

分野	製品名	最新バージョン	主な機能	対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先
						読み込み	書き出し		スタンドアローン	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料		
元CAD等(3次元データ入出力可)															
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	Autodesk Infrastructure Design Suite Premium Autodesk Infrastructure Design Suite Ultimate	2016	土木・インフラ建設事業のライフサイクル全般をサポートする機能	3次元および2次元	Autodesk InfraWorks 360との連携	各種 3DCAD、2DCAD、CG、ラスタ、GIS、点群フォーマット、DM、SIMA、基盤地図	各種 3D/2D-CAD、CG、ラスタ、GISフォーマット、DM、RoadGMXMLなど		1,128,600円～ レンタルライセンス56,100円/月～ (税込・オンラインストア価格)	要問合せ	—	—	169,500円/年 レンタルライセンス 7,620円/月(税込、オンラインストア価格)		オートデスク認定販売パートナー http://www.autodesk.co.jp/reseller_search
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	Autodesk InfraWorks 360 オプション: Roadway Design Bridge Design Drainage Eesign	—	土木・インフラ建設事業のライフサイクル全般をサポートする機能	3次元	Autodesk Infrastructure Design Suiteとの連携	各種 3D-2DCAD、CG、ラスタ、GISフォーマット	FBX,DAE,OBJ, IMX		レンタルライセンスのみ(価格は要問合せ)	—	—	—	レンタルライセンスのみ(価格は要問合せ)		オートデスク認定販売パートナー http://www.autodesk.co.jp/reseller_search
汎用	V-nasClair	2015.10	土木設計向けの各種作図コマンドを装備した3次元汎用CADです。等高線入力機能、鉄筋モデル作成機能、地形メッシュ作成機能、走行シミュレーション機能などを標準で装備しています。CIMに対応した各種オプション製品とのシームレスな連携により日本国内の土木設計業務をサポートします。	3次元	DWG,DXF,SXF,JWWのほか、DMやSIMAなどの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF SXF JWW DM(3次元標準の読み込み可) SIM	BFO DWG DXF SXF JWW STL	—	¥298,000 レンタル料金 ¥60,000/年	¥298,000	¥372,500 レンタル料金 ¥120,000/年	—	¥36,000/年 (レンタルの場合は保守料なし。)		川田テクニシステム
道路	V-ROAD	18.02	道路設計における平面図、縦断面図、横断面図、数量計算を行うための専用システムです。2次元で作図した道路横断面から3次元のモデルを作成することが可能です。	2次元 一部3次元	DWG,DXFの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF 国土省道路中心線XML LandXML	BFO DWG DXF 国土省道路中心線XML LandXML TS出来形設計データ	—	¥1,200,000	¥1,200,000	¥1,500,000	—	¥80,000/年		川田テクニシステム
砂防	V-SABO/Plan	18.02	3次元化された地形図上で砂防えん堤の配置計画を行うシステムです。地形の形状を考慮して任意位置の整備率を自動計算することにより、配置計画を効率的に行うことができます。地形の3次元化機能も搭載しています。	2次元 一部3次元	DWG,DXFの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF	BFO DWG DXF	—	¥1,000,000	¥1,000,000	¥1,250,000	—	¥70,000/年		川田テクニシステム
橋梁	V-橋梁モデラー V-Designer	1.70	橋梁の基本形状を入力することにより、橋梁の概略モデル形状を作成します。また、壁高欄や照明柱などの部品を平面と縦断線形を考慮して配置することが可能です。作成したモデルの走行シミュレーションが行えます。	3次元	DXFファイルの入出力が可能なシステム	CGV DXF OBJ 国土省道路中心線XML	CGV DXF OBJ	—	¥400,000	¥400,000	—	—	—		川田テクニシステム
その他	V-nasClair Standardオプション 3D地形オプション	2015.10	3次元設計で利用するために必要な平面地形を、3次元化(標高付与)するためのシステムです。国土地理院の基盤地図情報(各種メッシュデータ)の読み込みに対応しているほか、GIS用のシェープファイルの入出力に対応しています。	3次元	DWG,DXF,shpの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF 国土地理院基盤地図情報 シェープファイル	BFO DWG DXF KML シェープファイル	—	V-nasClair Standardオプション(全4製品)としてレンタル。 ¥90,000/年	—	—	—	—		川田テクニシステム
道路・橋梁	V-nasClair Standardオプション 3D線形オプション	2015.10	道路中心線に対して、縦断線形、横断面勾配、幅員情報を与えることで3次元の路面モデルを作成します。また、道路設計業務で使用できるほか、橋梁上部工の線形計算も可能です。各種線形計算書の出力にも対応。	3次元	DWG,DXF,LandXMLの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF LandXML 国土省道路中心線XML	BFO DWG DXF LandXML 国土省道路中心線XML	—	V-nasClair Standardオプション(全4製品)としてレンタル。 ¥90,000/年	—	—	—	—		川田テクニシステム LandXMLの入出力は、Ver.2016.00で対応予定
道路・橋梁	V-nasClair Standardオプション 3D構造物オプション	2015.10	3D線形オプションで計画した道路線形に対して、橋台、橋脚、ボックスカルバートの3次元モデルを簡単に作成することができます。(2016年内)	3次元	DWG,DXFの入出力が可能なシステム 下部工概略数量工費システム、下部工統合システム(設計システム)と連携予定。(2016年内)	BFO DWG DXF	BFO DWG DXF	—	V-nasClair Standardオプション(全4製品)としてレンタル。 ¥90,000/年	—	—	—	—		川田テクニシステム ボックスカルバートは、Ver.2016.00で対応予定
道路	3D道路概略設計オプション	—	3次元地形を元に平面図、縦断面図、横断面図のほかに立体モデルの作成と数量算出を行います。	3次元	DWG,DXF,LandXMLの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF LandXML 国土省道路中心線XML	BFO DWG DXF LandXML 国土省道路中心線XML	2015年内	未定	未定	未定	—	—		川田テクニシステム
構造一般	3D配筋システム	—	PC橋梁、下部工、道路構造物などの配筋を3次元で行います。	3次元	DWG,DXFの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF	BFO DWG DXF	2016年内	未定	未定	未定	—	—		川田テクニシステム
砂防	3D砂防えん堤計画システム	—	砂防えん堤の計画検討を3次元CAD上で実現し、えん堤を3次元モデルとして設計します。	3次元	DWG,DXF,LandXMLの入出力が可能なシステム	BFO DWG DXF LandXML	BFO DWG DXF LandXML	2016年内	未定	未定	未定	—	—		川田テクニシステム
道路、汎用	TREND-CORE (トレンッドコア)	2016	【土木施工業向け3次元CADシステム】 ・土木専用コマンドによる3Dモデル作成 ・設計データ(LandXML)から設計道路モデルを再現 ・3Dモデルからの土量算出 ・蓄積した属性情報の出力	3次元	あり	SIMA 点群(TXT) 基盤地図情報(数値標高モデル) SXF Shape LandXML SketchUp	LandXML XVL SketchUp 3D-DXF/DWG MDB形式		600,000円～	—	—	—	70,000		福井コンピュータ㈱

分野	製品名	最新バージョン	主な機能	対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先
						読み込み	書き出し		スタンダード	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料		
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他			構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他	2次元 3次元											
土木施工	EX-TREND 武蔵	2016	【土木施工管理システム】 ・平面図・縦断面・横断面から設計データを自動作成 ・LandXMLデータから設計データ作成 ・3D-MC/MG用設計データ作成	3次元	あり	SIMA DM SXF 基本設計データ(XML) LandXML	SIMA SXF 基本設計データ(XML) LandXML		660,000円～	—	—	—	95,000		福井コンピュータ㈱
測量	BLUETREND XA	2015	【測量計算CADシステム】 ・基本設計データの作成 ・Shape属性情報の入出力	2.5次元	あり	SIMA DM SXF Shape 基本設計データ(XML)	SIMA DM SXF Shape 基本設計データ(XML)		900,000円～	同左	—	—	135,000		福井コンピュータ㈱
道路、河川	デキスパートシリーズ(現場大将+情報化施工サポートツール)	5.37+4.17	・施工管理データ交換標準(案)に基づく、基本設計データ作成(平面+縦断+横断) ・設計データ3Dビュー表示(平面図重ね合わせ機能)	3次元		・道路中心線形データ(RoadGM) ・SIMA(座標、横断成果) ・CSV(座標) ・基本設計データXML ・LandXML(Alignment+Surface) ・DWG/DXF(Tin)	・道路中心線形データ(RoadGM) ・SIMA(座標、横断成果) ・CSV(座標) ・基本設計データXML ・LandXML(Alignment+Surface) ・DWG/DXF(Tin)	対応済					¥704,000(税別) ・基本部+現場大将+情報化施工サポートツール 1社稼働台数は無制限。		(株)建設システム
道路、河川	INNOSITEシリーズ SITECH 3D	4.00	・施工管理データ交換標準(案)に基づく、基本設計データ作成(平面+縦断+横断) ・2次元図面から3次元へ、自動・半自動解析機能 ・設計照査機能(座標、平面、縦断、横断、横断面) ・設計データ+現況データ3Dビュー表示(複数路線対応)	3次元		・道路中心線形データ(RoadGM) ・SIMA(座標、横断成果) ・CSV(座標) ・基本設計データXML ・LandXML(Alignment+Surface) ・DWG/DXF(Tin)	・道路中心線形データ(RoadGM) ・SIMA(座標、横断成果) ・CSV(座標) ・基本設計データXML ・LandXML(Alignment+Surface) ・DWG/DXF(Tin)	対応済	標準: ¥850,000(税別) デキスパートユーザー様: ¥700,000(税別) ※SITECH + Studioはセットで上記価格。単体販売はありません。						(株)建設システム
道路、河川	INNOSITEシリーズ SITECH 3D Studio	1.00	・3次元計画データの取り込み(LandXML、基本設計データXML、SITECHオリジナルデータ) ・現況地形データの取り込み(LandXML) ・点群データの取り込み(JPGIS、SIMA、CSV) ・点群に対して自動TIN作成 ・点作成、面作成 ・計測(座標、2点間距離) ・3次元データに2次元図面を配置(平面図、断面図)	3次元		・SIMA(座標) ・CSV(座標) ・基本設計データXML ・LandXML(Alignment+Surface) ・基礎地図情報(5m/10mメッシュ) ・図面(p21、sfc、dwg、dxf、jww、jwc)	・DWG(統合モデル全て、TINのみ) ・KMZ	対応済	標準: ¥850,000(税別) デキスパートユーザー様: ¥700,000(税別) ※SITECH + Studioはセットで上記価格。単体販売はありません。						(株)建設システム
道路	道路・鉄道線形計画システム APS-Mark IV Win	Ver11.5	道路線形検討、縦横断計画、計算書作成、走行シミュレーション	2次元・3次元	フォーラムエイト社 UC-win/Road (LandXMLベース)	DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ DXF(標高あり) RoadGMxml LandXML(中心線形のみ)	LandXML 横断面データの出力に今年度対応	95万円～	95万円～	なし	なし	10万円		㈱エムティシー営業部 TEL: 03-5396-0521 E-Mail: sale@mtc-aps.co.jp
道路	線形システム APS-RL Win	Ver9.5	道路線形検討、縦横断計画、計算書作成、走行シミュレーション	2次元・3次元	フォーラムエイト社 UC-win/Road (LandXMLベース)	DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ DXF(標高あり) RoadGMxml LandXML(中心線形のみ)	LandXML 横断面データの出力に今年度対応	40万円～	40万円～	なし	なし	6万円		㈱エムティシー営業部
道路	交差点設計図化システム APS-C Win	Ver9.5	交差点検討、路面高計算	2次元・3次元		DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ DXF(標高あり) RoadGMxml LandXML(中心線形のみ)	LandXML 横断面データの出力に今年度対応	60万円～	60万円～	なし	なし	2万円		㈱エムティシー営業部
道路	道路横断面図システム APS-ODAN	Ver2.1	道路横断面図作成、数量計算	2次元・3次元		DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ RoadGMxml LandXML(中心線形のみ)	LandXML 横断面データの出力に今年度対応	50万円	50万円	なし	なし	5万円		㈱エムティシー営業部
鉄道	鉄道線形システム APS-Railway	Ver5.0	鉄道線形計画、建築限界計算、計算書作成、建築限界支障チェック、3Dモデル生成	2次元・3次元		DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ LandXML(中心線形のみ) 3Dソリッド(AutoCADアドオン)		200万円～	200万円～	なし	なし	20万円		㈱エムティシー営業部
その他	現況高さ編集ソフト APS-ZE Win	Ver4.0	地形データ変換・編集、3Dサーフェス生成、等高線生成	2次元・3次元		DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE CSV(XYZRGB) 基盤地図情報	2次元図面データ DXF(標高あり) LandXML(地形サーフェスのみ)		25万円	25万円	なし	なし	2.5万円		㈱エムティシー営業部

道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	分野	製品名	最新バージョン	構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他 主な機能	2次元 3次元 対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先					
							読み込み	書き出し		スタンダードローン	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料							
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	UC-win/Road	Ver.10.1.1	3次元空間、バーチャルリアリティリアルタイム・シミュレーション 道路設計 出来形管理	3次元	<ul style="list-style-type: none"> 道路CADとのデータ連携 (AutoCAD®Civil 3D®, APS-Win, 12d Model) GISとのデータ連携 UC-1設計シリーズとのデータ連携 (橋台の設計、橋脚の設計、BOXカルバートの設計、擁壁の設計、駐車場作図システム、UC-Drawツールズなど) 交通APとのデータ連携 (OSCADY PRO, oscファイル形式 TRANSYT, Aimsun; xml/Open Micro Sim) VISSIM, S-PARAMICS, TRACKS, Siga) 解析とのデータ連携 (EXODUS: vrg, vrs xpswmm: sup, xpx, csv OpenFOAM: VTK, VOF) DWGからの横断面読み込み 3DS, FBX, DWGの3Dモデルのインポート、3ds, DWGエクスポート IFCとのデータ連携 3次元点群データをVR空間上に描画表示 	<ul style="list-style-type: none"> Civil 3D: 直接連携 APS-Win: LandXML 12d Model; 12d Ascii file format 	<ul style="list-style-type: none"> Civil 3D: 直接連携 APS-Win: LandXML 12d Model; 12d Ascii file format 		<ul style="list-style-type: none"> UC-win/Road Ver.10 Ultimate ¥1,800,000 (税込 ¥1,944,000) UC-win/Road Ver.10 Driving Sim ¥1,280,000 (税込 ¥1,382,400) UC-win/Road Ver.10 Advanced ¥970,000 (税込 ¥1,047,600) UC-win/Road Ver.10 Standard ¥630,000 (税込 ¥680,400) UC-win/Road Ver.10 Presentation Version ¥66,000 (税込 ¥71,280) UC-win/Road Ver.10 Cluster Client Version ¥66,000 (税込 ¥71,280) UC-win/Road Ver.10 Free Viewer Version 無償 	<ul style="list-style-type: none"> WANアクティベートライセンス: 定価の140% Net PRO Ver.4 ¥94,000 (税込 ¥101,520) NetUPDATE Ver.4 ¥20,000 (税込 ¥21,600) が別途必要 					(株)フォーラムエイト						
																				(株)フォーラムエイト	
																					(株)フォーラムエイト
																					(株)フォーラムエイト
配筋	UC-1 3D配筋CAD	Ver. 1.6	整体作成、配筋作成、干渉チェック、図面作成	3次元	UC-1製品、UC-Draw製品で生成した3次元配筋データを読み込み、3DS形式、IFC形式、Allplan形式での保存	RFV	3ds IFC, .a (Allplan形式)		¥118,000(税込 ¥127,440)						(株)フォーラムエイト						
汎用	3DCAD Studio®	Ver. 1	CIMの3Dモデリングをサポートする	3次元	2次元図面 (DXF, DWG) の読み込み、3次元形状の (3DS, DWG) 出力	DXF, DWG (2次元図面の線)	DWG, 3DS		3DCAD Studio® ¥180,000 (税込 ¥194,400)						(株)フォーラムエイト						
建築、道路、汎用	Allplan	2015	BIMモデリング、数量計算、プレゼンテーション	2次元、3次元	各種CAD、3Dソフト、地形データ、画像データ、PDFなどのデータ連携	一般的なファイル形式: dxf, dwg, dwt, dgn, pdf, ifc, c4d, skp, 3dm, stl, wrl, plt, hp, hpg, hpl, prn, C4d, 3ds, ai 地形、座標: re1, reb, re2, asc, lin, lpr, qpr 構造解析: asf, esa, a, sin, nkb プレキャスト: ads 画像: jpg, jff, jtf, png, pct, bmp, pcx, psd, tga, tif, bmp, eps	一般的なファイル形式: dxf, dwg, dwt, dgn, pdf, ifc, svg, plt, .hp, .hpg, .hpl, prn, cpixml, skp, kml, c4d, 3dm, stl, wrl, u3d, 3ds, dae, kmz 数量計算: .xlsx, .docx, .pdf 地形、座標: re1, reb, re2, asc, lin, lpr, qpr 温熱計算: .cdk 土木構造: .asc, esa, tec, sin, .abs 画像: .jpg, .jff, .jtf, .png, .pct, .bmp, .pcx, .psd, .tga, .tif, .bmp, .eps		<ul style="list-style-type: none"> Allplan 2015 Architecture (英語版) ¥860,000 (税込 ¥928,800) Allplan 2015 Architecture (日本語版) ¥960,000 (税込 ¥1,036,800) Allplan 2015 Engineering (英語版) ¥860,000 (税込 ¥928,800) Allplan 2015 Engineering (日本語版) ¥960,000 (税込 ¥1,036,800) Allplan 2015 Architecture・Engineering (英語版) ¥1,130,000 (税込 ¥1,220,400) Allplan 2015 Architecture・Engineering (日本語版) ¥1,230,000 (税込 ¥1,328,400) 	(ライセンスサーバオプション 500€, 価格未定)				(株)フォーラムエイト							

分野	製品名	最新バージョン	構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他 主な機能	2次元 3次元 対象	他のソフトとの連携 機能	フォーマット		対応予定 時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先
						読み込み	書き出し		スタンダード	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料		
鋼構造	AdvanceSteel	2016	2D/3D鋼構造CAD	2次元、3次元	Autodesk Revitシリーズ (Autodesk Revit Architecture / Autodesk Revit Structure) との連携、AutoCAD(R) とのデータ交換	DWG/DXF (AdvanceSteel自身のファイル形式はDWG)、SDNF、CIS/2、IFC2×3、PSS、STAAD PRO、Revit Structure など、DSTV-NCファイル形式	DWG/DXF、SDNF (2.0/3.0)、CIS/2、STAAD PRO、IFC2×3、KISS、PML		AdvanceSteel スタンダード ¥790,000 (税別) AdvanceSteel スタンダード Net ¥920,000 (税別) AdvanceSteel プロフェッショナル ¥1,050,000 (税別) AdvanceSteel プロフェッショナル Net ¥1,180,000 (税別) AdvanceSteel プレミアム ¥1,180,000 (税別) AdvanceSteel プレミアム Net ¥1,310,000 (税別) AdvanceSteel プレミアム Develop ¥1,710,000 (税別) AdvanceSteel Education 10+1 seats ¥59,000 (税別) AdvanceSteel Education Student ¥6,200 (税別) AdvanceSteel Viewing/Checking 無料						(株)フォーラムエイト
コンクリート構造	AdvanceConcrete	2016	図面作成および部材リストならびにNCファイルの自動作成	3次元	Autodesk Revitシリーズ (Autodesk Revit Architecture / Autodesk Revit Structure) との連携、AutoCAD(R) とのデータ交換、Autodesk Architectural Desktop(R)(ADT) とのデータ交換	DWG DXF IFC	DWG DXF IFC		AdvanceConcrete スタンダード ¥260,000 (税込 ¥280,800) AdvanceConcrete スタンダード Net ¥390,000 (税込 ¥421,200) AdvanceConcrete プロフェッショナル ¥520,000 (税込 ¥561,600) AdvanceConcrete プロフェッショナル Net ¥650,000 (税込 ¥702,000) AdvanceConcrete プレミアム ¥790,000 (税込 ¥853,200) AdvanceConcrete プレミアム Net ¥910,000 (税込 ¥982,800) AdvanceConcrete プレミアム Develop ¥1,300,000 (税込 ¥1,404,000) AdvanceConcrete Education 10 seats ¥59,000 (税込 ¥63,720) AdvanceConcrete Education Student ¥6,200 (税込 ¥6,696) AdvanceConcrete Viewing/Checking 無料					(株)フォーラムエイト	
ビューア又は3次元データ生成ソフト等(3次元データ入力又は出力が可)															
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	Autodesk Navisworks Freedom Autodesk Design Review Autodesk InfraWorks 360 Web/iPad ビューア Autodesk Viewers 等	—	Infrastructure Design Suiteの各製品で作成された三次元モデルを閲覧、確認等を行う						無償				無償		オートデスク認定販売パートナー http://www.autodesk.co.jp/reseller_search
汎用	V-nas3DViewer	2015	BFOファイルを表示する3Dビューアです。アニメーション表示機能(走行シミュレーション、ウォークスルーほか)を搭載しています。SXFファイル、AutoCADファイル、JW_CADファイル等の表示も可能です。	3次元		BFO DWG DXF SXF JWW	—	—	¥0	—	—	—	—		川田テクノシステム
その他	basepage	—	インターネット上で安全に利用することができる情報共有システムです。アップロードした各種CADファイルをブラウザ上で閲覧することが可能です。	3次元		BFO DWG DXF SXF	—	—	—	—	—	—	¥5,000~ ¥20,000 (利用ファイル容量、ユーザー数による)		川田テクノシステム
建設全般(点群処理)	TREND-POINT (トレンドポイント)	2016	【3D点群処理システム】 ・点群データの表示・編集 ・高精度フィルター ・TM(三角網)生成 ・断面抽出機能 ・ビューアー出力機能	3次元	あり	点群(TXT) CSV SIMA	点群(TXT) SIMA LandXML		1,000,000円~	—	—	—	115,000		福井コンピュータ㈱
建設全般(土木測量)	X-FIELD (クロスフィールド)	-	【現場端末システム】 ・CAD図面を背景にした観測機能 ・TS出来形観測	3次元	あり	SIMA SXF DM	SIMA SXF DM		140,000円/年~	—	—	—			福井コンピュータ㈱
汎用	施工計画支援システム MTC-EPS	Ver1.2	施工計画図作成	2次元・3次元		DXF(3D)	2次元図面データ		18万円	18万円	なし	なし	1.5万円		㈱エムティシー営業部
道路	ボックス・パイプ検討システム APS-BOXF	Ver2.7	ボックスカルバート、パイプカルバートの位置検討、一般図作成	2次元・3次元		DXF(3D) LandXML DM SIMA SHAPE	2次元図面データ		50万円	50万円	なし	なし	2万円		㈱エムティシー営業部

分野	製品名	最新バージョン	主な機能	対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先	
						読み込み	書き出し		スタンダード	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料			
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他			構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他	2次元 3次元		読み込み	書き出し									
測量、地籍調査、道路、河川、港湾、上下水道、汎用	Wingneo INFINITY	Ver. 5.0	<ul style="list-style-type: none"> 各種測量計算・DBと連動するCAD 道路設計 点群編集、点群からの縦横断切り出し 各社測量機と連携する外業システム(電子野帳・電子平板) ラスタベクタ変換、OCRによるラスタからのデータ化 	2.5次元	<ul style="list-style-type: none"> 外業端末 PocketNeo INFINITY電子平板 現地調査システム WingField-GT ファイルによる各社ソフトとの連携 	APA、各社観測データ、SIMA、LandXML、DM、数値地形図(拡張DM)、SIMA-DM、シェープファイル、DXF、DWG、SXF、JW-CAD、数値地形図2500、基盤地図情報、各種画像ラスタ、地籍フォーマット2000、地図XML、法務省フォーマット、フ	APA、SIMA、LandXML、RoadGMXML、DM、数値地形図(拡張DM)、SIMA-DM、基盤地図情報数値地形図、シェープファイル、DXF、DWG、SXF、地籍測量図XML、各種画像ラスタ、KML、地籍フォーマット2000、地図XML、法務省フォーマット、フリーテキスト			スタンダード	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料	機能:ファイル入出力対応はオプションによるものあり	アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道	MMS-Viewer	Ver. 3.0	<ul style="list-style-type: none"> MMSで取得した画像・点群と走行軌跡(自己位置)の一面で再生 地図背景、断面ビュー表示、簡易寸法計測 	3次元	MMS-Editorとの連携	MMS-VIEWER専用フ	-			フリー	-	-	-	-		アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道	MMS-Viewer Converter	Ver. 2.2	MMS-Viewer用データ作成	3次元		三菱MMS走行IDフ	MMS-VIEWER専用フ			¥3,000,000(税別)	-	-	-	-		アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道	MMS-TRACER	Ver. 4.1	<ul style="list-style-type: none"> MMSデータによる2次元・3次元図化 平面ビュー、断面ビュー機能 DWG、DXFやオルソ画像を参照し、点群画像と重畳しながら図化可能 DWG・DXF出力 別途オプションにより、緑石や白線の自動抽出も可能 	3次元		三菱MMS走行IDフ	DWG、DXF、CSV			¥1,400,000(税別)	-	-	-	-		アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道	MMS-Editor	Ver. 1.2	<ul style="list-style-type: none"> MMSや固定式3Dスキャナで取得した点群データを読み込み(CSV、PTS、PTX形式) 点群の合成、削除、断裁表示 点群のテキスト(任意形式)書き込み 	3次元	MMS-Viewerとの連携	CSV、PTS、PTS形式	CSV、TXT(任意形式)			¥800,000(税別)	-	-	-	-		アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道	MMS-オルソジェネレータ	Ver. 1.2	MMSで取得した画像と点群を複合的に処理し、高精細なオルソ画像を作成(1cm解像度～選択可能)	2次元		三菱MMS走行IDフ	ワールドファイル形式			¥2,400,000(税別)	-	-	-	-		アイサンテクノロジー
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他	VR-Cloud®	Ver.6	クラウドサーバ上で3D・VRを利用	3次元	サーバプログラムはUC-win/Roadと同等	サーバプログラムはUC-win/Roadと同等	サーバプログラムはUC-win/Roadと同等			VR-Cloud® Ver.6 Collaboration ¥550,000(税込) ¥594,000 VR-Cloud® Ver.6 Standard ¥336,000(税込) ¥362,800 VR-Cloud® Ver.6 Flash Version ¥336,000(税込) ¥362,800						(株)フォーラムエイト
土木構造	UC-1 橋脚の設計	Ver. 13	設計計算から、図面作成までを一貫して行う	2次元、3次元	3DS形式、IFC形式、Allplan形式での保存	-	3ds IFC、 .a(Allplan形式)			橋脚の設計 Ver.13(平成24年道示対応版) ¥440,000(税込) ¥475,200 橋脚の設計(カスタマイズ版) ¥389,000(税込) ¥420,120 橋脚の設計 Ver.13 保耐法拡張オプション ¥50,000(税込) ¥54,000 橋脚の設計 Ver.13 REED工法オプション ¥300,000(税込) ¥324,000	WANアクティベートライセンス 定価の140% Net PRO Ver.4 ¥94,000(税込) ¥101,520 NetUPDATE Ver.4 ¥20,000(税込) ¥21,600が別途必要					(株)フォーラムエイト
土木構造	橋台の設計	Ver. 14	設計計算から、図面作成までを一貫して行う	2次元、3次元	3DS形式、IFC形式、Allplan形式での保存	-	3ds IFC、 .a(Allplan形式)			橋台の設計 Ver.14(平成24年道示対応版) ¥389,000(税込) ¥420,120 橋台の設計(カスタマイズ版) ¥359,000(税込) ¥387,720 橋台の設計 Ver.9(英語出力版) ¥530,000(税込) ¥572,400 橋台の設計 翼壁拡張オプション ¥30,000(税込) ¥32,400 橋台の設計 保耐法拡張オプション ¥50,000(税込) ¥54,000						(株)フォーラムエイト
土木構造	BOXカルバートの設計	Ver. 14	設計計算から、図面作成までを一貫して行う	2次元、3次元	3DS形式、IFC形式、Allplan形式での保存	-	3ds IFC、 .a(Allplan形式)			BOXカルバートの設計 Ver.14 Advanced ¥389,000(税込) ¥420,120 BOXカルバートの設計 Ver.14 Standard ¥316,000(税込) ¥341,280 BOXカルバートの設計 Ver.14 Lite ¥232,000(税込) ¥250,560						(株)フォーラムエイト

分野	製品名	最新バージョン	主な機能	対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)				備考	問合せ先
						読み込み	書き出し		スタンダード	ネットワーク版	クラウド版	ASP版		
道路、河川、橋梁、港湾、上下水道、建築、汎用、その他			構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他	2次元 3次元										
土木構造	擁壁の設計	Ver. 15	設計計算から、図面作成までを一貫して行う	2次元、3次元	3DS形式、IFC形式、Allplan形式での保存	-	3ds IFC .a(Allplan形式)		擁壁の設計 Ver.15 Advanced ¥389,000(税込 ¥420,120) 擁壁の設計 Ver.15 Standard ¥316,000(税込 ¥341,280) 擁壁の設計 Ver.15 Lite ¥232,000(税込 ¥250,560)					(株)フォーラムエイト
橋梁、道路	JIP-LINER	13.13	その他(座標計算)	3次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	HyBRIDGE	3.11	一貫設計	3次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁、道路	ACC	1.2	付属物(検査路、伸縮装置)自動製図システム	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	MIPSON	DS14.06	鋼鉄桁・任意断面鋼箱桁製作情報処理システム	3次元	自社設計ソフト		KIF ABI	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	MASTERSON	13.02	任意形薄肉鋼構造物製作情報処理システム	3次元	自社設計ソフト		M3D,KIF,DXF,ABLACS	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	MASSCOT	5.6	鋼橋仮橋立シミュレーションシステム	3次元	自社設計ソフト		KIF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	A-sys	3.5.0.3	仮橋立情報処理システム	3次元	自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	Braz	1.2.3.3	鋼橋附属物干渉チェックシステム	3次元	自社設計ソフト		ACS	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	AXEL3D	4.2.0.0	MASTERSON3次元表示システム	3次元	自社設計ソフト		M3D	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	ASBA1	2.5.3	橋梁附属物配置システム	3次元	自社設計ソフト		KIF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	PRISM2/3DM	3.01.5	鋼橋3次元情報変換システム	3次元	自社設計ソフト		CBI	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	PRISM2/CMAS	2.0.3	鋼橋製作情報変換システム	3次元	自社設計ソフト		CBI	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	ArchLiner	2.2	アーチ座標計算プログラム	3次元	自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁	Taison	2.2	落橋防止装置PCケーブル用ブラケット原寸	2次元	自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
土木分野全般、建築分野全般	TDAP III	3.07	構造解析	2次元&3次元			DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
土木分野全般、建築分野全般	DIANA	9.6	構造解析	2次元&3次元			DXF_STEP IGES_BREP	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
土木分野全般、建築分野全般	JIP-SPACER	4.73p1	構造解析	3次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
土木分野全般、建築分野全般	midasFEA	3.6	構造解析	2次元&3次元	DXF読み込み可能製品		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
地盤	PLAXIS 3D	2014	構造解析	3次元	CAD製品		DXF,DWG,3DS_STL	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
橋梁、建築、汎用	コンクリート打設シミュレーションシステム	β版	3D配筋モデルを利用してコンクリートの骨材	3次元	CAD製品		DXF	検討中						JIPテクノサイエンス㈱
解析ソフト・その他(3次元データ入出力が不可)														
トンネル	トンネル設計補助システム APL Win	Ver5.0	山岳トンネル一環設計	2次元	-		2次元図面データ		90万円~	90万円~	なし	なし	定価の3%	㈱エムティシー営業部
トンネル	トンネル銃口配筋図システム APL-P Win	Ver2.1	構造解析・配筋図	2次元	-		2次元図面データ		200万円	200万円	なし	なし	6万円	㈱エムティシー営業部
その他	擁壁展開図システム APS-W Win	Ver1.6	擁壁展開図作成、数量計算	2次元	-		2次元図面データ		18万円	18万円	なし	なし	2万円	㈱エムティシー営業部
その他	車道走行軌跡図システム APS-K Win	Ver7.7	車道走行軌跡図作成	2次元			2次元図面データ		20万円~	20万円~	なし	なし	1万円	㈱エムティシー営業部
構造解析	UC-win/FRAME(3D)	Ver 6.1.2	動的非線形解析	3次元	3次元モデルは3DSファイルにエクスポートでき、UC-win/Roadなどで利用可能 「UC-i橋脚の設計」との連携 「震度算出(支承設計)」との連携 「UC-BRIDGE」との連携 SDNFファイルによる連携	*.sdf: SDNFファイル(Steel Detailing Neutral File) 鋼構造の業界標準ファイル形式 *mph: M-φ特性 *hys: ヒステリシス *mat: 材料 UC-win: 横拘束材料 *spd: ばね特性 *dsn: 地震波 *acc: 加速度	*.dwg, *.dxf(断面)		UC-win/FRAME(3D) Ver.6 Advanced(平成24年道示対応版) ¥680,000(税込 ¥734,400) UC-win/FRAME(3D) Advanced(カスタマイズ版) ¥680,000(税込 ¥734,400) UC-win/FRAME(3D) Ver.6 Standard(平成24年道示対応版) ¥480,000(税込 ¥518,400) UC-win/FRAME(3D) Standard(カスタマイズ版) ¥480,000(税込 ¥518,400) UC-win/FRAME(3D) Ver.6 Lite ¥300,000(税込 ¥324,000)					(株)フォーラムエイト
構造解析	Engineer's Studio®	Ver 5.0.2	動的非線形解析	3次元	UC-win/FRAME(3D)、UC-1 FRAME(面内)、その他ソフトとの連携	SDF : SDNFファイル(Steel Detailing Neutral File) 鋼構造の標準ファイル形式 ACC: 加速度ファイル DWG, DXF : メッシュのインポート	SDF : SDNFファイル CSV : FEM解析の結果 DWG, DXF : メッシュのエクスポート IFC : 形状		Engineer's Studio® Ver.5 Ultimate ¥1,920,000(税込 ¥2,073,600) Engineer's Studio® Ver.5 Ultimate(前川モデル除く) ¥1,230,000(税込 ¥1,328,400) Engineer's Studio® Ver.5 Ultimate(ケーブル要素除く) ¥1,590,000(税込 ¥1,717,200) Engineer's Studio® Ver.5 Advanced ¥840,000(税込 ¥907,200) Engineer's Studio® Ver.5 Lite ¥570,000(税込 ¥615,600) Engineer's Studio® Ver.5 Base ¥369,000(税込 ¥398,520)	WANアクティベートライセンス ※定価の140% Net PRO Ver.4 ¥94,000(税込 ¥101,520) NetUPDATE Ver.4 ¥20,000(税込 ¥21,600) が別途必要				(株)フォーラムエイト
構造解析	FEMLEEG	Ver 5	総合有限要素法解析システム	3次元	ワイヤーフレームのCADデータをプロセッサの入力ファイルへ変換	DXF (Release 12.0) IGES (バージョン3.0)	-		FEMLEEG Ver.5 Advanced ¥1,590,000(税込 ¥1,717,200) FEMLEEG Ver.5 Standard ¥1,180,000(税込 ¥1,274,400) FEMLEEG Ver.5 Lite ¥550,000(税込 ¥594,000) FEMLEEGオプション LAPack ¥336,000(税込 ¥362,880)					(株)フォーラムエイト
構造解析	Multiframe	Ver. 17.01	立体骨組構造解析	3次元	*MultiSTEEL/AdvanceSteelとの連動 *UC-win/FRAME(3D)との連動	DXF, DWG SDNF Microstran archives TXT (Multiframeテキスト)	DXF 2D/3D VRML *.txt (Multiframeテキスト) *.DayStar テキスト SDNF Microstran archives Navisworks		Multiframe ¥649,000(税抜) Multiframe Advanced ¥1,020,000(税抜)					(株)フォーラムエイト

分野	製品名	最新バージョン	構造解析、その他解析、一環設計、個別設計、その他	対象	他のソフトとの連携機能	フォーマット		対応予定時期	価格(1本あたり、1ライセンスあたり)					備考	問合せ先
						読み込み	書き出し		スタンドアローン	ネットワーク版	クラウド版	ASP版	保守料		
橋梁	JSPシリーズ		個別設計	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	STEEL-PIER	2	鋼製橋脚一貫設計システム	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	MasDLC2	1.3.5	溶接後加工情報出力システム	2次元	自社設計ソフト			検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	EXMAT	2.2.0.10	継合製作材料システム	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	PC-Navi	11	一貫設計	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JIP-COMPO	5.04	一貫設計	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	PCBOX-ISLAND-2	4.01	一貫設計	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	ACOSTRA	1.03	構造解析	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	PCBOX-II	2.09	一貫設計	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JIP-PRETENDRAW	2.00r1	その他(自動製図)	2次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト		DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	PCBOX-CrossG	4	コンクリート橋の横桁設計システム	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JT-KOHKA	10.05	個別設計(耐震設計)	3次元	DXF読み込み可能製品、自社設計ソフト			検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JT-MENSIN	1.07	個別設計	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JT-PIER	3.01	個別設計(耐震設計)	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	JT-SPIER	2	個別設計(耐震設計)	2次元				検討中							JIPテック/サイエンス㈱
地盤	PLAXIS 2D	2015	構造解析	2次元	CAD製品	DXF DWG	-	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	長寿部/BG	2	長寿命化計画策定	2次元	CAD製品	DXF	DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
農業水利施設	長寿部/AG	2.1	機能保全計画策定												JIPテック/サイエンス㈱
河川用ゲート	長寿部/GT	1	長寿命化計画策定												JIPテック/サイエンス㈱
港湾施設	長寿部/HB	1.02	維持管理計画策定												JIPテック/サイエンス㈱
漁港施設	長寿部/FP	1.05	機能保全計画策定												JIPテック/サイエンス㈱
公園施設	長寿部/PK	1	長寿命化計画策定												JIPテック/サイエンス㈱
橋梁	橋視部	6.01	橋梁点検支援	2次元	CAD製品	DXF	DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
トンネル	坑視部	1.07	トンネル点検支援	2次元	CAD製品	DXF	DXF	検討中							JIPテック/サイエンス㈱
道路構造物	道之助		道路構造物メンテナンス支援												JIPテック/サイエンス㈱

※記載されている価格は定価である。具体的な費用については、問合せ先、調査会社へ連絡いただきたい。