

CADデータ・トランスレータ一覧

2020年 11月作成

CADシステム名	対応バージョン	変換拡張子	入出力対応		変換対応ソフトウェア	
			入力	出力	ZW3D	CADbro
CATIA V4	4.19~4.24	.cat .model .exp .session	○	○		○
CATIA V5	V5R8~V5R28・V5R2020 ^{※1}	.catpart .catproduct .CGR .3DXML	○	○		○
CATIA V6	V6R2012~V6R2020	.catpart .catproduct .CGR .3DXML	○			○
CATIA 2D Drawing	V5 R8-R2017	.catdrawing	○			○
Unigraphics/NX	V11~NX12・NX1899	.prt	○			○
Creo/(Pro/E)	V16~Wildfire5.0・Creo6.0	.prt .asm	○			○
SolidEdge	V18-ST10・2020	.par .asm .psm	○			○
SolidWorks	98~2020 ^{※2}	.sldprt .sldasm	○			○
SolidWorks 2D Drawing	2013~SE2020	.sldrw	○			○
Inventor	V6(ipt)・V11(jam)~2020	.ipt .jam	○			○
IGES	5.3	.igs .iges	○	○		○
Parasolid	V7~V30.0(出力はV28.0まで)	.x_t .x_b .xmt_txt .xmt_bin	○	○		○
STEP	AP203・AP214	.stp .step	○	○		○
STEP(圧縮タイプ)	STZ242	.stpz	○			○
ACIS	R1~R26(2018)・V2020 1.0	.sat .sab .asat .asab	○	○		○
STL		.stl	○	○		○
DXF/DWG	R11~2013	.dxf .dwg	○	○		○
VRML		.wrl	○	○		○
画像		.jpg .bmp .tiff .gif .png	○	○		○
点群		.csv .txt .asc .dat .exp	○			○
PDF(2D, 3D)		.pdf		○		○
JT ^{※3}	JT8.X/9.X 10.0~10.2	.jt	○			○
3DXML	V4.0~V4.3	.3dxml	○	○		○
XCGM	R2012-2020 1.0	.xcgm .cgr	○	○		○
OBJ		.obj	○			○

*1 CATIA V5の出力はV5R28までです。

*2 SolidWorks2015以降のデータ変換はWindows7以降の64bitOSに限ります。

*3 JTファイルのみデータ変換はオプションですので別途ライセンスの購入が必要です。

キャムクラフト株式会社