1 あり			
					壁幅	//TSR KABE WDT				D*
					手摺間隔	//TSR KANKAKU				D*
					壁間幅	//TSR KABE INTV				D*
					巾木高	//TSR HBKHGT				D*
					腰壁有無	//TSR_KOSHI	0 なし			US
							1 あり			
					腰壁高	//TSR KOSHIH				D*
					手摺厚	//TSR ATU				D*
					手摺幅	//TSR W				D*
					手摺子幅	//TSR KOW				D*
					横棧厚	//TSR YKATU				D*
					横棧幅	//TSR YKW				D*
					笠木厚	//TSR KSGATU				D*
					鉛直笠木(始点側)	//TSR KSGENTK B				D*
					鉛直笠木(終点側)	//TSR KSGENTK E				D*
					下見切有無	//TSR SITAMIKIRI	0 なし			US
							1 あり			
					下見切厚	//TSR SITAMIKIRI ATU				D*
					仕上タイプ	//TSR_SAG	0 なし			US
							1 外壁			
							2 内壁			
					仕上げ左側有無	//TSR_SAG_LEF	0 なし			US
							1 あり			
					仕上げ左厚	//TSR_SAG_LEF_STJATU				D*
					仕上げ右側有無	//TSR_SAG_RIT	0 なし			US
							1 あり			
	仕上げ右厚	//TSR_SAG_RIT_STJATU				D*				
開口枠有無	//TSR_KIKUWAKU	0 なし			US					
		1 あり								
開口枠厚	//KIKUWAKU ATU				D*					
開口チリ	//KIKUWAKU TIRI				D*					
開口枠の出(X方向)	//KIKUWAKU DEX				D*					
開口枠の出(Y方向)	//KIKUWAKU DEY				D*					
開口枠上有無	//KIKUWAKU_ISUP	0 なし			US					
		1 あり								
開口枠下有無	//KIKUWAKU_ISDOWN	0 なし			US					
		1 あり								
開口枠左有無	//KIKUWAKU_ISLEFT	0 なし			US					
		1 あり								
開口枠右有無	//KIKUWAKU_ISRIGHT	0 なし			US					
		1 あり								
逃げ(始点側)有無	//TSR_NIGE_B	0 なし			US					
		1 あり								
逃げ(始点側)	//TSR NIGEL B				D*					
逃げ(終点側)有無	//TSR_NIGE_E	0 なし			US					
		1 あり								
逃げ(終点側)	//TSR NIGEL E				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
					UL					
	11.0									
		HAICHIZUEND								

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
建築面積求積図		HAICHI_BLDNG	メイングリッド	/GRIDM							
			サブグリッド	/GRIDL							
			作図範囲	/DRWAREA							
			縮尺	/SCALE							
			通り芯	/TORISIN							
			補助点	/HOJOPOINT							
			補助線	/HOJOLINE							
			寸法線	/MEASURE							
			建物区画	/BUILDBLK							
			14.0								
	16.0										
				種別	//KIND		0 通常				US
							1 吹抜				
							2 容積率緩和				
							3 施工床面積				
							4 上階バルコニー等				
							5 物置等				
							6 小屋裏等				
				領域点数	//PNUM				始点に戻らない	最大512点	US
				n点目領域点タイプ	//PTn						US
			Xn	//Xn						D*	
			Yn	//Yn						D*	
			形状タイプ	//BLDBLK_FIGURE		0 矩形				US	
						1 円形					
						2 弓形					
						3 その他					
			符号	//BLDBLK_FUGO						US	
			長さ1	//BLDBLK L1				※40		D	
			長さ2	//BLDBLK L2						D	
			長さ3	//BLDBLK L3						D	
			角度	//BLDBLK_DGR						D	
※40:長さ/角度について											
			面積	//BLDBLK AREA						D	
3.0		HAICHI_BLDNGEND	建物データID	//DATAID						UL	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
各階床面積求積図		HAICHI_FLOOR	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ					
			サブグリッド	/GRIDL						
			作図範囲	/DRWAREA						
			縮尺	/SCALE						
			通り芯	/TORISIN						
			補助点	/HOJOPPOINT						
			補助線	/HOJOLINE						
			寸法線	/MEASURE						
			建物区画	/FLOORBLK						
			階	//KAI						
	種別	//KIND	0 通常			US				
			1 吹抜							
			2 容積率緩和							
	領域点数	//PNUM			始点に戻らない	最大512点	US			
	n点目領域点タイプ	//PTn	FXファイルの定義: データ定義参照				US			
	Xn	//Xn					D*			
	Yn	//Yn					D*			
	形状タイプ	//FLRBLK_FIGURE		0 矩形			US			
			1 円形							
			2 弓型							
		3 その他								
符号	//FLRBLK_FUGO					US				
長さ1	//FLRBLK L1			※40: 建物求積図に同じ		D				
長さ2	//FLRBLK L2					D				
長さ3	//FLRBLK L3					D				
角度	//FLRBLK DGR					D				
面積	//FLRBLK AREA					D				
建物データID	//DATAID					UL				
3.0	HAICHI_FLOOREND									

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
平面図(1)	2.0	HEIMENZU	メイングリッド:	/GRIDM	階	//KAI					S			
					原点座標X	//X0					D			
					原点座標Y	//Y0					D			
					間隔X方向	//XL					D			
					間隔Y方向	//YL					D			
					方向	//DRC			角度		D			
					斜交フラグ	//FLAG_OBL	0 なし	なしの場合以下の項目は無効			UB			
							1 あり	ありの場合、サブグリッドは無効						
					斜交グリッド原点座標X	//X0_OBL					D			
					斜交グリッド原点座標Y	//Y0_OBL					D			
			斜交グリッドX軸角度	//DRCX					D					
			斜交グリッドY軸角度	//DRCY					D					
			サブグリッド:	/GRIDL	階	//KAI							S	
					グリッド番号	//GRIDNO			1~4まで				US	
					原点座標X	//X0								D
					原点座標Y	//Y0								D
					間隔X方向	//XL								D
					間隔Y方向	//YL								D
					方向	//DRC			角度					D
					オフセットX方向	//XOFF							※3	D
	オフセットY方向	//YOFF										D		
	範囲X方向	//XD					→サブグリッド開始位置から					D		
	範囲Y方向	//YD										D		
	作図範囲	/DRWAREA			階	//KAI							S	
					開始点座標X	//X0							D	
					開始点座標Y	//Y0								D
					X方向長さ	//XD								D
			Y方向長さ	//YD								D		
	縮尺	/SCALE	階	//KAI							S			
			縮尺(1/?)	//SCALE_ORDINAL							US			
	補助点	/HOJPOINT	階	//KAI							S			
			入カタイプ	//CRD	1 1点(固定)						UB			
			座標POS_X	//POSX		FXファイルの定義:データ定義参照					D*			
	座標POS_Y	//POSY							D*					
	補助線	/HOJLINE	階	//KAI							S			
			入カタイプ	//CRD							UB			
			反転情報	//RVS							UB			
			座標POS_X	//POSX		FXファイルの定義:データ定義参照					D*			
			座標POS_Y	//POSY							D*			
			座標DIM_X	//DIMX							D*			
			座標DIM_Y	//DIMY							D*			
			座標CEN_X	//CENX							D*			
	座標CEN_Y	//CENY							D*					

※3:サブグリッド



変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
平面図(2)		HEIMENZU	寸法線	/MEASURE	階	//KAI				S	
					入力タイプ	//CRD				US	
					座標POS X	//POSX				D*	
					座標POS Y	//POSY				D*	
					座標DIM X	//DIMX				D*	
					座標DIM Y	//DIMY				D*	
					座標CEN X	//CENX				D*	
					座標CEN Y	//CENY				D*	
					寸法数値	//MEASURE_VAL					
					単位	//MEASURE_UNIT	0	mm		UB	
							1	cm			
							2	m			
							3	feet			
							4	feet+inch			
							5	尺			
				6	尺+寸						
				7	その他(フリー)						
				部屋(領域)	/HEYA	階	//KAI				S
			名称			//NAME				S	
			領域点数			//PNUM			始点に戻らない	最大512点	US
			n点目領域点タイプ			//PTn					US
			Xn			//Xn					D
			Yn			//Yn					D
			天井高			//HEYA_TENJOH			部屋床高からの高さ		D*
			床高増減			//KIJUNH_YUKA			FL±		D*
			壁種別			//KIND	0	大壁			US
							1	真壁			
							2	2×4ケーシング			
							3	2×4枠			
							4	2×4付柱			
	選択肢	//HEYA_OP	0x0001			玄関	該当項目のビットOn		US		
			0x0002			外部部屋					
			0x0004	押入壁							
			0x0008	天井有無							
			0x0020	床有無							
			0x0040	非居室							
			0x0080	2×4部屋							

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
平面図(3)	4.0	HEIMENZU	部屋(領域)	/HEYA	床仕上名称	//HEYA YUKASIAG NAME			*補償業務積算システム連	床仕上マスタ	S					
					床仕上材コード	//HEYA YUKASIAG BCODE				床仕上マスタ	S					
					床下地名称	//HEYA YUKASITJ NAME				床仕上マスタ	S					
					床下地材コード	//HEYA YUKASITJ BCODE				床仕上マスタ	S					
					壁仕上名称	//HEYA KBSIAG NAME				内壁仕上マスタ	S					
					壁仕上材コード	//HEYA KBSIAG BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					壁下地名称	//HEYA KBSITJ NAME				内壁仕上マスタ	S					
					壁下地材コード	//HEYA KBSITJ BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					腰壁仕上名称	//HEYA KOSHISIAG NAME				内壁仕上マスタ	S					
					腰壁仕上材コード	//HEYA KOSHISIAG BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					腰壁下地名称	//HEYA KOSHISITJ NAME				内壁仕上マスタ	S					
					腰壁下地材コード	//HEYA KOSHISITJ BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					巾木仕上名称	//HEYA HBKSIAG NAME				内壁仕上マスタ	S					
					巾木仕上材コード	//HEYA HBKSIAG BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					巾木下地名称	//HEYA HBKSITJ NAME				内壁仕上マスタ	S					
					巾木下地材コード	//HEYA HBKSITJ BCODE				内壁仕上マスタ	S					
					天井仕上名称	//HEYA TNJOSIAG NAME				内部天井仕上マスタ	S					
					天井仕上材コード	//HEYA TNJOSIAG BCODE				内部天井仕上マスタ	S					
					天井下地名称	//HEYA TNJOSITJ NAME				内部天井仕上マスタ	S					
					天井下地材コード	//HEYA TNJOSITJ BCODE				内部天井仕上マスタ	S					
					廻縁名称	//HEYA MWRBT NAME				内部天井仕上マスタ	S					
					廻縁部材コード	//HEYA MWRBT BCODE				内部天井仕上マスタ	S					
					腰壁高	//HEYA KOSHIH				部屋属性	D*					
					巾木高	//HEYA HBKH				部屋属性	D*					
					4.1						床タイプ	//HEYA_YUKAKIND	0 一般			US
													1 畳床			
													2 モルタル(土間コン)			
											床仕上厚	//HEYA YUKASIAG DPT				D*
											床下地厚	//HEYA YUKASITJ DPT				D*
											壁仕上厚	//HEYA KBSIAG DPT				D*
											壁下地厚	//HEYA KBSITJ DPT				D*
											腰壁仕上厚	//HEYA KOSHISIAG DPT				D*
											腰壁下地厚	//HEYA KOSHISITJ DPT				D*
	巾木仕上厚	//HEYA HBKSIAG DPT									D*					
	巾木下地厚	//HEYA HBKSITJ DPT									D*					
	天井仕上厚	//HEYA TNJOSIAG DPT									D*					
	天井下地厚	//HEYA TNJOSITJ DPT									D*					
根太有無	//HEYA_NEDA_FLAG	0 なし							US							
		1 あり														
根太材質	//HEYA_NEDA_MTRL	0 木製							US							
		1 金属製														
根太せい	//HEYA_NEDA_HGT								D*							
根太幅	//HEYA_NEDA_WDT								D*							
根太ピッチ	//HEYA_NEDA_PITCH								D*							
大引有無	//HEYA_OBIKI_FLAG	0 なし							US							
		1 あり														
大引材質	//HEYA_OBIKI_MTRL	0 木製			US											
		1 金属製														
大引せい	//HEYA_OBIKI_HGT				D*											
大引幅	//HEYA_OBIKI_WDT				D*											
大引ピッチ	//HEYA_OBIKI_PITCH				D*											

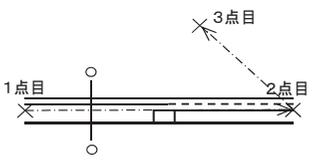
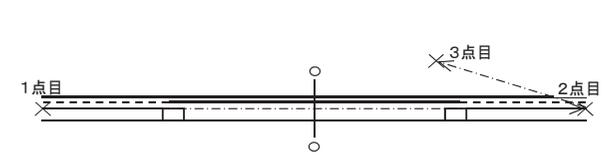
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型		
平面図(4)	5.0	HEIMENZU	部屋(領域)	/HEYA	特定寝室	//HEYA_SPCLBEDROOM	0	なし		UB		
					部屋種別	//HEYA_ROOMKIND	1	あり		US		
							0	その他				
							1	玄関				
							2	ホール・廊下				
							3	食事室				
							4	居間				
							5	台所				
							6	洋室				
							7	和室				
							8	縁側				
							9	床の間・仏間				
							10	寝室				
							11	子供室				
							12	書斎				
							13	収納				
							14	押入れ				
							15	ウォークインクローゼット				
							16	便所				
							17	浴室(ユニットバス)				
							18	浴室(在来)				
							19	脱衣室				
							20	洗面所				
							21	勝手口				
							22	階段室				
							23	吹抜				
							24	小屋裏収納				
							25	バルコニー(製作)				
							26	バルコニー(既製)				
		27	共有ホール・廊下									
		28	共有階段									
		29	車庫等									
	8.0			部屋名(英語)	//HEYA_ENGLISHNAME					S		
	8.0			見切高	//HEYA_MKR_HGT					D*		
	3.0			建物データID	//DATAID					UL		
			耐力壁区画	/PWALL	階	//KAI			2×4のみ	S		
					領域点数	//PNUM				始点に戻らない	最大512点	US
					n点目領域点タイプ	//PTn						US
					Xn	//Xn						D*
					Yn	//Yn						D*
					建物データID	//DATAID						UL
	3.0		通り芯	/TORISIN	階	//KAI				S		
					通り芯種別	//KIND	0	通り芯			US	
					区分	//TORISIN_DVS	0	X方向			US	
							1	Y方向				
			通り芯	/TORISIN	入カタイプ	//CRD				UB		
					反転情報	//RVS					UB	
					座標POS X	//POSX					D*	
					座標POS Y	//POSY					D*	
					座標DIM X	//DIMX					D*	
					座標DIM Y	//DIMY					D*	
					座標CEN X	//CENX					D*	
					座標CEN Y	//CENY					D*	
					符号	//TORISIN_FUGO					通り芯のみ	S
					建物データID	//DATAID						UL

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型																																																																						
平面図(5)	2.0 10.0	HEIMENZU	柱	/HASIRA	階	//KAI	0	管柱		S																																																																						
											柱種別	//KIND	1	通し柱		US																																																																
																	2	丸柱																																																														
																					3	半柱																																																										
																									4	1/4柱																																																						
																													5	RC矩形柱																																																		
																																	6	RC丸柱																																														
																																					7	角形鋼																																										
																																									8	H形鋼																																						
																																													9	丸形鋼																																		
																																																	10	RC異形柱																														
																																																					11	床柱(角)																										
																																																									12	床柱(丸)																						
																																																													13	床柱(前丸)																		
	11.0 2.0			柱	/HASIRA	入力タイプ	//CRD		1点十方向(固定)		UB																																																																					
												反転情報	//RVS		異形柱のみ		UB																																																															
																		座標pos.X	//POSX		中心座標	※4	D*																																																									
																								座標pos.Y	//POSY		→KIND=3/4は例外		D*																																																			
																														座標dim.X	//DIMX				D*																																													
																																				座標dim.Y	//DIMY				D*																																							
座標cen.X																																										//CENX				D*																																		
																																															座標cen.Y	//CENY				D*																												
																																																					幅X方向	//WDTX				D*																						
																																																											幅Y方向	//WDTY				D*																
																																																																	配置基準	//HASIRA_BASE	0	左上	※5	US										
																																																																							1	左	幅の基準→※6							
																																																																												2	左下			
4	中																																																																															
					5	下																																																																										
										6	右上																																																																					
															7	右																																																																
																				8	右下																																																											
																									※5:配置基準	0	3	6	※6																																																			
																															1	4	7																																															
2	5	8																																																																														
					例1:	幅	← 幅	座標はここ	例2:																																																																							
										幅	← 幅																																																																					
														幅	← 幅																																																																	
																		幅	← 幅																																																													
																						幅	← 幅																																																									
																																					幅	← 幅																																										
																																									幅	← 幅																																						
																																													幅	← 幅																																		
																																																	幅	← 幅																														

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
平面図(6)		HEIMENZU	柱	/HASIRA	タイプ	//WPFIG	0x00	通常		UL						
							0x01	たれ壁								
							0x02	腰壁								
							0x03	たれ+腰壁								
							0x04	中壁								
					上端高/たれ高	//ABVH_YUKA			たれ壁 たれ+腰壁 中壁	たれ高 たれ高 上端	D*					
					下端高/腰高	//BLWH_YUKA			腰壁 たれ+腰壁 中壁	腰高 腰高 下端	D*					
					上端高	//KIJUNH A NOKI					D*					
					下端高	//KIJUNH B KISO				基礎高	1階	D*				
										下階軒高	1階以外					
					2.0				フラグ	//WPFLAG	0x04	上端高有効		US		
					2.0					0x08	下端高有効					
					2.0					0x10	階段下					
					2.0				短辺幅	//WDTSHRTER			RC異形柱のみ		D*	
					2.0				左オフセット	//LEFTOFS					D*	
					2.0				右オフセット	//RIGHTOFS					D*	
					10.0				非構造柱是非	//NOKOZO	0	構造柱			US	
											1	非構造柱				
					3.0		壁	/KABE	建物データID	//DATAID					UL	
									階	//KAI						S
									壁種別	//KIND	0	大壁				US
											1	大壁:半壁				
											10	真壁:両真壁				
											11	真壁:右真壁				
											12	真壁:左真壁				
											13	真壁:半壁				
											20	2×4壁				
											21	2×4仕切壁				
											22	2×6壁				
											23	2×8壁				
											24	界壁				
											30	RC壁				
											40	ALC壁				
				50	CB壁											
				60	鉄骨胸縁(縦)壁											
				70	鉄骨胸縁(横)壁											
				80	LGS壁											
				入カタイプ	//CRD							UB				
				反転情報	//RVS							UB				
				座標pos_X	//POSX							D*				
				座標pos_Y	//POSY							D*				
				座標dim_X	//DIMX					D*						
				座標dim_Y	//DIMY					D*						
				座標cen_X	//CENX					D*						
				座標cen_Y	//CENY					D*						
				壁厚	//WDT					D*						
				配置基準	//KABE_BASE	0	左	※7		US						
						1	芯									
						2	右									

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
平面図(7)		HEIMENZU	壁	/KABE			※7								
					タイプ	//WPFIG	0x00 通常					UL			
							0x01 たれ壁								
							0x02 腰壁								
							0x03 たれ+腰壁								
							0x04 中壁								
	3.0						上端高/たれ高	//ABVH_YUKA				たれ壁 たれ+腰壁 中壁	たれ高 たれ高 上端	D*	
							下端高/腰高	//BLWH_YUKA				腰壁 たれ+腰壁 中壁	腰高 腰高 下端	D*	
	2.0						上端高	//KIJUNH A NOKI						D*	
	2.0						下端高	//KIJUNH B KISO				基礎高	1階	D*	
								//KIJUNH B BNOKI				下階軒高	1階軒高		
	2.0						フラグ	//WPFLAG	0x04 上端高有効					US	
									0x08 下端高有効						
									0x10 階段下						
	7.0						たれ壁開口タイプ	//TRWTYPE	0 一般			たれ壁		US	
									1 アーチ						
									2 隅R						
									3 山型						
									4 隅角						
							たれ高詳細	//TRWHEIGHT2						D*	
							たれ壁開口始点側有効	//TRWDLTERMB	0 無効					US	
									1 有効						
							たれ壁開口終点側有効	//TRWDLTERME	0 無効					US	
									1 有効						
	3.0					筋かい	/SUJIKAI	建物データID	//DATAID					UL	
								階	//KAI						S
								筋かい種別	//KIND	0 シングル					US
										1 ダブル					
	5.0							詳細種別	//DETAILKIND	0 シングル 終点上がり					US
										1 シングル 始点上がり					
				2 ダブル											
		入カタイプ	//CRD								UB				
		反転情報	//RVS								UB				
5.0+		始点X座標(pos_X)	//POSX						FXファイルの定義:データ定義参照		D*				
		始点Y座標(pos_Y)	//POSY								D*				
		終点X座標(dim_X)	//DIMX							5.0以前は、常に始点が上となっていたが、詳細種別が追加されたことで始点が下の場合も発生する	D*				
		終点Y座標(dim_Y)	//DIMY								D*				
4.0		倍率	//SUJIKAI BAIRITU								D*				
3.0		建物データID	//DATAID								UL				

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
平面図(9)	7.0	HEIMENZU	出窓壁	/DMKABE	出窓壁 始点側壁なし	//DMKABE_NOBKB	0	壁あり		US					
					出窓壁 終点側壁なし	//DMKABE_NOEKB	0	壁あり		US					
					出窓壁 始点側開口あり	//DMKABE_BKIKU	0	開口なし		US					
					出窓壁 終点側開口あり	//DMKABE_EKIKU	0	開口なし		US					
					台形出窓角度	//DMKABE_DIKAGL	1	開口あり							
					地袋	//DMKABE_JBKR	0	地袋なし							
							1	地袋あり							
					9.0	HEIMENZU	開口	/KAIKO	建物データID	//DATAID					UL
									階	//KAI					S
									入カタイプ	//GRD					UB
	反転情報	//RVS									UB				
	座標pos X	//POSX									D*				
	座標pos Y	//POSY									D*				
	座標dim X	//DIMX									D*				
	座標dim Y	//DIMY									D*				
	座標cen X	//CENX									D*				
	座標cen Y	//CENY									D*				
	3.0	HEIMENZU	開口	/KAIKO	建物データID	//DATAID					UL				
					階	//KAI					S				
					幅	//WDT					D*				
					厚(高)	//HGT					D*				
					領域点数	//PNUM					US				
					n点目領域点タイプ	//PTn					US				
					Xn	//Xn					D*				
					Yn	//Yn					D*				
					建物データID	//DATAID					UL				
					3.0	HEIMENZU	建具	/TATEGU	階	//KAI					S
	建具区分	//TATEGU_DVS	0	金属窓							US				
			1	木窓											
			2	金属戸											
		3	木戸												
		9	その他												
建具種別	//KIND	0	2枚引き戸								US				
		1	3枚引き戸												
		2	4枚引き戸												
		3	フィクス	窓のみ											
		4	フィクス(R)	窓のみ											

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型		
平面図(10)			※9:片引戸・引分戸の戸袋位置				5	片引戸	戸のみ	※9		
							6	引分戸	戸のみ			
							7	引分戸(R)	金属戸のみ			
							8	片開戸	戸のみ			
							9	片袖付片開戸	戸のみ			
							10	両袖付片開戸	戸のみ			
							11	親子開戸	戸のみ			
							12	両開戸	戸のみ			
							13	自由戸	戸のみ			
							14	両自由戸	戸のみ			
							15	折戸	戸のみ			
							16	四つ折戸	戸のみ			
							17	伸縮戸	金属戸のみ			
							18	シャッタ	金属戸のみ			
							19	縦軸回転	金属窓のみ			
							21	縦すべり	金属窓のみ			
							22	倒し	金属窓のみ			
							23	突出	金属窓のみ			
							24	横軸回転	金属窓のみ			
							25	すべり	金属窓のみ			
							26	上げ下げ	金属窓のみ			
							27	ジャロジ	金属窓のみ			
							28	コーナー	金属窓のみ			
							29	三角出窓	金属窓のみ			
							30	四角出窓	金属窓のみ			
							31	台形出窓	金属窓のみ			
							32	ポウウィンドウ	金属窓のみ			
							33	コーナー出窓	金属窓のみ			
							34	雨戸				
							35	両雨戸				
							36	三方控	戸のみ			
							37	面格子	窓のみ			
							38	複合	金属製のみ			
							41	引込戸(片引)	木製戸のみ			
							42	引込戸(両引)				
							43	片引窓				
							44	内窓(2枚引違)				
							45	内窓(4枚引違)				
							46	内窓(開き窓)				
							47	内窓(開き戸)				
							48	内窓(FIX)				
							99	その他				
		HEIMENZU	建具	/TATEGU			0	アルミ			US	
	4.1						1	スチール				
	11.0						2	樹脂				
	13.0						3	木製				
							4	木製:障子				
							5	木製:フラッシュ				
							6	木製:襖				
	6.0						7	ステンレス				
							9	その他				
							0	内付け(内)			US	
							1	内付け(芯)				
							2	内付け(外)				
							3	半外付け				
							4	外付け				
							5	半外付け(アウトセット)				
	11.0						6	外付け(アウトセット)				
					材質	//TATEGU_MTRL						
					取付区分	//TATEGU_TRITKE						

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図(11)		HEIMENZU	建具	/TATEGU	入カタイプ	//CRD				UB
					反転情報	//RVS				UB
					座標pos.X	//POSX				D*
					座標pos.Y	//POSY				D*
					座標dim.X	//DIMX				D*
					座標dim.Y	//DIMY				D*
					座標cen.X	//CENX				D*
					座標cen.Y	//CENY				D*
					基準高	//TATEGU_KIJUNHNO	0 階高	デフォルト=1(窓)		US
							1 窓高			
							2 床高			
							3 SL			
					取付高	//KIJUNH_MADO			窓高土(建具本体の上端)	D*
					建具高	//HGT				D*
					欄間高	//TATEGU_RAMMAH				D*
					無目見付	//TATEGU_MUMEH			欄間ありのときのみ	D*
					寸法区分:左右	//TATEGU_RLNO	0 内法			US
							1 外法			
					寸法区分:上	//TATEGU_ABVNO	0 内法			US
							1 外法			
					寸法区分:下	//TATEGU_BLWNO	0 内法			US
							1 外法			
					水切有無	//TATEGU_MZKR	0 なし	外付以外		US
							1 あり			
					掃き出し窓是非	//TATEGU_HKDSMD	0 なし			US
							1 あり			
					ベアガラス有無	//TATEGU_PGLS	0 なし			US
							1 あり			
					玄関建具是非	//TATEGU_GENKAN	0 なし	金属建具-引戸・開戸のみ		US
							1 あり			
					金属枠有無	//TATEGU_METALWAKU	0 なし	木製建具のみ		US
							1 あり			
					外額縁有無	//TATEGU_SOTOG	0 なし			US
							1 あり			
					外額縁種類	//TATEGU_SOTOGNO	0 アルミ			US
							1 スチール			
							2 木			
							3 ケーシング			
							4 枠タイプ			
							5 付柱タイプ			
		6 ステンレス								
内額縁有無	//TATEGU_UCHIG	0 なし			US					
		1 あり								
内額縁種類	//TATEGU_UCHIGNO	0 アルミ			US					
		1 スチール								
		2 木								
		3 ケーシング								
		4 枠タイプ								
		5 付柱タイプ								
		6 ステンレス								
取付壁情報:構造	//TATEGU_KABENO	0 木			US					
		1 2×4								
		2 RC壁								
		3 ALC壁								
		4 CB壁								
		5 鉄骨胴縁縦壁								
		6 鉄骨胴縁横壁								
		7 LGS								
		9 その他								
取付壁情報:壁タイプ(外)	//TATEGU_KABEOUT	0 なし			US					

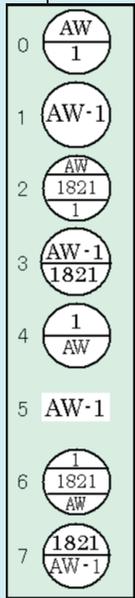
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型							
平面図(12)		HEIMENZU	建具	/TATEGU			1 大壁	押入も含む									
							2 真壁										
							4 浴室										
							5 外壁										
							9 その他										
							取付壁情報: 壁タイプ(内)	//TATEGU_KABEIN	0 なし		1 大壁	押入も含む		US			
									2 真壁								
									4 浴室								
									5 外壁								
									9 その他								
						3.0		開き建具角度	//TATEGU_PNLANGLE	0 開き角度	90度				US		
										1	75度						
										2	60度						
										3	45度						
										4	30度						
										5	15度						
						4.1		内障子有無	//TATEGU_SHOJI	0 なし					US		
										1 あり							
								扉枚数	//TATEGU_TOBIRA_NUM					折戸/引戸のみ	US		
								端部パネル向き	//TATEGU_EDGE_DIR	0 左側				折戸で奇数枚のときのみ	US		
										1 右側				始点→終点のどちらか			
								名称	//TATEGU_NAME						S		
						4.1		備考1	//TATEGU_BIKO1						S		
								備考2	//TATEGU_BIKO2						S		
						5.0		外断熱	//TATEGU_OUTDNNT	0 なし					US		
										1 あり							
								外断熱厚	//TATEGU_OUTDNNTATU						D*		
						7.0		戸あたり一体型?	//TATEGU_ISWKITTAI	0 はい					US		
										1 いいえ							
								常時開放式?	//TATEGU_ISWKOPEN	0 はい				戸あたり一体型時のみ	US		
										1 いいえ							
								常時開放式の壁埋め込みタイプ?	//TATEGU_ISWKHOLE	0 はい				常時開放式時のみ	US		
										1 いいえ							
								常時開放時の角度	//TATEGU_OPENAGL					常時開放式時のみ	D*		
						8.0		建具記号	//TATEGU_KIGO						S		
						15.0		鴨居見付	//TATEGU_KMI W						D*		
								敷居見付	//TATEGU_SKI W						D*		
								上枠見付	//TATEGU_TOP W						D*		
								下枠見付	//TATEGU_BTM W						D*		
						3.0		建物データID	//DATAID						UL		
							階段		/KAIDAN	階	//KAI				S		
										階段種別	//KIND	0 直行階段					US
												1 廻り階段					
												2 螺旋階段					
												3 直行踊り場					
				4 廻り踊り場													
				5 螺旋踊り場													
				6 折り返し階段													
				7 折り返し踊り場													
			入カタイプ	//CRD									UB				
			反転情報	//RVS									UB				
			座標pos X	//POSX									D*				
			座標pos Y	//POSY									D*				
			座標dim X	//DIMX									D*				
			座標dim Y	//DIMY									D*				
			座標cen X	//CENX									D*				
			座標cen Y	//CENY									D*				
			逃げフラグ	//KAIDAN_NIGEFLAG	0x01 始点逃げ有								US				
					0x02 終点逃げ有												
					0x04 奥 逃げ有												
					0x08 中央 逃げ有												
	3.0		始点逃げ	//KAIDAN_NIGE									D*				
	2.0		終点逃げ	//KAIDAN_NIGE_END									D*				

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
平面図(13)	2.0	HEIMENZU	階段	/KAIDAN	奥逃げ	//KAIDAN_NIGE_OKU					D*			
	3.0				中央逃げ	//KAIDAN_NIGE_CNTR				折り返しのみ		D*		
					半径オフセット	//KAIDAN_RD_OFSS					螺旋のみ		D*	
					反転フラグ	//KAIDAN_RVSVFLAG	0	入替なし			始点・終点高の入替一階段のみ		US	
							1	入替あり						
	4.1				螺旋回転数	//KAIDAN_RASNNUM					螺旋のみ		US	
					始点高	//KIJUNH_YUKA1					±FL		D*	
					終点高	//KIJUNH_YUKA2							D*	
					蹴上高	//KAIDAN_KEAGH					※10		D*	
					踏面段数	//KAIDAN_FUMINUM							US	
							※10: 蹴上有無によって変化 同じ3段でも↓							
							構造	//KAIDAN_KOZO	0	木(フラット)				US
									1	木(ストリップ)				
									2	S(ストリップ)				
									3	S(ひな壇)				
									4	RC(フラット)				
							蹴上有無	//KAIDAN_KEAGFLAG	0x01	始点側あり			該当項目のビットOn	US
									0x02	終点側あり				
							手摺有無	//KAIDAN_TSR	0x01	始点あり			該当項目のビットOn	US
									0x02	終点あり			低い方からみる	
									0x04	奥あり				
									0x08	中央あり				
	3.0						バリアフリーフラグ	//KAIDAN_BARRIERFREE_FLAG	0	なし			廻り階段のみ	US
									1	あり				
	2.0						バリアフリー角度	//KAIDAN_BARRIERFREE_AGL	60	60度				US
									30	30度				
	4.1						手摺タイプ	//KAIDAN_TSRSTYPE	0	通常手摺			手摺ありのみ	US
									1	壁付手摺				
							手摺高	//KAIDAN_TSRHGT						D*
							手摺形状	//KAIDAN_TSRFIGURE	0	矩形				US
									1	丸				
							壁有無	//KAIDAN_TSRKABE	0	なし				US
									1	あり				
							壁幅	//KAIDAN_TSRKABEWD					壁ありのみ	D*
							始点手摺壁高	//KAIDAN_TSRKABEHGT_B						D*
							終点手摺壁高	//KAIDAN_TSRKABEHGT_E						D*
							手摺間隔	//KAIDAN_TSRKANKAKU					通常手摺のみ	D*
							壁間幅	//KAIDAN_TSRKABE_INTV					壁付手摺のみ	D*
							巾木高	//KAIDAN_TSRHBKHGT					壁ありのみ	D*
6.0			手摺(終)タイプ	//KAIDAN_RTSRSTYPE	0	通常手摺			手摺ありのみ	US				
					1	壁付手摺								
			手摺(終)高	//KAIDAN_RTSRHGT						D*				
			手摺(終)形状	//KAIDAN_RTSRFIGURE	0	矩形				US				
					1	丸								
			手摺(終)壁有無	//KAIDAN_RTSRKABE	0	なし				US				
					1	あり								
			手摺(終)壁幅	//KAIDAN_RTSRKABEWD					壁ありのみ	D*				
			手摺(終)始点手摺壁高	//KAIDAN_RTSRKABEHGT_B						D*				
			手摺(終)終点手摺壁高	//KAIDAN_RTSRKABEHGT_E						D*				
			手摺(終)手摺間隔	//KAIDAN_RTSRKANKAKU					通常手摺のみ	D*				

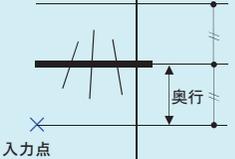
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図(14)	6.0	HEIMENZU	階段	/KAIDAN	手摺(終)壁間幅	//KAIDAN RTSRKABE INTV			壁付手摺のみ	D*
					手摺(終)巾木高	//KAIDAN RTSRHBK HGT			壁ありのみ	D*
					描画のみ?(立体、断面不出力)	//KAIDAN ISONLYDRAW	0	いいえ		
	15.0	巾木有無(始点側)	//KAIDAN HBK B	0	なし		UB			
		巾木有無(終点側)	//KAIDAN HBK E	0	なし		UB			
		巾木有無(奥側)	//KAIDAN HBK O	0	なし		UB			
		巾木有無(中央)	//KAIDAN HBK C	0	なし		UB			
		巾木高さ	//KAIDAN HBK H				D*			
		側桁有無(始点側)	//KAIDAN KETA B	0	なし		UB			
		側桁有無(終点側)	//KAIDAN KETA E	0	なし		UB			
		側桁有無(奥側)	//KAIDAN KETA O	0	なし		UB			
		側桁有無(中央)	//KAIDAN KETA C	0	なし		UB			
		側桁タイプ	//KAIDAN KETA TYPE	0	桁無し		UB			
				1	側桁型					
				2	側桁L型					
				3	ササラ型					
				4	ササラ型					
		下壁有無(始点側)	//KAIDAN KABE B	0	なし		UB			
		下壁有無(終点側)	//KAIDAN KABE E	0	なし		UB			
		下壁有無(奥側)	//KAIDAN KABE O	0	なし		UB			
		下壁有無(中央)	//KAIDAN KABE C	0	なし		UB			
		下壁腰壁高	//KAIDAN KABE KOSI H				D*			
		下壁巾木高	//KAIDAN KABE HBK H				D*			
		下壁見切高	//KAIDAN KABE MKR H				D*			
		側桁基準高	//KAIDAN KETA BASE H				D*			
		側桁幅	//KAIDAN KETA W				D*			
	側桁厚	//KAIDAN KETA ATU				D*				
	側桁の出	//KAIDAN KETA DE				D*				
	ササラ欠き込み長	//KAIDAN SSR KAKIKOMI				D*				
	ササラオフセット	//KAIDAN SSR OFS				D*				
	ササラ取り付け位置	//KAIDAN SSR POS	0	中央なし		S				
			1	中央あり						
	16.0	上段框有無	//KAIDAN KMT	0	なし		UB			
				1	あり					
	3.0									
	4.1	手摺	/TESURI	建物データID	//DATAID					UL
				階	//KAI					S
	5.0	領域点数	//PNUM							US
		n点目領域点タイプ	//PTn							US
		Xn	//Xn			FXファイルの定義:データ定義参照				D
		Yn	//Yn							D
		各点下端高	//TSR HGT Bn							D*
		各点手摺壁高	//TSR KABEHGTn						壁ありのみ	D*
		各点手摺高	//TSR HGTn							D*
		各点開口有無	//TSR HOLE	0	なし			US		
				1	あり					
		各点開口開始幅	//TSR HOLEB WDT							D*
		各点開口ピッチ	//TSR HOLE PITCH							D*
		内外	//TSR_INOUT	0	外部			US		
				1	内部					
		構造	//TSR_KOZO	0	木造			US		
			2	RC造						
			3	S造						
	手摺タイプ	//TSR_TYPE	0	通常手摺			US			
		1	壁付手摺							
手摺形状	//TSR_FIGURE	0	矩形			US				
		1	丸							
壁有無	//TSR_KABE	0	なし			US				
		1	あり							
壁幅	//TSR KABE WDT					壁ありのみ	D*			
手摺間隔	//TSR KANKAKU					壁ありのみ	D*			
壁間幅	//TSR KABE INTV					壁付手摺のみ	D*			
巾木高	//TSR HBK HGT					壁ありのみ	D*			

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図(15)	8.0	HEIMENZU			腰壁有無	//TSR_KOSHI	0 なし			US
							1 あり			D*
					腰壁高	//TSR_KOSHIH				D*
					手摺厚	//TSR_ATU				D*
					手摺幅	//TSR_W				D*
					手摺子幅	//TSR_KOW				D*
					横棧厚	//TSR_YKATU				D*
					横棧幅	//TSR_YKW				D*
					笠木厚	//TSR_KSGATU				D*
					鉛直笠木(始点側)	//TSR_KSGENTK B				D*
					鉛直笠木(終点側)	//TSR_KSGENTK E				D*
					下見切有無	//TSR_SITAMIKIRI	0 なし			US
							1 あり			
					下見切厚	//TSR_SITAMIKIRI ATU				D*
					仕上タイプ	//TSR_SAG	0 なし			US
							1 外壁			
							2 内壁			
					仕上げ左側有無	//TSR_SAG_LEF	0 なし			US
							1 あり			
					仕上げ左厚	//TSR_SAG_LEF_STJATU				D*
	仕上げ右側有無	//TSR_SAG_RIT	0 なし			US				
			1 あり							
	仕上げ右厚	//TSR_SAG_RIT_STJATU				D*				
	開口枠有無	//TSR_KIKUWAKU	0 なし			US				
			1 あり							
	開口枠厚	//KIKUWAKU ATU				D*				
	開口チリ	//KIKUWAKU TIRI				D*				
	開口枠の出(X方向)	//KIKUWAKU DEX				D*				
	開口枠の出(Y方向)	//KIKUWAKU DEY				D*				
	開口枠上有無	//KIKUWAKU ISUP	0 なし			US				
			1 あり							
	開口枠下有無	//KIKUWAKU ISDOWN	0 なし			US				
			1 あり							
	開口枠左有無	//KIKUWAKU ISLEFT	0 なし			US				
			1 あり							
	開口枠右有無	//KIKUWAKU ISRIGHT	0 なし			US				
			1 あり							
	逃げ(始点側)有無	//TSR_NIGE_B	0 なし			US				
			1 あり							
	逃げ(始点側)	//TSR_NIGEL B				D*				
逃げ(終点側)有無	//TSR_NIGE_E	0 なし			US					
		1 あり								
逃げ(終点側)	//TSR_NIGEL E				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
階	//KAI				S					
人カタイプ	//CRD				1点+方向のみ					
反転情報	//RVS				UB					
座標pos X	//POSX				データの中心座標					
座標pos Y	//POSY				D*					
座標dim X	//DIMX				D*					
座標dim Y	//DIMY				D*					
座標cen X	//CENX				D*					
座標cen Y	//CENY				D*					
幅	//WDT				D*					
奥行	//DPT				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
階	//KAI				S					
領域点数	//PNUM				始点に戻らない					
n点目領域点タイプ	//PTn				最大512点					
Xn	//Xn				US					
Yn	//Yn				D*					
下端高	//KIJUNH B GL				GL±					
ポーチ高	//HGT				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
階	//KAI				S					
領域点数	//PNUM				始点に戻らない					
n点目領域点タイプ	//PTn				最大512点					
Xn	//Xn				US					
Yn	//Yn				D*					
下端高	//KIJUNH B GL				GL±					
犬走り高	//HGT				D*					
モルタル高	//INUBASIRI M HGT				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
3.0	2.0	INUBASIRI	犬走り(領域)		建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					領域点数	//PNUM				始点に戻らない
					n点目領域点タイプ	//PTn				最大512点
					Xn	//Xn				US
					Yn	//Yn				D*
					下端高	//KIJUNH B GL				GL±
					犬走り高	//HGT				D*
					モルタル高	//INUBASIRI M HGT				D*
					建物データID	//DATAID				UL
3.0	3.0	HEIMENZU			建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					領域点数	//PNUM				始点に戻らない
					n点目領域点タイプ	//PTn				最大512点
					Xn	//Xn				US
					Yn	//Yn				D*
					下端高	//KIJUNH B GL				GL±
					犬走り高	//HGT				D*
					モルタル高	//INUBASIRI M HGT				D*
					建物データID	//DATAID				UL

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図(17)		HEIMENZU	バルコニー (領域)	/BLCNY	基準天端高	//KIJUNH_A_YUKA		4 SRC		D*
					スラブ厚	//BLCNY_SLBH				D*
	3.0				デッキプレート厚	//BLCNY_DPH			構造=Sのみ	D*
					建物データID	//DATAID				UL
			ベランダ	/VERANDA	階	//KAI			既製	S
					入カタイプ	//CRD			2点+奥行のみ	UB
					反転情報	//RVS				UB
					座標pos X	//POSX				D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
					座標dim Y	//DIMY				D*
					座標cen X	//CENX				D*
					座標cen Y	//CENY				D*
					基準高	//KIJUNH_A_YUKA				D*
					手摺高	//VERANDA_TSRH				D*
					手摺壁厚	//VERANDA_TSRWALLWDT				D*
					手摺壁高	//VERANDA_TSRWALLHGT				D*
	3.0				建物データID	//DATAID				UL
	4.1		建具記号	/TTG.KIGO	階	//KAI				S
					入カタイプ	//CRD			2固定	US
					反転情報	//RVS				US
					座標pos X	//POSX				D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
					座標dim Y	//DIMY				D*
					座標cen X	//CENX				D*
					座標cen Y	//CENY				D*
					記号タイプ	//KIGO_TYPE	0		特殊タイプ以外	US
							1			
							2			
							3			
							4			
							5			
							6			
							7			
					内外フラグ	//KIGO_PLACEFLAG	0	外側		US
							1	内側		
					主記号	//KIGO_MAINKIGO				S
					副記号	//KIGO_SUBKIGO				S
					記号番号	//KIGO_NUMBER				S
					記号半径	//KIGO_RAD			縮尺考慮	D*
					特殊タイプフラグ	//KIGO_SPCFLAG	0	普通		US
							1	特殊		
					段数	//KIGO_DAN_NUM	1~4		特殊タイプのみ	US
					枠	//KIGO_WAKUFLAG	0	なし		US
							1	あり		
					形状	//KIGO_FIGURE	0	円	枠ありのみ	US
							1	矩形		
					1段目記入項目	//KIGO_DAN1	0	建具名称		US
							1	ガラス名称		
							2	基準増減		
							3	建具備考		
							4	主記号のみ		
							5	主記号WH(AW1821)		
							6	主記号-WH(AW-1821)		
							7	寸法HW(2118)		
							8	寸法WH(1821)		
							9	建具名称WH		
							10	建具名称-WH		

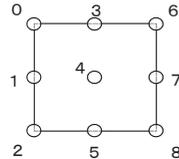


変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
平面図(18)	4.1	HEIMENZU	建具記号	/TTG.KIGO			11	個別備考								
							12	建具名称+個別備考								
					2段目記入項目	//KIGO DAN2			同上		段数に応じて出力	-				
					3段目記入項目	//KIGO DAN3			同上			-				
					4段目記入項目	//KIGO DAN4			同上			-				
					建具名称	//KIGO TATEGU_NAME						S				
					ガラス名称	//KIGO GLASS_NAME						S				
					基準増減	//KIGO KIJUN_PL						D*				
					建具備考	//KIGO TATEGU_BIKO						S				
					個別備考	//KIGO KOBETU_BIKO						S				
					寸法HW	//KIGO MEASURE_HW						S				
					寸法WH	//KIGO MEASURE_WH						S				
					記号高	//KIGO KIGO_HGT						D*				
					建物データID	//DATAID						縮尺考慮	UL			
					床の間				/TOKONOMA	階	//KAI				S	
										入カタイプ	//CRD					US
										反転情報	//RVS					US
										座標pos X	//POSX					D*
										座標pos Y	//POSY					D*
										座標dim X	//DIMX					D*
										座標dim Y	//DIMY					D*
	座標cen X	//CENX										D*				
	座標cen Y	//CENY										D*				
	床框有無	//TOKO_KAMATI	0	なし								US				
			1	あり												
	幅	//TOKO_KAMATIWDT										D*				
	高さ	//TOKO_KAMATIHGT										D*				
	前板有無	//TOKO_MAEITA	0	なし								US				
			1	あり												
	前板幅	//TOKO_MAEITAWDT										D*				
	畳床?	//TOKO_ISTTM	0	床板								US				
			1	畳床												
	建物データID	//DATAID											UL			
	押入段				/OSIRDAN	階	//KAI				S					
						入カタイプ	//CRD					US				
						反転情報	//RVS					D*				
						座標pos X	//POSX					D*				
						座標pos Y	//POSY					D*				
						座標dim X	//DIMX					D*				
						座標dim Y	//DIMY					D*				
						座標cen X	//CENX					D*				
座標cen Y						//CENY					D*					
中段有無						//TYUDAN_FLAG	0	なし			US					
							1	あり								
中段高さ						//DAN_HGT					D*					
枕段有無	//MAKURADAN_FLAG	0	なし			US										
		1	あり													
枕段高さ	//MAKURADAN_HGT					D*										
8.0																
5.0																

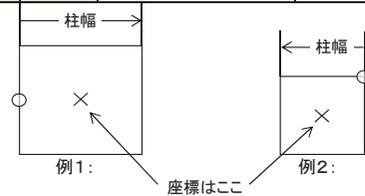
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
平面図(19)		HEIMENZU	押入段 	/OSIRDAN	枕段出	//MAKURADAN DE					D*		
					建物データID	//DATAID						UL	
					階	//KAI						S	
					入カタイプ	//CRD						US	
					反転情報	//RVS						US	
					座標pos X	//POSX	FXファイルの定義:データ定義参照						D*
					座標pos Y	//POSY						D*	
					座標dim X	//DIMX						D*	
					座標dim Y	//DIMY						D*	
					座標cen X	//CENX						D*	
					座標cen Y	//CENY						D*	
					ハンガーパイプ高さ	//HUNGERP HGT						D*	
					ハンガーパイプ出	//HUNGERP DE						D*	
			枕段有無	//MAKURADAN_FLAG	0 なし					US			
					1 あり								
			枕段高さ	//MAKURADAN HGT					D*				
			枕段出	//MAKURADAN DE					D*				
			建物データID	//DATAID					UL				
			階	//KAI					S				
			領域点数	//PNUM					US				
			n点目領域点タイプ	//PTn	FXファイルの定義:データ定義参照					US			
			Xn	//Xn						D			
			Yn	//Yn						D			
			デッキ厚	//DECK DPT						D*			
			デッキ高	//DECK HGT						D*			
			下端高	//KIJUNH B GL				GL±	D*				
			束石有無	//DECK ISHIFLAG	0 なし				US				
					1 あり								
			束ピッチ	//DECK TK PITCH					D*				
			束オフセット	//DECK TK OFFSET					D*				
			建物データID	//DATAID					UL				
			階	//KAI					S				
			領域点数	//PNUM					US				
			n点目領域点タイプ	//PTn	FXファイルの定義:データ定義参照					US			
			Xn	//Xn						D			
			Yn	//Yn						D			
			各点下端高	//KIJUNH B GLn						D*			
			フェンス高	//FENCE HGT						D*			
			建物データID	//DATAID					UL				
			階	//KAI					S				
			入カタイプ	//CRD	FXファイルの定義:データ定義参照					US			
			反転情報	//RVS						D*			
			座標pos X	//POSX						D*			
			座標pos Y	//POSY						D*			
			座標dim X	//DIMX						D*			
			座標dim Y	//DIMY						D*			
			座標cen X	//CENX						D*			
座標cen Y	//CENY						D*						
下端高さ	//ZUSKTANA HBASE						D*						
高さトータル	//ZUSKTANA_HTOTAL						D*						
	8.0												
	4.1	ウッドフェンス	/WOODFENCE										
	7.0	造作柵	/ZUSKTANA										

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図(21)	7.0	HEIMENZU	3次元部品	/3DBUHIN	傾斜配置	//BUHIN_SLOP	0	通常配置		US
							1	傾斜配置		
					配置面の法線ベクトル X	//BUHIN_NORMAL_X			D*	
					配置面の法線ベクトル Y	//BUHIN_NORMAL_Y			D*	
					配置面の法線ベクトル Z	//BUHIN_NORMAL_Z			D*	
					建物データID	//DATAID			UL	
					階	//KAI			S	
					入カタイプ	//CRD			US	
					反転情報	//RVS			US	
					座標pos X	//POSEX			D*	
	座標pos Y	//POSY			D*					
	座標dim X	//DIMX			D*					
	座標dim Y	//DIMY			D*					
	座標cen X	//CENX			D*					
	座標cen Y	//CENY			D*					
	種類	//KIND	0	家具	US					
			1	厨房設備						
			2	衛生設備						
			3	電化製品						
			4	室内装飾						
			5	エクステリア						
			6	景観装飾						
			7	屋根						
			8	天井						
			9	その他						
					S					
	種別	//BUHIN_TYPE			S					
	グループ名	//BUHIN_GROUP			S					
	部品名称	//BUHIN_NAME			S					
	備考	//BUHIN_BIKO			S					
高さ基準	//HGT_FROM	0	GL	US						
		1	SL							
		2	FL							
		3	部屋床高							
		4	軒高							
		5	天井高							
配置高	//HGT			D*						
サイズ-縦	//BUHIN_TATE			D*						
サイズ-横	//BUHIN_YOKO			D*						
サイズ-高さ	//BUHIN_TAKASA			D*						
部品番号	//BUHIN_NO			UL						
配置基準	//BUHIN_BASE	0	左上	US						
		1	左	※5 幅の基準→※6						
		2	左下							
		3	上							
		4	中							
		5	下							
		6	右上							
		7	右							
		8	右下							

※5:配置基準



※6



変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
平面図(24)		HEIMENZU	壁仕上	/KABE_SIAG	付鵜居せい	//KABESIAG_TKAMO_HGT	1	あり		付鵜居ありのみ	D*		
					壁仕上名称	//KABESIAG_SIAG_NAME						S	
					壁仕上適用	//KABESIAG_SIAG_TEKIYO						S	
					壁仕上厚	//KABESIAG_SIAG_DPT						D*	
					壁下地有無	//KABESIAG_SITJ_FLAG	0	なし				US	
					壁下地名称	//KABESIAG_SITJ_NAME							S
					壁下地摘要	//KABESIAG_SITJ_TEKIYO							S
					壁下地厚	//KABESIAG_SITJ_DPT							D*
					腰壁有無	//KABESIAG_KOSI_FLAG	0	なし					US
					腰壁タイプ	//KABESIAG_KOSI_KIND	0	一般					US
							1	ふかし					
							2	モルタル					
					見切縁有無	//KABESIAG_MIKIRI_FLAG	0	なし					
							1	あり					
					見切縁種類	//KABESIAG_MIKIRI_KIND	0	木製					
							1	金属製					
							2	木製(規格品)					
					見切縁せい	//KABESIAG_MIKIRI_HGT							
					腰壁仕上名称	//KABESIAG_KOSISIAG_NAME							
					腰壁仕上適用	//KABESIAG_KOSISIAG_TEKIYO							
					腰壁仕上厚	//KABESIAG_KOSISAG_DPT							
					腰壁下地有無	//KABESIAG_KOSISTJI_FLAG	0	なし					
							1	あり					
					腰壁下地名称	//KABESIAG_KOSISTJI_NAME							
					腰壁下地摘要	//KABESIAG_KOSISTJI_TEKIYO							
					腰壁下地厚	//KABESIAG_KOSISTJI_DPT							
					水切有無	//KABESIAG_MZKR_FLAG	0	なし					
							1	あり					
					水切名称	//KABESIAG_MZKR_NAME							
					水切摘要	//KABESIAG_MZKR_TEKIYO							
					巾木有無	//KABESIAG_HBK_FLAG	0	なし					
							1	あり					
					巾木タイプ	//KABESIAG_HBK_KIND	0	木製(出巾木)					
							1	木製(入巾木)					
							2	ビニール・金属製					
							3	タイル・石					
							4	モルタル					
							5	畳寄					
							6	雑巾摺り					
							7	木製(規格品)					
					巾木名称	//KABESIAG_HBK_NAME							
					巾木摘要	//KABESIAG_HBK_TEKIYO							
巾木厚	//KABESIAG_HBK_DPT												
巾木下地名称	//KABESIAG_HBKSTIJ_NAME												
巾木下地摘要	//KABESIAG_HBKSTIJ_TEKIYO												
巾木下地厚	//KABESIAG_HBKSTIJ_DPT												
外断熱	//KABESIAG_OUTDNNT	0	なし										
		1	あり										
外断熱厚	//KABESIAG_OUTDNNTATU												
建物データID	//DATAID												

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
平面図(26)	8.0	HEIMENZU	汎用開口	/HNYKIKU	反転?	//HNYKIKU.ISFLIP	0 なし		汎用開口		US					
							1 あり									
	面登録?				//HNYKIKU.ISADDMEN	0 なし		汎用開口		US						
						1 あり										
	傾斜?				//HNYKIKU.ISSLOP	0 なし		汎用開口		US						
						1 あり										
	奥行き				//HNYKIKU.OKU			ニッチ		D*						
	カウンター?				//HNYKIKU.ISCNTR	0 なし		ニッチ		US						
						1 あり										
	カウンターの出				//HNYKIKU.DECNTR			ニッチ		D*						
	カウンターの出	//HNYKIKU.ISCNTRARC	0 なし		ニッチ		US									
			1 あり													
	3.0				カウンターの出	//HNYKIKU.DECNTRARC			ニッチ		D*					
	9.0	ガラスブロック	/GLASSBLOCK	階	//KAI	階	//KAI					UL				
						階	//KAI					S				
	入カタイプ					//CRD	の定義: データ定義参照				US					
	反転情報					//RVS					D*					
	座標 pos X					//POSX					D*					
	座標 pos Y					//POSY					D*					
	座標 dim X					//DIMX					D*					
	座標 dim Y					//DIMY					D*					
	座標 cen X					//CENX					D*					
	座標 cen Y					//CENY					D*					
	下端高さ					//GLASSBLOCK.HBASE					D*					
	高さトータル					//GLASSBLOCK.HTOTAL					D*					
	幅トータル1					//GLASSBLOCK.WTOTAL1					D*					
	幅トータル2					//GLASSBLOCK.WTOTAL2					D*					
	厚さ					//GLASSBLOCK.ATU					D*					
	建物データID					//DATAID					UL					
	9.0					ドライエリア	/DRYAREA	階	//KAI	階	//KAI					S
										領域点数	//PNUM	FXファイルの定義: データ定義参照		始点に戻らない	最大512点	US
										n点目領域点タイプ	//PTn					US
										Xn	//Xn					D
		Yn	//Yn									D				
		名称	//NAME									S				
		名称縦書き?	//DRYAREA.NAME_TATE	0 横書き								US				
				1 縦書き												
		名称位置 X	//DRYAREA.NAME_VECX									D				
		名称位置 Y	//DRYAREA.NAME_VECY									D				
		基準高	//DRYAREA.BASEH									D				
		床厚	//DRYAREA.ATU									D				
		建物データID	//DATAID									UL				
9.0		擁壁	/WALL	階	//KAI					階	//KAI					S
										領域点数	//PNUM	FXファイルの定義: データ定義参照		始点に戻らない	最大512点	US
										n点目領域点タイプ	//PTn					US
										Xn	//Xn					D
										Yn	//Yn					D
	上端高					//WALL.TOPHn					D					
	下端高					//WALL.BTMHn					D					
	目地基準 X					//WALL.MEJIXn					D					
	目地基準 Y					//WALL.MEJIYn					D					
	タイプ					//WALL.TYPE	0 鉛直				US					

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
平面図(28)	11.0	HEIMENZU	スロープ	/SLOPE	手摺高(右)	//SLOPE RTSRHGT				D*				
					手摺形状(右)	//SLOPE RTSRFIGURE	0	矩形	US					
							1	丸						
					壁有無(右)	//SLOPE RTSRKABE	0	なし	US					
							1	あり						
					壁幅(右)	//SLOPE RTSRKABEWDT								
					始点手摺壁高(右)	//SLOPE RTSRKABEHGT B			壁ありのみ	D*				
					終点手摺壁高(右)	//SLOPE RTSRKABEHGT E				D*				
					手摺間隔(右)	//SLOPE RTSRKANKAKU			通常手摺のみ	D*				
					壁間幅(右)	//SLOPE RTSRKABE INTV			壁付手摺のみ	D*				
					巾木高(右)	//SLOPE RTSRSRHBKHGT			壁ありのみ	D*				
					領域点数	//PNUM	FXファイルの定義:データ定義参照		始点に戻らない	US				
					n点目領域点タイプ	//PTn				US				
					Xn	//Xn				D				
					Yn	//Yn				D				
					各点高さ	//SLOPE HEIGHT				D*				
					建物データID	//DATAID				UL				
					12.0	床下点検口	/YKSTTNKNKO	階	//KAI					S
								入カタイプ	//CRD				1点+方向のみ	UB
								反転情報	//RVS				UB	
								座標pos X	//POSX	FXファイルの定義:データ定義参照			データの中心座標	D*
								座標pos Y	//POSY				D*	
								座標dim X	//DIMX				D*	
								座標dim Y	//DIMY				D*	
								座標cen X	//CENX				D*	
	座標cen Y	//CENY						D*						
	幅	//WDT						D*						
	奥行	//DPT						D*						
	建物データID	//DATAID						UL						
	階	//KAI						S						
	13.0 15.0	床暖房	/YUKADAN	領域点数				//PNUM	FXファイルの定義:データ定義参照			最大512点	US	
				n点目領域点タイプ				//PTn				US		
				Xn	//Xn			D						
				Yn	//Yn			D						
				建物データID	//DATAID			UL						
	13.0 15.0	式台	/SKDI	階	//KAI					S				
				領域点数	//PNUM	FXファイルの定義:データ定義参照			最大512点	US				
				n点目領域点タイプ	//PTn			US						
				Xn	//Xn			D						
				Yn	//Yn			D						
				立ち上り有無	//SKDI TAGRn	0	なし	US						
						1	あり							
				上端高	//SKDI UWABA			D						
				厚さ	//SKDI ATU			D						
				出	//SKDI DE			D						
建物データID	//DATAID			UL										

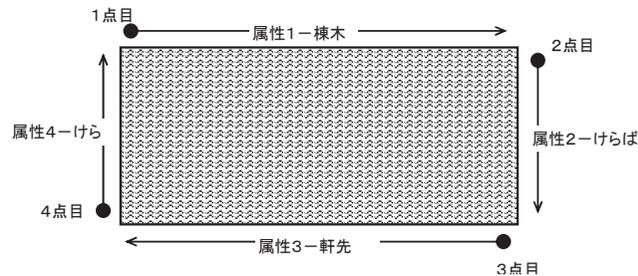
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
平面図(29)	18.0	HEIMENZU	袖壁	/SODEKABE	階	//KAI				S			
					入カタイプ	//CRD				2点のみ	UB		
					反転情報	//RVS					UB		
					座標pos X	//POSX					D*		
					座標pos Y	//POSY					D*		
					座標dim X	//DIMX					D*		
					座標dim Y	//DIMY					D*		
					座標cen X	//CENX					D*		
					座標cen Y	//CENY					D*		
					形状タイプ	//TYPE					UB		
										0 下カット			
										1 上カット			
										2 部分下カット			
										3 部分上カット			
										//BASE H			D*
										//HGT			D*
										//ATU			D*
										//CUT_POS			UB
											0 始点側		
											1 終点側		
										//CUT_WDT			D*
										//CUT_HGT			D*
										//KOZO			US
							0 木造						
							1 RC						
							2 S						
							3 2×4						
						//DATAID				UL			
						//KAI				S			
						//CRD				UB			
						//POSX				D*			
						//POSY				D*			
						//DIMX				D*			
						//DIMY				D*			
						//CENX				D*			
						//CENY				D*			
						//WDTX				D*			
						//WDTY				D*			
						//DPT				D*			
						//WAKU				S			
							0 なし						
							1 あり						
						//WAKU W				D*			
					//DATAID				UL				
	19.0	HEIMENZU	壁付換気設備	/KABEKANKI	階	//KAI				S			
入カタイプ					//CRD				1点+方向のみ	UB			
座標pos X					//POSX					D*			
座標pos Y					//POSY					D*			
座標dim X					//DIMX					D*			
座標dim Y					//DIMY					D*			
座標cen X					//CENX					D*			
座標cen Y					//CENY					D*			
開口形状					//TYPE					S			
									0 丸				
									1 四角				
									//WDTX			D*	
					//WDTY			D*					
					//CENTER_HGT			D*					
					//DATAID				UL				
					//KAI				S				
					//CRD				UB				
					//POSX				D*				
					//POSY				D*				
					//DIMX				D*				
					//DIMY				D*				
					//CENX				D*				
					//CENY				D*				
					//WDTX				D*				
					//WDTY				D*				
					//TOP_H				D*				
					//DATAID				UL				
		HEIMENZUEND											

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型		
天井伏図(1)	4.1	TENJFUSE	メイングリッド:	/GRIDM								
			サブグリッド:	/GRIDL								
			作図範囲	/DRWAREA								
			縮尺	/SCALE						平面図と同じ		
			補助点	/HOJOPOINT								
			補助線	/HOJOLINE								
			寸法線	/MEASURE								
			天井仕上	/TENJ_SIAG								
						階	//KAI					S
						名称	//NAME					S
						領域点数	//PNUM					US
						n点目領域点タイプ	//PTn				FXファイルの定義:データ定義参照	US
						Xn	//Xn					D
						Yn	//Yn					D
						内外区分	//TENJSIAG_INOUT		0	内部		
									1	外部		US
						基準線座標X1	//TENJSIAG_KX1				内部のみ	
						基準線座標Y1	//TENJSIAG_KY1					D*
						基準線座標X2	//TENJSIAG_KX2					D*
						基準線座標Y2	//TENJSIAG_KY2					D*
						基準増減	//KIJUNH_TENJ				天井高~	D*
						天井タイプ	//TENJSIAG_KIND		0	木天下地		US
									1	木天下地(板野縁)		
									2	軒天		
									3	野縁なし		
						吊材ピッチ	//TENJSIAG_TUR_PITCH					D*
						野縁ピッチ	//TENJSIAG_NOBT_PITCH					D*
						板野縁ピッチ	//TENJSIAG_ITANOBT_PITCH				天井タイプ=木天下地(板野縁)のみ	D*
						天井仕上名称	//TENJSIAG_SIAG_NAME					S
						天井仕上摘要	//TENJSIAG_SIAG_TEKIYO					S
						天井仕上厚	//TENJSIAG_SIAG_DPT					D*
						天井下地有無	//TENJSIAG_SITJ_FLAG		0	なし		US
									1	あり		
						天井下地名称	//TENJSIAG_SITJ_NAME				下地ありのみ	S
						天井下地適用	//TENJSIAG_SITJ_TEKIYO					S
						天井下地厚	//TENJSIAG_SITJ_DPT					D*
						廻縁有無	//TENJSIAG_MWRB_FLAG		0	なし		US
						1	あり					
			廻縁タイプ	//TENJSIAG_MWRB_KIND		0	木製1重	廻縁ありのみ	US			
						1	木製2重					
						2	プラスチック・金属					
						3	天井底目地					
						4	壁底目地					
						5	木製(規格品)					
			廻縁名称	//TENJSIAG_MWRB_NAME					S			
			廻縁摘要	//TENJSIAG_MWRB_TEKIYO					S			
			廻縁上段せい	//TENJSIAG_MWRB_ABVHGT					D*			
			廻縁上段幅	//TENJSIAG_MWRB_ABVWDT					D*			
			廻縁上段出	//TENJSIAG_MWRB_ABVDPDPT					D*			
			廻縁下段せい	//TENJSIAG_MWRB_BLVHGT					D*			
			廻縁下段幅	//TENJSIAG_MWRB_BLVWDT				タイプ=木製2重のみ	D*			
			廻縁下段出	//TENJSIAG_MWRB_BLVDPDPT					D*			
			勾配	//TENJSIAG_KOBAI				内部のみ	D			

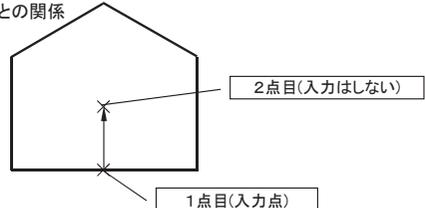
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
天井伏図(2)	8.0+	TENJFUSE	天井仕上	/TENJ_SIAG	竿縁・格天井	//TENJSIAG_SAOB_FLAG	0 なし		竿縁ありのみ	●	US					
							1 竿縁					D*				
							2 格天井					D*				
												D*				
												US				
		4.1	カーテンボックス	/CURTAINBOX	建物データID	//DATAID						UL				
	階				//KAI						S					
	領域点数				//PNUM							US				
	n点目領域点タイプ				//PTn							US				
	Xn				//Xn							D*				
	Yn				//Yn							D*				
	配置基準				//CRTNB_BASE	0 左					cf.壁の配置基準	US				
						1 芯										
						2 右										
	タイプ				//KIND	0 木製						US				
						1 金属製										
	形状				//CRTNB_FIGURE	0 コ型						US				
						1 L型										
	下端高				//KIJUNH_B_YUKA							FL~	D*			
	せい				//HGT								D*			
	幅				//WDT								D*			
	厚				//DPT							30ミリ(木)/20ミリ(金)固定	D*			
	建物データID				//DATAID								UL			
	階				//KAI								S			
	入カタイプ				//CRD								US			
	反転情報	//RVS								US						
	座標pos X	//POSX								D*						
	座標pos Y	//POSY								D*						
	座標dim X	//DIMX								D*						
	座標dim Y	//DIMY								D*						
	座標cen X	//CENX								D*						
	座標cen Y	//CENY								D*						
	配置基準	//NOKIURAKANKI_BASE	0 左上						cf.柱の配置基準	US						
			1 左													
			2 左下													
		3 上														
		4 中														
		5 下														
		6 右上														
		7 右														
		8 右下														
長さ	//LNGT									D*						
幅	//WDT									D*						
建物データID	//DATAID									UL						
階	//KAI									S						
入カタイプ	//CRD									US						
反転情報	//RVS									US						
座標pos X	//POSX									D*						
座標pos Y	//POSY									D*						
座標dim X	//DIMX									D*						
座標dim Y	//DIMY									D*						
座標cen X	//CENX									D*						
座標cen Y	//CENY									D*						
長さ	//LNGT									D*						
幅	//WDT									D*						
配置基準	//NOKIURAKANKI_LINE_BASE	0 左						cf.壁の配置基準	US							
		1 芯														
		2 右														
建物データID	//DATAID									UL						
仕上名称	//ENTYKSIAGE_NAME															
上端基準有無	//ENTYKSIAGE_KIJNHA_FLG	0 なし								US						
		1 あり														
上端基準	//ENTYKSIAGE_KIJNHA							天井高~		D*						
下端基準有無	//ENTYKSIAGE_KIJNHB_FLG	0 なし								US						
		1 あり														
下端基準	//ENTYKSIAGE_KIJNHB							天井高~		D*						
建物データID	//DATAID									UL						
3次元部品	/3DBUHIN															
AM3次元部品	/3DBUHIN_AM															
汎用開口	/HNYKIKU															
	7.0	TENJFUSEEND														

平面図と同じ

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
屋根伏図(1)	3.0	YANEFUSE	メイングリッド:	/GRIDM	平面図と同じ								
			サブグリッド:	/GRIDL									
			作図範囲	/DRWAREA									
			縮尺	/SCALE									
			補助点	/HOJOPOINT									
			補助線	/HOJOLINE									
			寸法線	/MEASURE									
			軒線	/NOKIL									
			階	//KAI									
			領域点数	//PNUM									
			n点目領域点タイプ	//PTn									
			Xn	//Xn									
			Yn	//Yn									
			増減	//KIJUNH NOKI									
	建物データID	//DATAID											
	3.0	YANE	屋根 (領域)	階	//KAI					S			
	構造			//YANE_KOZO	0	木造					US		
					1	2×4							
					2	S							
					3	RC							
					4	ALC							
					5	デッキプレート							
					6	折版							
					基準線座標X1	//YANE KX1						D*	
					基準線座標Y1	//YANE KY1						D*	
					基準線座標X2	//YANE KX2						D*	
					基準線座標Y2	//YANE KY2						D*	
					基準線高	//KIJUNH NOKI					軒高土	D*	
					領域点数	//PNUM					始点に戻らない	最大512点	US
					n点目領域点タイプ	//PTn							US
				Xn	//Xn							D*	
		Yn	//Yn							D*			
7.0+			屋根線属性	//YANE_LINEATTRn	0x0000	その他	※12			US			
					0x0001	軒先							
					0x0002	けらば							
					0x0004	棟木							
					0x0008	隅木							
					0x0010	谷木							
					0x0020	妻壁取合い							
					0x0040	下屋取合い							
					0x0080	鉛直屋根線							
					0x0100	腰折							
					0x0200	円弧接続							



変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型		
屋根伏図(2)	4.0	YANEFUSE	屋根	/YANE	勾配	//KOBAI					D	
					仕上名称	//YANE_SIAG_NAME				*補償業務積算システム	屋根仕上マスタ	S
					仕上部材コード	//YANE_SIAG_BCODE					屋根仕上マスタ	S
					下地名称	//YANE_SITJ_NAME					屋根仕上マスタ	S
					下地部材コード	//YANE_SITJ_BCODE					屋根仕上マスタ	S
					軒先形状	//YANE_NOKISAKI_FIGURE	0	鉛直			屋根属性	US
							1	直角				
					軒天形状	//YANE_NOKITEN_FIGURE	0	水平			屋根属性	US
							1	勾配				
							2	水平(けらば勾配)				
					軒先厚	//YANE_NOKISAKIATU						D*
					垂木厚	//YANE_TRKATU						D*
					垂木幅	//YANE_TRKWDT						D*
					垂木ピッチ	//YANE_TRKPITCH						D*
					外断熱有無	//YANE_OUTDNNT	0	なし				US
			1	あり								
	通気層有無	//YANE_TUKI	0	なし				US				
			1	あり								
	通気層厚	//YANE_TUKIATU						D*				
	断熱材有無	//YANE_DNNTZI	0	なし				US				
			1	あり								
	断熱材厚	//YANE_DNNTZIATU						D*				
	みの甲屋根	//YANE_MNKYN	0	一般屋根				US				
			1	みの甲屋根								
	建物データID	//DATAID						UL				
	階	//KAI						S				
	タイプ	//KIND	0	三角				US				
			1	五角								
			2	半円								
			3	片流れ								
	入カタイプ	//CRD						UB				
	反転情報	//RVS						UB				
	座標pos X	//POSX						D*				
	座標pos Y	//POSY					※13	D*				
	座標dim X	//DIMX				FXファイルの定義:データ定義参照		D*				
	座標dim Y	//DIMY						D*				
	座標cen X	//CENX						D*				
	座標cen Y	//CENY						D*				
	基準高	//KIJUNH_NOKI					軒高土	D*				
	屋根勾配	//YANEKOBAI						D				
	勾配	//KOBAI						D				
	高	//HGT						D*				
	幅	//WDT						D*				
	開口タイプ	//DORMER_KIKUTYPE	0	なし				US				
			1	直角								
		2	鉛直									
		3	水平									
		4	下鉛直上直角									
		5	下鉛直上水平									
		6	下直角上水平									
片流れ用勾配	//DORMER_KATAKOBI					片流れタイプのみ	D					
軒の出	//DORMER_DENOKI					片流れタイプのみ	D*					
側面を壁にする?	//DORMER_ISSIDEKB	0	しない				US					
		1	する									
軒の出	//DORMER_DENOKI						D*					
けらばの出	//DORMER_DEKRB						D*					
構造厚	//DORMER_ATUKZOU						D*					
鼻隠/破風材質	//DORMER_ZISTHKHF	0	木製				US					
		1	金属製									
		2	セメント系									
		3	その他									

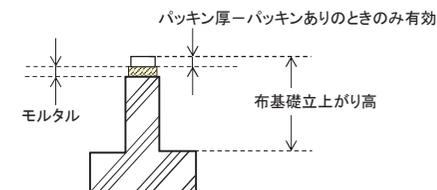
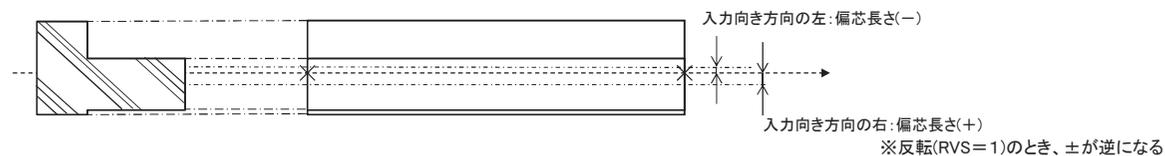
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型						
屋根伏図(3)	3.0	YANEFUSE	ドーマ	/DORMER	建物データID	//DATAID					UL					
					※13:座標と図との関係 											
					庇	/HISASHI	階	//KAI							S	
							庇種別	//KIND	0	和風	軒裏勾配あり				US	
									1	洋風	軒裏勾配なし					
									2	和風2	腕木あり					
									3	洋風2	立ち上り高あり					
									入力タイプ	//CRD						UB
									反転情報	//RVS						UB
									座標pos_X	//POSX						D*
									座標pos_Y	//POSY						D*
									座標dim_X	//DIMX						D*
							座標dim_Y	//DIMY						D*		
							座標cen_X	//CENX						D*		
							座標cen_Y	//CENY						D*		
							勾配	//KOBAL						D		
							増減	//KIJUNH MADO					窓高土	D*		
					出	//DPT						D*				
					厚	//HGT						D*				
					出オフセット	//HSS_DE_OFSS						D*				
					幅オフセット	//HSS_WD_OFSS						D*				
					破風有無	//HSS_HAFU	0	なし				US				
							1	あり								
					出桁位置	//HSS_DEGETA					和風2のみ	D*				
					腕木分割数	//HSS_DIVSU					和風2のみ	D*				
					丸桁有無	//HSS_MRGT	0	なし			和風2のみ	US				
							1	あり								
		立ち上り高	//HSS_INIT_RISE					洋風2のみ	D*							
		建物データID	//DATAID							UL						
		妻壁	/TUMAKB	階	//KAI					S						
				入力タイプ	//CRD						UB					
				反転情報	//RVS						UB					
				座標pos_X	//POSX						D*					
				座標pos_Y	//POSY						D*					
				座標dim_X	//DIMX						D*					
				座標dim_Y	//DIMY						D*					
				座標cen_X	//CENX						D*					
				座標cen_Y	//CENY						D*					
				建物データID	//DATAID							UL				
				3次元部品	/3DBUHIN											
				AM3次元部品	/3DBUHIN_AM											
		汎用開口	/HNYKIKU													
		7.0														
		YANEFUSEEND														
平面図と同じ																

【 ATZERO-FXファイル変換部材(木造構造材データ)】

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
基礎伏図(1)	2.0	KISOFUSE	メイングリッド:	/GRIDM	平面図に同じ									
			サブグリッド:	/GRIDL										
			作図範囲	/DRWAREA										
			縮尺	/SCALE										
			通り芯	/TORISIN										
			補助点	/HOJOPOINT										
			補助線	/HOJOLINE										
			寸法線	/MEASURE										
			布基礎	/NUNO										
				階							//KAI			S
				入カタイプ							//CRD			UB
				反転情報							//RVS			UB
				座標pos X							//POSX	FXファイルの定義:データ定義参照		D*
				座標pos Y							//POSY		D*	
				座標dim X							//DIMX		D*	
				座標dim Y							//DIMY		D*	
		座標cen X	//CENX	D*										
		座標cen Y	//CENY	D*										
		種別	//KIND		US									
		0	タイプ1											
		1	タイプ2											
		2	タイプ3											
		3	タイプ4											
		4	タイプ5											
		5	タイプ6											
		6	タイプ7											
		7	タイプ8											
		8	タイプ9											
		11	206用		2×4のみ									
		12	208用											
		13	浴室基礎(外)											
		14	浴室基礎(内)											
	21	206用2												
	31	206用3												
	22	208用2												
	32	208用3												
		天端高	//KIJUNH A GL		GL±:1階	D*								
			//KIJUNH A SL		SL±:1階以外									
		土台受天端高	//KIJUNH B GL		GL±:1階	D*								
			//KIJUNH B SL		SL±:1階以外	2×4: 浴室基礎(内) のみ								
		土台受天端巾	//NUNO_TF_WDT			D*								
		立上がり幅	//WDT			D*								
		立上がり高	//HGT			D*								
		立上がり偏芯長	//NUNO_HENSINL		※14	D*								
		モルタル厚	//NUNO_MRTR_ATU		※15	D*								
		基礎パッキン有無	//NUNO_PACK	0x00 なし		UL								
				0x01 あり										
		基礎パッキン厚	//NUNO_PACK_ATU			D*								
	5.0	気密パッキンか?	//NUNO_KIMITU	0 いいえ										
				1 はい		US								

※14

※15



変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
基礎伏図(2)	5.0	KISOFUSE	布基礎	/NUNO	フーチング幅	//NUNO_FT_WDT				D*
					フーチング厚	//NUNO_FT_HGT				D*
					フーチング偏芯長	//NUNO_FT_HENSINL		※14		D*
					小口オフセット	//NUNO_KGT_FLG	0x00	なし		UL
							0x01	始点あり		
							0x02	終点あり		
					ハンチ有無	//NUNO_HUNTFLAG	0x01	右あり	該当項目のビットOn	UL
							0x02	左あり		
					ハンチ高	//NUNO_HUNT_HGT				D*
					ハンチ下端高	//NUNO_HUNT_BLWH				D*
					ハンチ幅	//NUNO_HUNT_WDT				D*
					捨てコン・碎石の出	//WDT_BASE				D*
					捨てコン厚	//HGT_BASECONC				D*
					碎石厚	//HGT_BASEISHI				D*
					断熱材(左)有無	//NUNO_DNNTLEFT	0	なし		US
							1	あり		
					断熱材(右)有無	//NUNO_DNNTRIGHT	0	なし		US
							1	あり		
					断熱材厚	//NUNO_DNNTATU				D*
					断熱材(左)下端基準	//NUNO_DNNTLEFT_LEVLE				D*
					断熱材厚(左)	//NUNO_DNNTLEFT_ATU				D*
					断熱材(右)下端基準	//NUNO_DNNTRIGHT_LEVLE				D*
					断熱材厚(右)	//NUNO_DNNTRIGHT_ATU				D*
					建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					入カタイプ	//CRD				UB
					反転情報	//RVS				UB
					座標pos X	//POSX			FXファイルの定義:データ定義参照	D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
	座標dim Y	//DIMY				D*				
	座標cen X	//CENX				D*				
	座標cen Y	//CENY				D*				
	天端高	//KIJUNH A GL				D*				
		//KIJUNH A SL			GL±					
					SL±: 1階以外					
	長さ	//CRNR_LEN			布基礎と接する辺の長さ					
	立上がり高	//HGT				D*				
	モルタル厚	//CRNR_MRTR_ATU			※27:パッキンはなし	D*				
	断熱材下端基準	//CRNR_DNNT_LEVLE				D*				
	断熱材厚	//CRNR_DNNTATU				D*				
	建物データID	//DATAID				UL				
	階	//KAI				S				
	入カタイプ	//CRD				UB				
	反転情報	//RVS				UB				
	座標pos X	//POSX			FXファイルの定義:データ定義参照	D*				
	座標pos Y	//POSY				D*				
	座標dim X	//DIMX				D*				
	座標dim Y	//DIMY				D*				
	座標cen X	//CENX				D*				
座標cen Y	//CENY				D*					
種別	//KIND	0	タイプ1		US					
		1	タイプ2							
天端高	//KIJUNH A GL				D*					
	//KIJUNH A SL			GL±						
				SL±: 1階以外						
立上がり上端幅ー横	//DKRT_WDX_ABV				D*					
立上がり上端幅ー縦	//DKRT_WDY_ABV				D*					
立上がり下端幅ー横	//DKRT_WDX_BW				D*					
立上がり下端幅ー縦	//DKRT_WDY_BW				D*					
立上がり高	//HGT				D*					
モルタル厚	//DKRT_MRTR_ATU			※27:パッキンはなし	D*					
フーチング幅ー横	//DKRT_FT_WDX				D*					
フーチング幅ー縦	//DKRT_FT_WDY				D*					
フーチング厚	//DKRT_FT_HGT				D*					
捨てコン・碎石の出	//WDT_BASE				D*					
捨てコン厚	//HGT_BASECONC				D*					
碎石厚	//HGT_BASEISHI				D*					
建物データID	//DATAID				UL					
階	//KAI				S					
入カタイプ	//CRD				UB					
反転情報	//RVS				UB					
座標pos X	//POSX			FXファイルの定義:データ定義参照	D*					
座標pos Y	//POSY				D*					
座標dim X	//DIMX				D*					
座標dim Y	//DIMY				D*					
座標cen X	//CENX				D*					
座標cen Y	//CENY				D*					
3.0			ブロック基礎	/BLK						

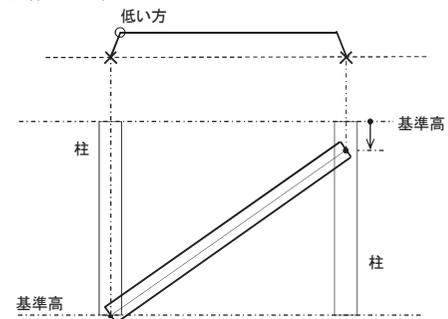
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
基礎伏図(3)	3.0	KISOFUSE			天端高	//KIJUNH A GL			GL±	D*
					捨てコン	//KIJUNH A SL			SL±: 1階以外	
					立上がり幅	//WDT				D*
					立上がり高	//HGT				D*
					立上がり偏芯長	//BLK HENSINL			※29	D*
					捨てコン・碎石の出	//WDT BASE				D*
					捨てコン厚	//HGT BASECONC				D*
					碎石厚	//HGT BASEISHI				D*
					建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					タイプ	//KIND		0 ベタ基礎		US
								1 土間コン		
								2 防湿コン		
					領域点数	//PNUM				US
					n点目領域点タイプ	//PTn			始点に戻らない。最大512点	US
					Xn	//Xn			FXファイルの定義: データ定義参照	D*
					Yn	//Yn				D*
					天端高	//KIJUNH A GL				D*
						//KIJUNH A SL			GL±	
									SL±: 1階以外	
					厚	//HGT				D*
					捨てコン・碎石の出	//WDT BASE			べた/土間	D*
					捨てコン厚	//HGT BASECONC			べた	D*
					碎石厚	//HGT BASEISHI			べた/土間/防湿	D*
					建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					束石	//CRD				UB
					反転情報	//RVS				UB
					座標pos X	//POSX				D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
					座標dim Y	//DIMY				D*
					座標cen X	//CENX				D*
					座標cen Y	//CENY				D*
					天端高	//KIJUNH A GL				D*
						//KIJUNH A SL			GL±	
									SL±: 1階以外	
					束石幅	//WDT				D*
					束石高	//HGT				D*
					捨てコン・碎石の出	//WDT BASE				D*
					捨てコン厚	//HGT BASECONC				D*
					碎石厚	//HGT BASEISHI				D*
					建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					入カタイプ	//CRD				UB
					反転情報	//RVS				UB
					座標pos X	//POSX				D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
					座標dim Y	//DIMY				D*
					座標cen X	//CENX				D*
					座標cen Y	//CENY				D*
					天端高	//KIJUNH A GL				D*
						//KIJUNH A SL			GL±	
									SL±: 1階以外	
					幅	//WDT				D*
					全体高	//HGT				D*
					建物データID	//DATAID				UL
					階	//KAI				S
					タイプ	//KIND		0 外部		US
								1 内部		
					形状	//KNKK SHAPE		0 矩形		US
								1 円形		
					入カタイプ	//CRD				UB
					座標pos X	//POSX				D*
					座標pos Y	//POSY				D*
					座標dim X	//DIMX				D*
					座標dim Y	//DIMY				D*
					座標cen X	//CENX				D*
					座標cen Y	//CENY				D*
					上端高	//KIJUNH A GL				D*
						//KIJUNH A SL			GL±	
									SL±: 1階以外	
					幅	//WDT				D*
					高/直径	//HGT			円形の場合は直径	D*
					奥行	//DPT				D*
					建物データID	//DATAID				UL

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
基礎伏図(4)	3.0	KISOFUSE	沓石	/KUTUS	階	//KAI				S	
					沓石種別	//KIND	0 角		US		
							1 丸				
					入カタイプ	//CRD			UB		
					反転情報	//RVS			UB		
					座標pos X	//POSX			D*		
					座標pos Y	//POSY		FXファイルの定義:データ定義参照	D*		
					座標dim X	//DIMX			D*		
					座標dim Y	//DIMY			D*		
					座標cen X	//CENX			D*		
					座標cen Y	//CENY			D*		
					下端高	//KIJUNH B GL			GL±		
						//KIJUNH B SL			SL±:1階以外		
					幅一横	//WDTX			D*		
					幅一縦	//WDTY			D*		
					高	//HGT			D*		
					建物データID	//DATAID			UL		
					3.0	アンカーボルト	/ANKB	階	//KAI		S
								タイプ	//KIND	0 普通	US
										1 ホールダウン付	
								入カタイプ	//CRD	1 固定	UB
	座標pos X	//POSX		D*							
	座標pos Y	//POSY		D*							
	建物データID	//DATAID		UL							
	3.0	基礎パッキン	/PACKN	階				//KAI		S	
				種別				//KIND	0 タイプ1	US	
									1 タイプ2		
				入カタイプ	//CRD	2 固定	UB				
				座標pos X	//POSX		D*				
				座標pos Y	//POSY		D*				
				座標dim X	//DIMX		FXファイルの定義:データ定義参照				
				座標dim Y	//DIMY		D*				
				座標cen X	//CENX		D*				
				座標cen Y	//CENY		D*				
	積	//WDTX		D*							
	縦	//WDTY		D*							
	建物データID	//DATAID		UL							
	3.0	根がらみ	/NGRM	階	//KAI		S				
				入カタイプ	//CRD	3 固定	UB				
				座標pos X	//POSX		D*				
				座標pos Y	//POSY		D*				
				座標dim X	//DIMX		FXファイルの定義:データ定義参照				
				座標dim Y	//DIMY		D*				
				座標cen X	//CENX		D*				
				座標cen Y	//CENY		D*				
				建物データID	//DATAID		UL				
				5.0	断熱材(平)	/DANNTHIRA	階	//KAI		S	
領域点数	//PNUM		FXファイルの定義:データ定義参照	始点に戻らない。最大512点							
n点目領域点タイプ	//PTn			US							
Xn	//Xn			D*							
Yn	//Yn			D*							
断熱材厚	//ATU										
基準	//KIJUNH GL			GL±							
	//KIJUNH SL			SL±:1階以外							
建物データID	//DATAID			UL							
	KISOFUSEEND										

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型									
床小屋伏図(1)	10.0+	YKKYFUSE	メイングリッド:	/GRIDM	平面図に同じ														
			サブグリッド:	/GRIDL															
			作図範囲	/DRWAREA															
			縮尺	/SCALE															
			通り芯	/TORISIN															
			補助点	/HOJOPPOINT															
			補助線	/HOJOLINE															
			寸法線	/MEASURE															
			垂直材	/VRTCAL															
											階	//KAI						S	
											垂直材種別	//KIND							US
													0	管柱					
													1	通し柱					
													2	丸柱					
					3	1/2柱													
					4	1/4柱													
					5	床柱(角)	床柱⇒床柱(角)												
					6	ポーチ柱(角)													
					7	ポーチ柱(丸)													
					8	間柱(洋)													
					9	間柱(和)													
					10	吊間柱(洋)													
					11	吊間柱(和)													
					12	床束													
					13	小屋束													
					14	床柱(丸)													
					15	隅柱													
			入カタイプ	//CRD						UB									
			座標pos X	//POSX						D*									
			座標pos Y	//POSY						D*									
			座標dim X	//DIMX						D*									
			座標dim Y	//DIMY						D*									
			座標cen X	//CENX						D*									
			座標cen Y	//CENY						D*									
			タイプ	//WPFIG						UL									
					0x00	通常	通し柱以外の柱												
					0x01	たれ													
					0x02	腰													
					0x03	たれ/腰													
					0x04	中													
			通し柱情報	//VRTCAL_TOSIINFO						US									
					0	絵だけ	通し柱のみ												
					1	1階分		当該階のみ											
					2	2階分		当該階～1階上											
					3	3階分		当該階～2階上											
			仕口	//KOZO_SIGUCHI				※16		D*									
			上端高	//KIJUNH A NOKI				※17		D*									
				//KIJUNH A YUKA				※18											
				//KIJUNH A BNOKI				※19											
			下端高	//KIJUNH B KISO				※20		D*									
				//KIJUNH B GL				※21											
				//KIJUNH B BNOKI				※22											
					※16: 小屋束 ※17: 通し柱/管柱/半柱/1/4柱/丸柱/間柱/吊間柱/床柱/ポーチ柱 ※18: 束 ※19: 小屋束 ※20: 通し柱/管柱/半柱/1/4柱/丸柱/間柱/吊間柱/床柱/ポーチ柱(1階) ※21: 束(1階)/ポーチ柱(1階) ※22: 通し柱/管柱/半柱/1/4柱/丸柱/間柱/吊間柱/床柱/ポーチ柱/束(2階)・小屋束														
			通し柱以外の柱タイプ通常(0)以外のとき:																
			上端高	//VRTCAL_ABVH_NOKI				たれ壁:上端		D*									
			下端高	//VRTCAL_BLWH_KISO				腰壁:下端	1階	D*									
				//VRTCAL_BLWH_GL					1階ポーチ柱のみ										
				//VRTCAL_BLWH_BNOKI					1階以外										
			たれ高/上端高	//VRTCAL_ABVH2_YUKA				たれ壁:たれ高		D*									
								中壁:上端											
			腰高/下端高	//VRTCAL_BLWH2_YUKA				腰壁:腰高		D*									
								中壁:下端											
			通し柱以外の柱タイプ通常(0)以外のとき:																
			幅	//WDT						D*									
			せい	//HGT						D*									
			樹種・等級	//JUSHU-//TOKYU						S									
	10.0		非構造柱是非	//NOKOZO			0	構造柱		US									
							1	非構造柱											
	3.0		建物データID	//DATAID						UL									

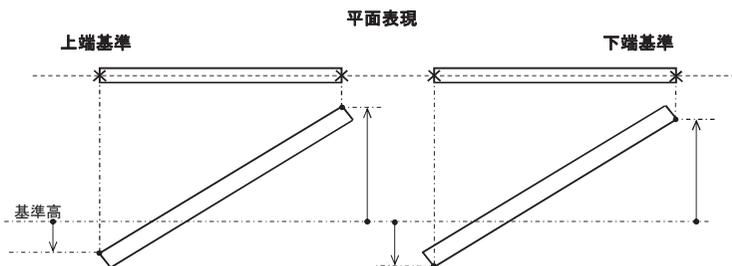
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
床小屋伏図(2)		YKKYFUSE	筋かい	/SJKI	階	//KAI					S				
					種類	//KIND		0 終点上がり			UL				
											1 始点上がり				
											2 ダブル				
					入カタイプ	//CRD								UB	
					反転情報	//RVS								UB	
					座標pos X	//POSX							部材基準→中心	D*	
					座標pos Y	//POSY								D*	
					座標dim X	//DIMX								D*	
					座標dim Y	//DIMY								D*	
					座標cen X	//CENX								D*	
					座標cen Y	//CENY								D*	
					基準高(高い方)	//KIJUNH A NOKI1	※23						軒高±	D*	
					基準高(低い方)	//KIJUNH B KISO2							基礎高	1階	D*
						//KIJUNH B BNOKI2							下階軒高	1階以外	
					幅	//WDT									D*
					せい	//HGT									D*
					樹種	//JUSHU									S
					等級	//TOKYU									S
							3.0			建物データID	//DATAID				UL

※23: 筋かい基準



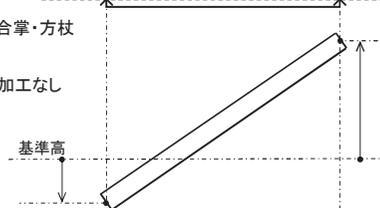
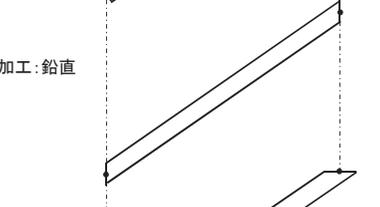
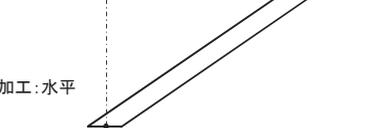
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
			横架材	/HRZN	階	//KAI					S
					横架材種別	//KIND		10 窓台	天端高-FL±		US
								20 窓マグサ	下端高-FL±		
								30 土台	下端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								40 大引	天端高-FL±		
								50 大引受			
								60 根がらみ			
								70 根太			
								80 根太掛			
								90 胴差	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								100 梁: 其他	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								101 敷梁	天端高-下階軒高±		
								102 小屋梁			
								103 妻梁			
								105 床梁	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								106 跳ね出し梁	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								110 桁: 其他	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								111 軒桁	天端高-下階軒高±		
								112 仕切桁	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)		
								120 丸太	天端高-下階軒高±		
			130 マクラ	天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)							
			140 頭つなぎ								
			150 垂木掛	上端高-下階軒高±							
			160 棟木	天端高-下階軒高±							
			170 母屋								
			180 鼻母屋								
			入カタイプ	//CRD						UB	
			反転情報	//RVS						UB	
			座標pos X	//POSX						D*	
			座標pos Y	//POSY						D*	
			座標dim X	//DIMX						D*	
			座標dim Y	//DIMY						D*	
			座標cen X	//CENX						D*	
			座標cen Y	//CENY						D*	
			小口	//KOZO KOGUCHI					※24	D*	
			仕口	//KOZO SIGUCHI					※25	D*	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型							
床小屋伏図(3)		YKKYFUSE	横架材	/HRZN	基準高	//KIJUNH A KISO			※26		D*						
						//KIJUNH A YUKA			※27								
						//KIJUNH A BNOKI			※28								
						//KIJUNH B KISO			※29								
						//KIJUNH B YUKA			※30								
						//KIJUNH B BNOKI			※31								
						※24: 土台・胴差・梁・桁・窓台・窓マガサ・大引・大引受・根太・根太掛・マクラ・頭つなぎ・垂木掛・棟木・母屋・鼻母屋											
						※25: 土台・胴差・梁・桁											
						※26: 梁/床梁/頭つなぎ/マクラ/胴差/桁/間仕切桁(1階)											
						※27: 窓台/大引受/根太/根太掛/根がらみ/大引											
						※28: 梁/床梁/頭つなぎ/マクラ/胴差/桁/間仕切桁(1階以外)・軒桁/小屋梁/妻梁/敷梁/丸太/棟木/母屋/鼻母屋/垂木掛											
						※29: 土台(1階)											
						※30: 窓マガサ											
						※31: 土台(1階以外)											
													勾配有無	//KBAI_FLG	0 なし	母屋のみ	
				5.0+				始点勝ち負け	//DDLUNEVEN_SITEN	-1 負け	土台のみ		L				
										0 なし							
										1 勝ち							
				5.0+				終点勝ち負け	//DDLUNEVEN_SHUTEN	-1 負け			L				
										0 なし							
										1 勝ち							
				5.0+				始点伸縮長さ	//DDILEN_SITEN			絶対値	D*				
				5.0+				終点伸縮長さ	//DDILEN_SHUTEN				D*				
								幅	//WDT				D*				
								せい	//HGT				D*				
								樹種	//JUSHU				S				
								等級	//TOKYU				S				
								建物データID	//DATAID				UL				
				3.0				階	//KAI				S				
						傾斜材	/INCLINE	傾斜材種別	//KIND	104 登梁	天端高一下階軒高±/基礎高±(1F)		US				
										10 化粧丸太	天端高一下階軒高±						
							30 谷木	始点終点:天端高一下階軒高±									
							40 隅木										
							60 小屋筋かい										
							70 振止										
							80 垂木	始点終点:下端高一下階軒高±									
					入カタイプ	//CRD				UB							
					反転情報	//RVS				UB							
					座標pos X	//POSX				D*							
					座標pos Y	//POSY				D*							
					座標dim X	//DIMX				D*							
					座標dim Y	//DIMY				D*							
					座標cen X	//CENX				D*							
					座標cen Y	//CENY				D*							
					小口	//KOZO KOGUCHI				D*							
					仕口	//KOZO SIGUCHI				D*							
					始点基準高	//KIJUNH A BNOKI1				D*							
						//KIJUNH B BNOKI1				※35							
					終点基準高	//KIJUNH A BNOKI2				D*							
						//KIJUNH B BNOKI2				※37							



※32: 登梁・化粧丸太・谷木・隅木・垂木
 ※33: 登梁・化粧丸太
 ※34: 小屋筋かい/化粧丸太/登梁/谷木/隅木
 ※35: 垂木
 ※36: 小屋筋かい/谷木/隅木/化粧丸太/登梁
 ※37: 垂木

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型								
床小屋伏図(4)	3.0	YKKYFUSE	傾斜材	/INCLINE	始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00 直角			UL								
							0x02 鉛直											
							0x10 水平											
					終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00 直角			UL								
							0x04 鉛直											
							0x20 水平											
					勾配有無	//KBAI_FLG	0 なし		垂木のみ(特殊)	UL								
							1 あり		→母屋の位置に垂木がかかるとき									
					幅	//WDT				D*								
					せい	//HGT				D*								
					樹種	//JUSHU				S								
					等級	//TOKYU				S								
					建物データID	//DATAID				UL								
					3.0	YKKYFUSE	火打	/HIUCHI	階	//KAI				S				
									火打種別	//KIND	10 火打土台		天端高→下階軒高±/基礎高±(1F)	US				
											20 火打梁							
									入カタイプ	//CRD				UB				
									反転情報	//RVS				UB				
	座標pos X	//POSX								D*								
	座標pos Y	//POSY							FXファイルの定義: データ定義参照	D*								
	座標dim X	//DIMX								D*								
	座標dim Y	//DIMY								D*								
	座標cen X	//CENX								D*								
	座標cen Y	//CENY								D*								
	基準高	//KIJUNH A KISO								1階								
		//KIJUNH A BNOKI								1階以外								
	幅	//WDT								D*								
	せい	//HGT								D*								
	樹種	//JUSHU								S								
	等級	//TOKYU								S								
	建物データID	//DATAID								UL								
	3.0	YKKYFUSE	トラス	/TRUS					階	//KAI				S				
									トラス種別	//KIND	0 妻側		構成=合掌・陸梁・真東・小屋東・間柱	US				
											1 内部		構成=合掌・陸梁・真東・挟束・方杖					
									基準高	//KIJUNH A BNOKI				陸梁の上端				
									以下、複数の部材があれば、全て書き出す									
									合掌: No	//TRUS_GASHO				何個目のトラスに属するか	UL			
					入カタイプ	//CRD				※38	UB							
					反転情報	//RVS					UB							
					座標pos X	//POSX					D*							
					座標pos Y	//POSY			FXファイルの定義: データ定義参照		D*							
					座標dim X	//DIMX					D*							
座標dim Y					//DIMY					D*								
座標cen X					//CENX					D*								
座標cen Y					//CENY					D*								
始点基準高					//KIJUNH C BNOKI1				中心点→下階軒高±	D*								
終点基準高					//KIJUNH C BNOKI2					D*								
始点形状					//FIGURE_SITEN	0x00 直角			UL									
						0x02 鉛直			UL									
		0x10 水平																
終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00 直角			UL													
		0x04 鉛直			UL													
		0x20 水平																

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
床小屋伏図(5)		YKKYFUSE	トラス	/TRUS	幅	//WDT					D*		
					せい	//HGT						D*	
					樹種	//JUSHU							S
					等級	//TOKYU							S
								※38:合掌・方杖					
								端点の加工なし					
								端点の加工:鉛直					
								端点の加工:水平					
					陸梁: No	//TRUS RIKUBARI			何個目のトラスに属するか	UL			
					入カタイプ	//CRD				UB			
					反転情報	//RVS				UB			
					座標 pos X	//POSX				D*			
					座標 pos Y	//POSY				D*			
					座標 dim X	//DIMX				D*			
					座標 dim Y	//DIMY				D*			
					座標 cen X	//CENX				D*			
					座標 cen Y	//CENY				D*			
					小口	//KOZO KOGUCHI				D*			
					基準高	//KIJUNH C BNOKI			中心点一下階軒高±	D*			
					幅	//WDT				D*			
					せい	//HGT				D*			
					樹種	//JUSHU				S			
					等級	//TOKYU				S			
					真束: No	//TRUS SINTUKA			何個目のトラスに属するか	UL			
					入カタイプ	//CRD				UB			
					座標 pos X	//POSX				D*			
					座標 pos Y	//POSY				D*			
					座標 dim X	//DIMX				D*			
					座標 dim Y	//DIMY				D*			
					座標 cen X	//CENX				D*			
					座標 cen Y	//CENY				D*			
					基準高1	//KIJUNH A BNOKI1			上端一下階軒高±	D*			
					基準高2	//KIJUNH B BNOKI2			下端一下階軒高±	D*			
					幅	//WDT				D*			
					せい	//HGT				D*			
					樹種	//JUSHU				S			
					等級	//TOKYU				S			
					小屋束: No	//TRUS KOYATUKA			何個目のトラスに属するか	UL			
					入カタイプ	//CRD				UB			
					座標 pos X	//POSX				D*			
					座標 pos Y	//POSY				D*			
					座標 dim X	//DIMX				D*			
					座標 dim Y	//DIMY				D*			
					座標 cen X	//CENX				D*			
					座標 cen Y	//CENY				D*			
					基準高1	//KIJUNH A BNOKI1			上端一下階軒高±	D*			
					基準高2	//KIJUNH B BNOKI2			下端一下階軒高±	D*			
					幅	//WDT				D*			
					せい	//HGT				D*			
					樹種	//JUSHU				S			
					等級	//TOKYU				S			

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
床小屋伏図(6)		YKKYFUSE	トラス	/TRUS	間柱: No	//TRUS MABASIRA			何個目のトラスに属するか	UL	
					入カタイプ	//CRD					UB
					座標pos X	//POSX	FXファイルの定義: データ定義参照				D*
					座標pos Y	//POSY				D*	
					座標dim X	//DIMX				D*	
					座標dim Y	//DIMY				D*	
					座標cen X	//CENX				D*	
					座標cen Y	//CENY				D*	
					基準高1	//KIJUNH A BNOKI1				上端-下階軒高±	D*
					基準高2	//KIJUNH B BNOKI2				下端-下階軒高±	D*
					幅	//WDT					D*
					せい	//HGT					D*
					樹種	//JUSHU				S	
					等級	//TOKYU				S	
					鉄束: No	//TRUS HASAMITUKA			何個目のトラスに属するか	UL	
					入カタイプ	//CRD				UB	
					座標pos X	//POSX	FXファイルの定義: データ定義参照				D*
					座標pos Y	//POSY				D*	
					座標dim X	//DIMX				D*	
					座標dim Y	//DIMY				D*	
					座標cen X	//CENX				D*	
					座標cen Y	//CENY				D*	
					小口	//KOZO KOGUCHI					D*
					基準高1	//KIJUNH A BNOKI1				上端-下階軒高±	D*
					基準高2	//KIJUNH B BNOKI2				下端-下階軒高±	D*
					幅	//WDT					D*
					せい	//HGT				D*	
					樹種	//JUSHU				S	
					等級	//TOKYU				S	
					方杖: No	//TRUS HODUE			何個目のトラスに属するか	UL	
	入カタイプ	//CRD				UB					
	反転情報	//RVS			※19	UB					
	座標pos X	//POSX	FXファイルの定義: データ定義参照				D*				
	座標pos Y	//POSY				D*					
	座標dim X	//DIMX				D*					
	座標dim Y	//DIMY				D*					
	座標cen X	//CENX				D*					
	座標cen Y	//CENY				D*					
	基準高1	//KIJUNH C BNOKI1				中心点-下階軒高±	D*				
	基準高2	//KIJUNH C BNOKI2				中心点-下階軒高±	D*				
	始点形状	//FIGURE_SITEN		0x00 直角			UL				
				0x02 鉛直			UL				
			0x10 水平								
	終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00 直角			UL					
			0x04 鉛直								
			0x20 水平								
	幅	//WDT				D*					
	せい	//HGT				D*					
	樹種・等級	//JUSHU・//TOKYU				S					
	建物データID	//DATAID				UL					
	3.0	3.0	YKKYFUSE	ころび止	/KRBDM	階	//KAI				S
	入カタイプ					//CRD	3/2点で固定			UB	
	反転情報					//RVS				UB	
	座標pos X					//POSX	FXファイルの定義: データ定義参照				D*
	座標pos Y					//POSY				D*	
	座標dim X					//DIMX				D*	
	座標dim Y					//DIMY				D*	
	座標cen X					//CENX				D*	
	座標cen Y					//CENY				D*	
	始点基準高					//KIJUNH B BNOKI1				下端-下階軒高±	D*
終点基準高	//KIJUNH B BNOKI2								下端-下階軒高±	D*	
長さ	//LNGT									D*	
幅	//WDT									D*	
せい	//HGT								D*		
樹種	//JUSHU								S		
等級	//TOKYU								S		
建物データID	//DATAID								UL		

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
床小屋伏図(7)	2.0	YKKYFUSE	ブラ束	/PLTUKA	階	//KAI					S				
					入カタイプ	//CRD					UB				
					座標pos X	//POSX					D*				
					座標pos Y	//POSY					D*				
					座標dim X	//DIMX					D*				
					座標dim Y	//DIMY					D*				
					座標cen X	//CENX					D*				
					座標cen Y	//CENY					D*				
					上端高	//KIJUNH A YUKA					D*				
					下端高	//KIJUNH B GL				GL	1階	D*			
						//KIJUNH B BNOKI				下階軒高	1階以外				
						//DATAID						UL			
					3.0										
					3.0			火打金物	/HIUCHIMETAL	階	//KAI				S
										種別	//KIND	10床		天端高-下階軒高±/基礎高±(1F)	US
								20小屋							
						入カタイプ	//CRD				UB				
						反転情報	//RVS				UB				
						座標pos X	//POSX				D*				
						座標pos Y	//POSY				D*				
						座標dim X	//DIMX				D*				
						座標dim Y	//DIMY				D*				
						座標cen X	//CENX				D*				
						座標cen Y	//CENY				D*				
						基準高	//KIJUNH A KISO			1階	D*				
							//KIJUNH A BNOKI			1階以外					
						建物データID	//DATAID				UL				

【 ATZERO-FXファイル変換部材(2×4主体) 】

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型							
耐力壁区画図 [2×4]		TFPWRBLK	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ												
			サブグリッド	/GRIDL													
			作図範囲	/DRWAREA													
			縮尺	/SCALE													
			通り芯	/TORISIN													
			補助点	/HOJPOINT													
			補助線	/HOJLINE													
			寸法線	/MEASURE													
			耐力壁区画	/BLK_PW							階	//KAI					S
											区画番号	//BLK_NO				1~999	
			領域座標データ:他のプログラムと同じ														
			根太角度	//BLK_NEDA_DIR						US							
	3.0		建物データID	//DATAID						UL							
			はね出し区画	/BLK_HNDS	階	//KAI				S							
					区画番号	//BLK_NO			1~999		UL						
					領域座標データ:他のプログラムと同じ							-					
					根太角度	//BLK_NEDA_DIR						US					
	3.0				建物データID	//DATAID				UL							
			耐力壁	/BLK_WALL	階	//KAI				S							
							壁番号	//BLK_NO			1~999	US					
					領域座標データ:他のプログラムと同じ												
					始点勝ち負け	//BLK_ADJST_B	0	なし				US					
							1	勝ち									
						2	負け										
		終点勝ち負け			//BLK_ADJST_E	0	なし				US						
						1	勝ち										
						2	負け										
		始点取合壁サイズ			//BLK_ADJST_SIZE_B					※40	US						
		終点取合壁サイズ	//BLK_ADJST_SIZE_E						US								
3.0	TFPWRBLKEND			建物データID	//DATAID				UL								

※40: 取合壁-202: 2×4仕切壁
 204: 2×4壁
 206: 2×6壁/界壁
 208: 2×8壁

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型							
床P割付図 [2×4]		TFYUKAPWR	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ												
			サブグリッド	/GRIDL													
			作図範囲	/DRWAREA													
			縮尺	/SCALE													
			通り芯	/TORISIN													
			補助点	/HOJPOINT													
			補助線	/HOJLINE													
			寸法線	/MEASURE													
			床パネル区画	/PNL_FLR							階	//KAI					S
											区画番号	//BLK_NO				1~999	
			領域座標データ:他のプログラムと同じ														
			根太角度	//BLK_NEDA_DIR						US							
	3.0	TFYUKAPWREND			建物データID	//DATAID				UL							

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型								
壁P割付図 [2×4]		TFKABEPWR	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ													
			サブグリッド	/GRIDL														
			作図範囲	/DRWAREA														
			縮尺	/SCALE														
			通り芯	/TORISIN														
			補助点	/HOJOPOINT														
			補助線	/HOJOLINE														
			寸法線	/MEASURE														
			壁パネル区画	/PNL_WLL							階	//KAI					S	
											区画番号	//BLK_NO				1~999		US
											座標データ: 他のプログラムと同じ							
											始点勝ち負け	//PNL_ADJUST_B	0	なし				US
													1	勝ち				
													2	負け				
		終点勝ち負け	//PNL_ADJUST_E	0	なし				US									
				1	勝ち													
				2	負け													
		始点取合壁サイズ	//PNL_ADJUST_SIZE_B					※40	US									
		終点取合壁サイズ	//PNL_ADJUST_SIZE_E						US									
		パネル方向	//BLK_PNL_DIR	0	左				US									
				1	右													
3.0	TFKABEPWREND				建物データID	//DATAID				UL								

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型								
天井P割付図 [2×4]		TFTENNDPWR	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ													
			サブグリッド	/GRIDL														
			作図範囲	/DRWAREA														
			縮尺	/SCALE														
			通り芯	/TORISIN														
			補助点	/HOJOPOINT														
			補助線	/HOJOLINE														
			寸法線	/MEASURE														
			天井パネル区画	/PNL_CLG							階	//KAI					S	
											区画番号	//BLK_NO				1~999		US
											領域座標データ: 他のプログラムと同じ							
											根太角度	//BLK_NEDA_DIR						D
											建物データID	//DATAID						UL
			3.0	TFTENNDPWREND														

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型								
屋根P割付図 [2×4]		TFYANEPWR	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ													
			サブグリッド	/GRIDL														
			作図範囲	/DRWAREA														
			縮尺	/SCALE														
			通り芯	/TORISIN														
			補助点	/HOJOPOINT														
			補助線	/HOJOLINE														
			寸法線	/MEASURE														
			屋根パネル区画	/PNL_RF							階	//KAI					S	
											区画番号	//BLK_NO				1~999		US
											領域座標データ: 他のプログラムと同じ							
											垂木角度	//BLK_TRK_DIR						
											屋根勾配	//BLK_YANE_KBAI						D
											建物データID	//DATAID						UL
3.0	TFYANEPWREND																	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型																	
小壁トラス割付図 [2×4]		TFTRSWR	メイングリッド	/GRIDM					平面図に同じ																		
			サブグリッド	/GRIDL																							
			作図範囲	/DRWAREA																							
			縮尺	/SCALE																							
			通り芯	/TORISIN																							
			補助点	/HOJOPOINT																							
			補助線	/HOJOLINE																							
			寸法線	/MEASURE																							
			トラス	/PNL_TRS							階	//KAI				S											
			名称	//BLK_NAME												US											
	座標データ:他のプログラムと同じ																										
			パネル方向	//BLK_PNL_DIR	0	左					US																
					1	右																					
	3.0			建物データID	//DATAID						UL																
		3.0	TFTRSWREND	小壁	/PNL_KKB																						
												階	//KAI				S										
												名称	//BLK_NAME				US										
												座標データ:他のプログラムと同じ															
														パネル方向	//BLK_PNL_DIR	0	左					US					
																1	右										
												建物データID	//DATAID							UL							
												3.0	TFTRSWREND	その他	/PNL_OTH												
																						階	//KAI				S
																						種類	//KIND	10	屋根梁		US
			20	隅垂木																							
			30	小屋束																							
	名称	//BLK_NAME				US																					
座標データ:他のプログラムと同じ																											
		建物データID	//DATAID							UL																	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
基礎伏図 [2×4]		TFKISOFS							在来基礎伏図に同じ	
		TFKISOSEND								

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型							
土台伏図(1) [2×4]		TFDDIFS	メイングリッド	/GRIDM	平面図と同じ				※41:寸法形式 //STUD_SIZE について 種類 104/106 203/204/206/210/212 11.0 205/304/306 404/406/408/410/412/414/416 606/610/612/614/616 実寸法 W×Hで表示→例)204=2×4 それぞれの値は物件設定 - /STUDSIZE の1~16に該当								
			サブグリッド	/GRIDL													
			作図範囲	/DRWAREA													
			縮尺	/SCALE													
			通り芯	/TORISIN													
			補助点	/HOJOPOINT													
			補助線	/HOJOLINE													
			寸法線	/MEASURE													
			土台	/TFDDI							階	//KAI					S
											種別	//KIND	0	土台			US
				1	浴室土台												
				座標データ:他のプログラムと同じ													
				下端高	//KIJUNH_B_KISO			1F:基礎~	D*								
					//KIJUNH_B_BNOKI			他階:下階軒高~									
				使用方法	//WAY	0	縦		US								
						1	平										
				重ね枚数	//STUD_NUM				US								
				寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの								
				スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の								
				スタッドせい	//STUD_HGT				値は0								
				樹種	//JUSHU				S								
				等級	//TOKYU				S								
				建物データID	//DATAID				UL								
				階	//KAI				S								
				種別	//KIND	10	大引		US								
						20	根がらみ										
				座標データ:他のプログラムと同じ													
				下端高	//KIJUNH_A_YUKA			基準床高~	D*								
				使用方法	//WAY	0	縦	根がらみは0固定	US								
						1	平										
				重ね枚数	//STUD_NUM				US								
				寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの								
				スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の								
				スタッドせい	//STUD_HGT				値は0								
				樹種	//JUSHU				S								
				等級	//TOKYU				S								
				建物データID	//DATAID				UL								
				階	//KAI				S								
				種別	//KIND	10	床束		US								
				座標データ:他のプログラムと同じ													
				上端高	//KIJUNH_A_YUKA			基準床高~	D*								
				下端高	//KIJUNH_B_GL			1F:GL~	D*								
					//KIJUNH_B_BNOKI			他階:下階軒高~									
				使用方法	//WAY	0	縦	固定	US								
				重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US								
				寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの								
				スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の								
				スタッドせい	//STUD_HGT				値は0								
				樹種	//JUSHU				S								
				等級	//TOKYU				S								
				建物データID	//DATAID				UL								
				階	//KAI				S								
				座標データ:他のプログラムと同じ													
				切断部材	//KIND	0	土台		US								
						10	大引										
				建物データID	//DATAID				UL								

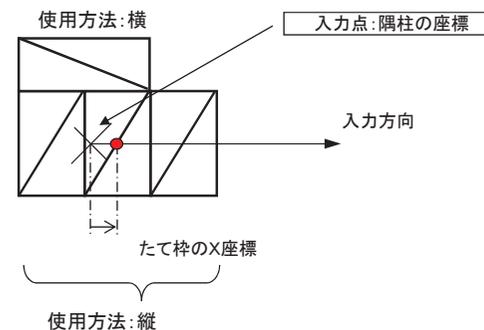
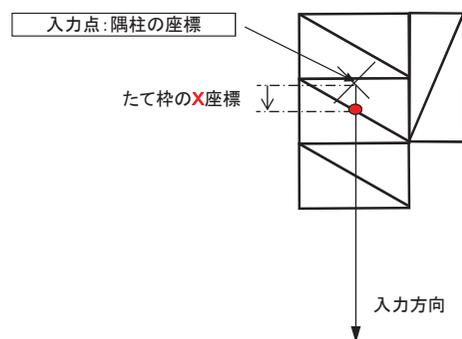
変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型										
土台伏図(2) [2x4]	9.0+	TFDDIFS	金物	/METAL	階	//KAI				S										
							種類	//KIND	0	根太受金物		US								
									2	帯金物										
									8	角金物(L)										
									9	角金物(T)										
									10	ストラップアンカー										
									11	ホールダウン										
									分類記号	//MTL_SYM	0	JH-S 204	根太受金物	US						
											1	JH 204								
											2	JH 2-204								
											3	JH-S 206								
	4	JH 206																		
	5	JH 2-206																		
	6	JH 208																		
	7	JH 210																		
	8	JH 212																		
	9	JHS208R																		
	10	JHS208L																		
	2.0	9.0+																		
												0	S-45	帯金物						
												1	S-65							
												2	S-90							
	3.0	9.0+																		
												3	SW-67							
												4	S-50							
												0	HD-B10	ホールダウン						
												1	HD-B15							
2												HD-B20								
3												HD-B25								
4												HD-N5								
5												HD-N10								
6												HD-N15								
7												HD-N20								
8	HD-N25																			
9	S-HD10																			
10	S-HD15																			
11	S-HD20																			
12	S-HD25																			
3.0	2.0	TFDDIFSEND	ブラ東	/TFPLTUKA	座標データ:他のプログラムと同じ															
					表示タイプ	//MTL_FIGURE	0	三角	帯金物のみ	US										
							1	線状												
							2	曲げ												
					本数	//MTL_NUM			帯金物のみ	US										
					表示位置	//MTL_POS	0x01	右あり	根太受・角Lのみ	US										
							0x02	左あり												
					建物データID	//DATAID				UL										
					3.0	2.0														
																階	//KAI			S
																座標データ:他のプログラムと同じ				
上端高	//KIJUNH_A_YUKA															D*				
下端高	//KIJUNH_B_GL			GL	1階	D*														
	//KIJUNH_B_BNOKI			下階軒高	1階以外															
建物データID	//DATAID				UL															

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
床伏図(1) [2×4]		TFYUKAFS	メイングリッド	/GRIDM					平面図に同じ				
			サブグリッド	/GRIDL									
			作図範囲	/DRWAREA									
			縮尺	/SCALE									
			通り芯	/TORISIN									
			補助点	/HOJOPOINT									
			補助線	/HOJOLINE									
			寸法線	/MEASURE									
			根太	/TFNEDA	階	//KAI						S	
					種別	//KIND	10	床根太				US	
							20	側根太					
							30	添え側根太					
							40	端根太					
						座標データ:他のプログラムと同じ							
						天端高	//KIJUNH_A YUKA				基準床高～	D*	
						使用方法	//WAY	0	縦		固定	US	
						重ね枚数	//STUD_NUM				添側根太は1固定	US	
						寸法形式	//STUD_SIZE				※41	US	
				4.1		スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ	D*	
						スタッドせい	//STUD_HGT				いずれかを使用。未使用の方の値は0	D*	
						樹種	//JUSHU					S	
						等級	//TOKYU					S	
				3.0		建物データID	//DATAID					UL	
						階	//KAI					S	
						種別	//KIND	10	床梁			US	
								20	ごろび止				
								30	添え木				
								40	合板受				
								50	吊木受				
						座標データ:他のプログラムと同じ							
						天端高	//KIJUNH_A YUKA				基準床高～	D*	
						使用方法	//WAY	0	縦		固定	US	
						重ね枚数	//STUD_NUM				添木/板受/吊受は1固定	US	
						寸法形式	//STUD_SIZE				※41	US	
				4.1		スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ	D*	
						スタッドせい	//STUD_HGT				いずれかを使用。未使用の方の値は0	D*	
						樹種	//JUSHU					S	
						等級	//TOKYU					S	
				3.0		建物データID	//DATAID					UL	
						階	//KAI					S	
			種別	//KIND	10	パッキン合板			US				
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			天端高	//KIJUNH_A YUKA				基準床高～	D*				
			使用方法	//WAY	0	縦		固定	US				
			重ね枚数	//STUD_NUM	1			固定	US				
			寸法形式	//STUD_SIZE				※41・せいのみ使用	US				
			巾	//WDT					D*				
	4.1		スタッドせい	//STUD_HGT				フリーサイズ	D*				
			建物データID	//DATAID					UL				
	3.0		金物	/METAL	階	//KAI			S				
					種類	//KIND	0	根太受金物	US				
							1	梁受金物					
							2	帯金物					
							5	パイプガード					
							6	柱頭金物					
							7	柱脚金物					
	9.0+						11	ホールダウン					

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型																															
床伏図(2) [2x4]	4.0	TFYUKAFS	金物	/METAL	分類記号	//MTL_SYM	0	JH-S 204	根太受金物		US																														
							1	JH 204																																	
							2	JH 2-204																																	
							3	JH-S 206																																	
							4	JH 206																																	
							5	JH 2-206																																	
							6	JH 208																																	
							7	JH 210																																	
							8	JH 212																																	
							9	JHS208R																																	
							10	JHS208L																																	
							11	JHS210R																																	
12	JHS210L																																								
	2.0						0	BH 2-208	梁受金物																																
							1	BH 2-210																																	
							2	BH 2-212																																	
							3	BH 3-208																																	
							4	BH 3-210																																	
							5	BH 3-212																																	
							6	BHH 2-210																																	
							7	BHH 3-210																																	
							8	BHS 2-210R																																	
							9	BHS 2-210L																																	
								2.0									0	S-45	帯金物																						
																	1	S-65																							
2	S-90																																								
3	SW-67																																								
4	S-50																																								
	9.0+								0	PC	柱頭金物																														
									1	GL-PC																															
																											0	PB-33	柱脚金物												
																											1	PB-42													
																											2	GL-PB													
																																					0	HD-B10	ホールダウン		
																																					1	HD-B15			
							2	HD-B20																																	
							3	HD-B25																																	
							4	HD-N5																																	
							5	HD-N10																																	
							6	HD-N15																																	
7	HD-N20																																								
8	HD-N25																																								
9	S-HD10																																								
10	S-HD15																																								
11	S-HD20																																								
12	S-HD25																																								
座標データ:他のプログラムと同じ																																									
							表示タイプ	//MTL_FIGURE	0 三角	帯金物のみ	US																														
								1 線状																																	
								2 曲げ																																	
							本数	//MTL_NUM		帯金物のみ	US																														
							表示位置	//MTL_POS	0x01	右あり	根太受・角Lのみ	US																													
								0x02	左あり																																
3.0		TFYUKAFSEND					建物データID	//DATAID			UL																														

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
たて枠伏図(1) [2×4]	3.0	TFTTWKFS	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ								
			サブグリッド	/GRIDL									
			作図範囲	/DRWAREA									
			縮尺	/SCALE									
			通り芯	/TORISIN									
			補助点	/HOJOPOINT									
			補助線	/HOJOLINE									
			寸法線	/MEASURE									
			隅柱	/TFHSR		階	//KAI				※42		S
						座標データ:他のプログラムと同じ							
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI					軒高~		D*
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA					基準床高~		D*
					反転フラグ	//TFHSR_RVSFLAG	0	なし					UL
							1	あり					
					回転角度	//TFHSR_RTTNO	0	0°					US
							90	90°					
							180	180°					
							270	270°					
					たて枠:No.	//TFHSR_TTW							UL
					座標データ:他のプログラムと同じ								
					使用方法	//WAY	0	縦					US
							1	平					
					寸法形式	//STUD_SIZE					※41		US
					樹種	//JUSHU							S
					等級	//TOKYU							S
					かい木:No.	//TFHSR_KAIG							UL
					座標データ:他のプログラムと同じ								
					分割フラグ	//TFHSR_KAIG_DEV	0	なし					UL
							1	あり					
					長さ	//TFHSR_KAIG_LGT							D*
					本数	//TFHSR_KAIG_NUM					1~5		US
					使用方法	//WAY	0	縦					US
				1	平								
		寸法形式	//STUD_SIZE					※41		US			
		樹種	//JUSHU							S			
		等級	//TOKYU							S			
		隅柱	/TFHSR	合板かい木:No.	//TFHSR_GKG					UL			
				座標データ:他のプログラムと同じ									
				使用方法	//WAY	0	縦			US			
						1	平						
				寸法形式	//STUD_SIZE			せいのみ使用	※41	US			
				巾	//WDT					D*			
				建物データID	//DATAID					UL			

※42:隅柱を構成する部材の座標/使用方法
 ・各部材の座標は、隅柱自体の座標と方向に対する相対座標である
 ・使用方法は、隅柱の方向に対してである



変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
たて枠伏図(2) [2x4]	4.1	TFTTWKFS	たて枠	/TFTTW	階	//KAI					S				
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					タイプ	//WPFIG	0x00	通常						UL	
							0x01	たれ							
							0x02	腰							
							0x03	たれ/腰							
							0x04	中							
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI							軒高~	D*	
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA							基準床高~	D*	
					柱タイプ通常(O)以外のとき: ↓										
					上端高	//VRTCAL_ABVH_NOKI							たれ壁:上端	D*	
					下端高	//VRTCAL_BLWH_YUKA							腰壁:下端	D*	
					たれ高/上端高	//VRTCAL_ABVH2_YUKA							たれ壁:たれ高	D*	
													中壁:上端		
					腰高/下端高	//VRTCAL_BLWH2_YUKA							腰壁:腰高	D*	
													中壁:下端		
					柱タイプ通常(O)以外のとき: ↑										
					使用方法	//WAY		0	縦	固定				US	
					重ね枚数	//STUD_NUM								US	
					寸法形式	//STUD_SIZE				※41			寸法形式・フリーサイズの	US	
	スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ			いずれかを使用。未使用の方の	D*					
	スタッドせい	//STUD_HGT							値は0	D*					
	樹種	//JUSHU								S					
	等級	//TOKYU								S					
	建物データID	//DATAID								UL					
	階	//KAI								S					
	座標データ:他のプログラムと同じ														
	形状	//TFMGS_TYPE	0	タイプ1	マグサ					US					
			1	タイプ2	窓上枠+マグサ										
	始点:受け形状	//TFMGS_FGR_B	0	タイプ1	合板かい木なし(たて枠 +マグサ受)					US					
			1	タイプ2	合板かい木あり(合板かい木+マグサ受)										
	終点:受け形状	//TFMGS_FGR_E	0	タイプ1	合板かい木なし(たて枠 +マグサ受)					US					
			1	タイプ2	合板かい木あり(合板かい木+マグサ受)										
	開口上端高	//KIJUNH_A_YUKA							基準床高~	D*					
	開口下端高	//KIJUNH_B_YUKA							基準床高~	D*					
	上端基準高(軒高±)	//TFMGS_KJNH_A_NOKI								D*					
	下端基準高(FL±)	//TFMGS_KJNH_B_YUKA								D*					
	マグサ:No.	//TFMGS_MGS								UL					
	座標データ:他のプログラムと同じ														
	下端高	//KIJUNH_B_YUKA							基準床高~	D*					
使用方法	//WAY	0	縦	異種重ねありの場合、縦(0)固定					US						
		1	平												
重ね枚数	//STUD_NUM				異種重ねなしのみ				US						
異種重ねフラグ	//STUD_DIFFFLAG	0	なし						US						
		1	あり												
組み合わせ寸法	//STUD_PILENO	0	404+204	異種重ねありのみ					US						
		1	406+206												
		2	408+208												
		3	410+210												
		4	412+212												
寸法形式	//STUD_SIZE				※41			寸法形式・フリーサイズの	US						
スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ			いずれかを使用。未使用の方の	D*						
スタッドせい	//STUD_HGT							値は0	D*						
樹種	//JUSHU								S						
等級	//TOKYU								S						
マグサ受:No.	//TFMGS_MGSUK								UL						
座標データ:他のプログラムと同じ															
上端高	//KIJUNH_A_YUKA							基準床高~	D*						
下端高	//KIJUNH_B_YUKA							基準床高~	D*						
使用方法	//WAY	0	縦	固定					US						
重ね枚数	//STUD_NUM								US						
寸法形式	//STUD_SIZE				※41			寸法形式・フリーサイズの	US						
スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ			いずれかを使用。未使用の方の	D*						
スタッドせい	//STUD_HGT							値は0	D*						
樹種	//JUSHU								S						
等級	//TOKYU								S						

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
たて枠伏図(3) [2×4]		TFTTWKFS	マグサ	/TFMGS	たて枠:No.	//TFMGS_TTW				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~	D*				
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~	D*				
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US				
					重ね枚数	//STUD_NUM				US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0				
					樹種	//JUSHU				S				
					等級	//TOKYU				S				
					窓上枠:No.	//TFMGS_MDW				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~	D*				
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US				
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0				
					樹種	//JUSHU				S				
					等級	//TOKYU				S				
					窓台:No.	//TFMGS_MDD				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					天端高	//KIJUNH_A_YUKA			基準床高~	D*				
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US				
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0				
					樹種	//JUSHU				S				
					等級	//TOKYU				S				
					窓台受:No.	//TFMGS_MDUK				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					上端高	//KIJUNH_A_YUKA			基準床高~	D*				
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~	D*				
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US				
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0				
					樹種	//JUSHU				S				
					等級	//TOKYU				S				
					合板かい木(垂直):No.	//TFMGS_GHNV				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					上端高	//KIJUNH_A_YUKA			基準床高~	D*				
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~	D*				
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US				
					重ね枚数	//STUD_NUM				US				
寸法形式	//STUD_SIZE			※41・せいのみ使用	寸法形式・フリーサイズの									
巾	//WDT				いずれかを使用。未使用の方の									
スタッドせい	//STUD_HGT			フリーサイズ	値は0。巾は必ず使用									
合板かい木(水平):No.	//TFMGS_GHNH				UL									
座標データ:他のプログラムと同じ														
上端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~	D*									
使用方法	//WAY	0	縦	固定	US									
重ね枚数	//STUD_NUM				US									
寸法形式	//STUD_SIZE			※41・せいのみ使用	寸法形式・フリーサイズの									
巾	//WDT				いずれかを使用。未使用の方の									
スタッドせい	//STUD_HGT			フリーサイズ	値は0。巾は必ず使用									
建物データID	//DATAID				UL									

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型									
たて枠伏図(4) [2x4]	4.1	TFTTWKFS	水平材	/TFHRZN	階	//KAI				S									
					種別	//KIND	10	頭つなぎ	US										
						20	ころび止												
						30	下枠												
					座標データ:他のプログラムと同じ														
					天端高	//KIJUNH_A_NOKI		軒高~	頭つなぎ	D*									
						//KIJUNH_A_YUKA		基準床高~	ころび止										
					下端高	//KIJUNH_B_YUKA		基準床高~	下枠										
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US									
					重ね枚数	//STUD_NUM			下枠/ころびは1固定	US									
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	US									
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	D*									
					スタッドせい	//STUD_HGT				D*									
										S									
										S									
					3.0				建物データID	//DATAID				UL					
					4.1	TFINCLINE	傾斜材	/TFINCLINE	階	//KAI				S					
									種別	//KIND	10	上枠	US						
										20	筋かい								
									座標データ:他のプログラムと同じ										
									タイプ	//ICLN_TYPE	0	終点上がり	筋かいのみ	UL					
											1	始点上がり							
									始点天端高	//KIJUNH_A_NOKI1			軒高~	上枠	D*				
									終点天端高	//KIJUNH_A_NOKI2			軒高~		D*				
									上端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~	筋かい	D*				
									下端高	//KIJUNH_B_YUKA			基準床高~		D*				
									始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角	上枠のみ	UL					
											0x02	鉛直							
											0x10	水平							
									終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角		UL					
	0x04	鉛直																	
	0x20	水平																	
	使用方法	//WAY	0	縦					固定-筋かい	US									
			1	平					固定-上枠										
	重ね枚数	//STUD_NUM							筋かいは1固定	US									
	寸法形式	//STUD_SIZE							※41	US									
	スタッド幅	//STUD_BRD							フリーサイズ	D*									
	スタッドせい	//STUD_HGT								D*									
										S									
										S									
	3.0								建物データID	//DATAID				UL					
	9.0+	METAL	金物	/METAL					階	//KAI				S					
									種類	//KIND	2	帯金物	US						
										3	マグサ受金物								
										5	パイプガード								
										6	柱頭金物								
					7	柱脚金物													
					10	ストラップアンカー													
					11	ホルダウン													
					分類記号	//MTL_SYM	0	S-45		帯金物	US								
							1	S-65											
							2	S-90											
							3	SW-67											
							4	S-50											
							0	LH 204	マグサ受金物										
							1	LH 206											
							0	PC	柱頭金物										
							1	GL-PC											
							0	PB-33	柱脚金物										
					1	PB-42													
					2	GL-PB													
					9.0+				0	HD-B10	ホルダウン								
									1	HD-B15									
									2	HD-B20									
									3	HD-B25									
									4	HD-N5									
									5	HD-N10									
					6	HD-N15													

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型	
たて枠伏図(5) [2×4]		TFTTWKFS	金物	/METAL			7	HD-N20			
							8	HD-N25			
							9	S-HD10			
							10	S-HD15			
							11	S-HD20			
							12	S-HD25			
			座標データ:他のプログラムと同じ								
			表示タイプ	//MTL_FIGURE			0	三角	帯金物のみ		US
							1	線状			
							2	曲げ			
		9.0+									
		3.0	TFTTWKFSEND								
			本数	//MTL_NUM				帯金物、ホールダウン		US	
			建物データID	//DATAID						UL	

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
小屋伏図(1) [2x4]	4.1	TFKOYAFS	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ								
			サブグリッド	/GRIDL									
			作図範囲	/DRWAREA									
			縮尺	/SCALE									
			通り芯	/TORISIN									
			補助点	/HOJOPOINT									
			補助線	/HOJOLINE									
			寸法線	/MEASURE									
			垂木	/TFTRK		階	//KAI						S
						種別	//KIND	10	垂木				US
				20	けらば垂木								
				30	垂木受け材								
				40	隅垂木								
				42	隅垂木(谷木)								
				50	隅垂木掛								
				60	垂木つなぎ								
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			タイプ	//SET_TYPE	0x00	普通		垂木/受け材/隅垂木(谷木を含む)のみ		UL			
					0x01	枠材							
					0x02	支持材							
			勾配フラグ	//KBALFLG	0	なし		垂木/受け材		UL			
					1	あり		けらば垂木は1固定					
			始点天端高	//KIJUNH_A_NOKI1				軒高~		D*			
			終点天端高	//KIJUNH_A_NOKI2				軒高~		D*			
			始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角			掛/つなぎはなし	UL			
					0x02	鉛直			掛/つなぎは不要				
					0x10	水平							
			終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角			掛/つなぎは不要	UL			
					0x04	鉛直							
					0x20	水平							
			使用方法	//WAY	0	縦		固定		US			
			重ね枚数	//STUD_NUM				掛/つなぎは1固定		US			
			寸法形式	//STUD_SIZE				※41	寸法形式・フリーサイズの	US			
			スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*			
			スタッドせい	//STUD_HGT					値は0	D*			
			樹種	//JUSHU						S			
			等級	//TOKYU						S			
			建物データID	//DATAID						UL			
			水平材	/TFHRZN	階	//KAI				S			
					種別	//KIND	10	棟木		US			
							20	屋根梁					
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			天端高	//KIJUNH_A_NOKI				軒高~		D*			
			使用方法	//WAY	0	縦		固定		US			
			重ね枚数	//STUD_NUM						US			
			寸法形式	//STUD_SIZE				※41	寸法形式・フリーサイズの	US			
			スタッド幅	//STUD_BRD				フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*			
			スタッドせい	//STUD_HGT					値は0	D*			
			樹種	//JUSHU						S			
			等級	//TOKYU						S			
			建物データID	//DATAID						UL			
			傾斜材	/TFINCLINE	階	//KAI				S			
					種別	//KIND	10	鼻隠し		US			
							20	破風板					
							30	腕木					
							40	小屋筋かい					
							50	振れ止め					
							60	開口補強材					
							70	ころび止					
							80	添え木					
							90	合板受					
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			タイプ	//SET_TYPE	0	普通		鼻隠/破風/のみ		UL			
					1	枠材							
					2	支持材							
			勾配フラグ	//KBALFLG	0	なし		鼻隠/ころび止/補強材		UL			
					1	あり		合板受は1固定					

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
小屋伏図(2) [2×4]	4.1	TFKOYAFS	傾斜材	/TFINCLINE	始点天端高	//KIJUNH_A_NOKI1			軒高～	D*					
					終点天端高	//KIJUNH_A_NOKI2			軒高～	D*					
					始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角		UL					
							0x02	鉛直							
							0x10	水平							
					終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角		UL					
							0x04	鉛直							
							0x20	水平							
					使用方法	//WAY	0	縦	固定:振止/合板受以外	US					
							1	平	固定:振止/合板受						
					重ね枚数	//STUD_NUM			鼻隠/小筋/振止/添木/板受は1固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
	スタッドせい	//STUD_HGT				値は0									
	樹種	//JUSHU				S									
	等級	//TOKYU				S									
	3.0	TFGOHAN	合板	/TFGOHAN	建物データID	//DATAID				UL					
					階	//KAI				S					
					種別	//KIND	10	パッキン合板		US					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					始点天端高	//KIJUNH_A_NOKI1				軒高～	D*				
					終点天端高	//KIJUNH_A_NOKI2				軒高～	D*				
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41・せいのみ使用	寸法形式・フリーサイズの					
					巾	//WDT				いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT			フリーサイズ	値は0。巾は必ず使用					
					建物データID	//DATAID				UL					
					階	//KAI				S					
	4.1	TFKYTK	小屋束	/TFKYTK	小屋束:No.	//KYTK_TKA				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI				軒高～	D*				
					下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高～	D*				
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM				US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					
					添えたて枠:No.	//KYTK_STTW				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
	上端高	//KIJUNH_A_NOKI				軒高～	D*								
	下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高～	D*								
	使用方法	//WAY	1	平	固定	US									
	重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US									
	寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの									
スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の										
スタッドせい	//STUD_HGT				値は0										
樹種	//JUSHU				S										
等級	//TOKYU				S										
3.0	TFTRS	トラス	/TFTRS	建物データID	//DATAID				UL						
				階	//KAI				S						
				基準高[下弦材下端]	//KIJUNH_NOKI				軒高～	D*					
				配置本数	//TFTRSNUM				US						
				上弦材[水平]:No.	//TFTRS_JGNH				UL						
				座標データ:他のプログラムと同じ											
				下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高～	D*					
				使用方法	//WAY	0	縦	固定	US						
				重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US						
				寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの						
				スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の						
				スタッドせい	//STUD_HGT				値は0						
				樹種	//JUSHU				S						
等級	//TOKYU				S										
4.1	TFTRS	トラス	/TFTRS	建物データID	//DATAID				UL						
				階	//KAI				S						
				基準高[下弦材下端]	//KIJUNH_NOKI				軒高～	D*					
				配置本数	//TFTRSNUM				US						
				上弦材[水平]:No.	//TFTRS_JGNH				UL						
				座標データ:他のプログラムと同じ											
				下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高～	D*					
使用方法	//WAY	0	縦	固定	US										
重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US										
寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの										
スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の										
スタッドせい	//STUD_HGT				値は0										
樹種	//JUSHU				S										
等級	//TOKYU				S										

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
小屋伏図(3) [2×4]	4.1	TFKOYAFS	トラス	/TFTRS	上弦材[斜め]:No.	//TFTRS_JGNI					UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					下端高1	//KIJUNH_B_NOKI1			軒高~		D*				
					下端高2	//KIJUNH_B_NOKI2			軒高~		D*				
					始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角			UL				
							0x02	鉛直							
							0x10	水平							
					終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角			UL				
							0x04	鉛直							
							0x20	水平							
					使用方法	//WAY	0	縦	固定		US				
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定		US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの	US				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0	D*				
	樹種	//JUSHU					S								
	等級	//TOKYU					S								
	下弦材:No.	//TFTRS_KGN					UL								
	座標データ:他のプログラムと同じ														
	下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高~	D*								
	使用方法	//WAY	0	縦	固定		US								
	重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定		US								
	寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの	US								
	スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*								
	スタッドせい	//STUD_HGT				値は0	D*								
	樹種	//JUSHU					S								
	等級	//TOKYU					S								
	斜材:No.	//TFTRS_NNM					UL								
	座標データ:他のプログラムと同じ														
	中心高1	//KIJUNH_C_NOKI1				軒高~	D*								
	中心高2	//KIJUNH_C_NOKI2				軒高~	D*								
	始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角			UL								
			0x02	鉛直											
			0x10	水平											
	終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角			UL								
			0x04	鉛直											
			0x20	水平											
	使用方法	//WAY	0	縦	固定		US								
	重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定		US								
	寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの	US								
	スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*								
	スタッドせい	//STUD_HGT				値は0	D*								
	樹種	//JUSHU					S								
	等級	//TOKYU					S								
	吊材:No.	//TFTRS_TUR					UL								
座標データ:他のプログラムと同じ															
上端高	//KIJUNH_A_NOKI				軒高~	D*									
下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高~	D*									
使用方法	//WAY	0	縦	固定		US									
重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定		US									
寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの	US									
スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*									
スタッドせい	//STUD_HGT				値は0	D*									
樹種	//JUSHU					S									
等級	//TOKYU					S									
たて枠:No.	//TFTRS_WAKU					UL									
座標データ:他のプログラムと同じ															
上端高	//KIJUNH_A_NOKI				軒高~	D*									
下端高	//KIJUNH_B_NOKI				軒高~	D*									
使用方法	//WAY	0	縦	固定		US									
重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定		US									
寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの	US									
スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の	D*									
スタッドせい	//STUD_HGT				値は0	D*									
樹種	//JUSHU					S									
等級	//TOKYU					S									
建物データID	//DATAID					UL									
3.0															

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型					
小屋伏図(4) [2×4]		TFKOYAFS	小壁	/TFKKB	階	//KAI				S					
					基準高[下枠下端]	//KIJUNH NOKI				D*					
					上枠:No.	//TFKKB_UEW				D*					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					上端高1	//KIJUNH_A_NOKI1			軒高~	D*					
					上端高2	//KIJUNH_A_NOKI2			軒高~	D*					
					始点形状	//FIGURE_SITEN	0x00	直角		UL					
							0x02	鉛直							
							0x10	水平							
					終点形状	//FIGURE_SHUTEN	0x00	直角		UL					
							0x04	鉛直							
							0x20	水平							
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					
					下枠:No.	//TFKKB_STW				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~	D*					
					使用方法	//WAY	1	平	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					
					たて枠:No.	//TFKKB_TTW				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~	D*					
					下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~	D*					
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					
					支持材:No.	//TFKKB_SIJ				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~	D*					
					下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~	D*					
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					
					添えたて枠:No.	//TFKKB_SOETTW				UL					
					座標データ:他のプログラムと同じ										
					上端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~	D*					
					下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~	D*					
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US					
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US					
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの					
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の					
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0					
					樹種	//JUSHU				S					
					等級	//TOKYU				S					

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型				
小屋伏図(5) [2×4]	4.1	TFKOYAFS	小壁	/TFKKB	マグサ:No.	//TFKKB MAGUSA				UL				
					座標データ:他のプログラムと同じ									
					下端高	//KIJUNH B NOKI			軒高~	D*				
					使用方法	//WAY	0	縦	固定	US				
							1	平						
					重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定	US				
					寸法形式	//STUD_SIZE			※41	寸法形式・フリーサイズの				
					スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ	いずれかを使用。未使用の方の				
					スタッドせい	//STUD_HGT				値は0				
					樹種	//JUSHU				S				
					等級	//TOKYU				S				
					3.0				建物データID	//DATAID				UL
								金物	/METAL	階	//KAI			S
										種類	//KIND	0	根太受金物	US
												1	梁受金物	
								2	帯金物					
								4	あおり止金物					
								6	柱頭金物					
								7	柱脚金物					
								11	ホールダウン					
	9.0+					分類記号	//MTL_SYM	0	JH-S 204	根太受金物	US			
								1	JH 204					
								2	JH 2-204					
								3	JH-S 206					
								4	JH 206					
								5	JH 2-206					
								6	JH 208					
								7	JH 210					
								8	JH 212					
								9	JHS208R					
							10	JHS208L						
							11	JHS210R						
							12	JHS210L						
							0	BH 2-208	梁受金物					
							1	BH 2-210						
							2	BH 2-212						
							3	BH 3-208						
							4	BH 3-210						
							5	BH 3-212						
							6	BHH 2-210						
							7	BHH 3-210						
							8	BHS 2-210R						
							9	BHS 2-210L						
							0	S-45	帯金物					
							1	S-65						
							2	S-90						
							3	SW-67						
							4	S-50						
2.0							0	TS	あおり止金物					
							1	TW-23						
							2	TW-30						
							0	PC	柱頭金物					
							1	GL-PC						
							0	PB-33	柱脚金物					
							1	PB-42						
							2	GL-PB						

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
小屋伏図(6) [2×4]	9.0+	TFKOYAFS	金物	/METAL			0	HD-B10	ホールダウン	
							1	HD-B15		
							2	HD-B20		
							3	HD-B25		
							4	HD-N5		
							5	HD-N10		
							6	HD-N15		
							7	HD-N20		
							8	HD-N25		
							9	S-HD10		
							10	S-HD15		
							11	S-HD20		
				12	S-HD25					
			座標データ:他のプログラムと同じ							
			表示タイプ	//MTL_FIGURE	0	三角	帯金物のみ		US	
					1	線状				
					2	曲げ				
			本数	//MTL_NUM			帯金物のみ		US	
			表示位置	//MTL_POS	0x01	右あり	根太受・角Lのみ		US	
					0x02	左あり				
	3.0	TFKOYAFSEND			建物データID	//DATAID				UL

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型			
天井根太伏図(1) [2x4]		TFTENNDFS	メイングリッド	/GRIDM	平面図に同じ								
			サブグリッド	/GRIDL									
			作図範囲	/DRWAREA									
			縮尺	/SCALE									
			通り芯	/TORISIN									
			補助点	/HOJOPOINT									
			補助線	/HOJOLINE									
			寸法線	/MEASURE									
			水平材	/TFHRZN									
			階	//KAI									
			種別	//KIND	10	天井根太				US			
					20	梁							
					30	ころび止							
					40	添え木							
					50	ボード受							
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			タイプ	//SET_TYPE	0	普通	天井根太のみ				US		
					1	枠材							
					2	支持材							
			天端高	//KIJUNH_A_NOKI			軒高~				D*		
			下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~				D*		
			使用方法	//WAY	0	縦	固定:ボード受				US		
					1	平	固定:ボード受以外						
			重ね枚数	//STUD_NUM			添木/BRD受は1固定				US		
			寸法形式	//STUD_SIZE			※41				US		
			スタッド幅	//STUD_BRD			フリーサイズ				D*		
			スタッドせい	//STUD_HGT							D*		
			樹種	//JUSHU							S		
			等級	//TOKYU							S		
			建物データID	//DATAID							UL		
			階	//KAI							S		
			種別	//KIND	10	パッキン合板					US		
			座標データ:他のプログラムと同じ										
			下端高	//KIJUNH_B_NOKI			軒高~				D*		
			使用方法	//WAY	0	縦	固定				US		
			重ね枚数	//STUD_NUM	1		固定				US		
			寸法形式	//STUD_SIZE			※41・せいのみ使用				US		
			巾	//WDT							D*		
			スタッドせい	//STUD_HGT			フリーサイズ				D*		
			建物データID	//DATAID							UL		
			階	//KAI							S		
			種類	//KIND	0	根太受金物					US		
					1	梁受金物							
					2	帯金物							
					5	パイプガード							
		6	柱頭金物										
		7	柱脚金物										
		11	ホールダウン										
分類記号	//MTL_SYM	0	JH-S 204	根太受金物				US					
		1	JH 204										
		2	JH 2-204										
		3	JH-S 206										
		4	JH 206										
		5	JH 2-206										
		6	JH 208										
		7	JH 210										
		8	JH 212										
		9	JHS208R										
		10	JHS208L										
		11	JHS210R										
		12	JHS210L										

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型		
天井根太伏図(2) [2x4]	2.0	TFTENNDFS	金物	/METAL			0	BH 2-208	梁受金物			
							1	BH 2-210				
							2	BH 2-212				
							3	BH 3-208				
							4	BH 3-210				
							5	BH 3-212				
							5	BH 3-212				
							6	BHH 2-210				
							7	BHH 3-210				
							8	BHS 2-210R				
							9	BHS 2-210L				
							0	S-45	帯金物			
							1	S-65				
							2	S-90				
							3	SW-67				
							4	S-50	柱頭金物			
							0	PC				
							1	GL-PC				
	0	PB-33	柱脚金物									
	1	PB-42										
	2	GL-PB										
	9.0+	9.0+						0	HD-B10	ホールダウン		
	1							HD-B15				
	2							HD-B20				
	3							HD-B25				
	4							HD-N5				
	5							HD-N10				
6	HD-N15											
7	HD-N20											
8	HD-N25											
9	S-HD10											
10	S-HD15											
11	S-HD20											
12	S-HD25											
							座標データ:他のプログラムと同じ					
							表示タイプ	//MTL_FIGURE	0 三角	帯金物のみ		US
								1 線状				
								2 曲げ				
							本数	//MTL_NUM		帯金物のみ		US
							表示位置	//MTL_POS	0x01	右あり	根太受・角Lのみ	US
								0x02	左あり			
3.0		TFTENNDFSEND					建物データID	//DATAID				UL

FX Ver.19 追加項目

【 ATZERO-FXファイル変換部材(木造主体) 】

変換元	版	識別子	データ	識別子	属性	識別子	値	意味	備考	型
平面図	19.0	HEIMENZU	壁付換気設備	/KABEKANKI	階	//KAI				S
					入カタイプ	//CRD			1点+方向のみ	UB
					座標pos.X	//POSX				D*
					座標pos.Y	//POSY				D*
					座標dim.X	//DIMX	FXファイルの定義:データ定義参照			D*
					座標dim.Y	//DIMY				D*
					座標cen.X	//CENX				D*
					座標cen.Y	//CENY				D*
					開口形状	//TYPE		0 丸		S
								1 四角		
					開口幅	//WDTX				D*
					開口高	//WDTY				D*
					中心高	//CENTER_HGT				D*
					建物データID	//DATAID				UL
			壁点検口	/KABETENKENKOU	階	//KAI			S	
					入カタイプ	//CRD			1点+方向のみ	UB
					座標pos.X	//POSX				D*
					座標pos.Y	//POSY				D*
					座標dim.X	//DIMX	FXファイルの定義:データ定義参照			D*
					座標dim.Y	//DIMY				D*
					座標cen.X	//CENX				D*
					座標cen.Y	//CENY				D*
					開口幅	//WDTX				D*
					開口高	//WDTY				D*
					上端高	//TOP_H				D*
					建物データID	//DATAID				UL