LandXML1.2 に準じた 3 次元設計データ交換標準(案)に沿った作成手順

■ ソフトウェアとバージョン : TREND-POINT Ver.6

- ■OCF 検定認証番号 : 17118070197
- ◆点群から作成した三角網データを出力する場合

①点群を読み込み、リボンメニューの[三角網]-[不整三角網]-[作成]等で三角網を作成



②リボンメニューより、[ファイル]-[LandXML]-[書込み]を実行

※「3次元設計データ交換標準(案) Ver1.2形式で書込み」チェック ON



③作業終了

◆i-Constructionの出来形管理用に取り込んだ設計面を出力する場合 ①プロジェクトの新規作成で「出来形プロジェクト」を選択



②リボンメニューより、[出来形管理]-[設計データ]-[読込み]で設計面を読み込み



③-1リボンメニューより、[出来形管理]-[設計データ]-[書込み]を実行 ※「3 次元設計データ交換標準(案)Ver1.2 形式で書込み」チェック ON

8	出来形管理	座標点	変換と計測	り 編集	表示	フィルタリング	三角網	等高線	
会議定	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	• A 属性設定	1111111111111111111111111111111111111	 記み属性設) 	を フィルタ	リング点の削除	密度確認	書込み	
設定	1	ミオデータ				現況データ	1 3225		12
			2	名前を付けて任	禄存				×
٠	∋ - ↑ 🎩	«		-	~ ¢	OtherDatad)検索	Q	
整理	▼ 新しいフォ	オルダー						• @	0
		^							^
									ľ
			-	1.0		100			
	- (1.7.00)	*							~
_	ノアイル名(N):		(1) (¥1)						~
77	イルの種類(T):	LandXML77	לוו√(*.xml)			•			
ر 🔊	オルダーの非表示			 3次元設計デー 交換標準(案 形式で書込み) 	-夕 () Ver1.2	保存(S)	++	っしてい	

③-2リボンメニューより、

[出来形管理]-[現況データ]-[読込み]で現況データを取り込み、 [出来形管理]-[出来形管理]-[出来形評価]を行った後、 [出来形管理]-[成果]-[書込み]を実行

	📷 🛸 🖉 勉) - 新プロジェクト* - エ									- TREND-POIN	IT				
	出来形管理 座標点	変換と計測	編集	表示フ	ィルタリング	三角網	等高線	断面	/בלייא	土量計算	トレース	L.			
袋 設定		1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10	の属性設定	フィルタリン	「点の削除	密度確認	取り 書込み	うう	人 出来形評価	いの感編集	() 評価控除	る表示	人 情報表示	 読込み 属性設定 	し 書込み
設定	設計データ			│ ▼ 現汾	データ	v	Ŧ	座標点		出詞	転形管理			 欠測補間データ	成果

成果書込み	}	8	¥	§了						
出力対象の出来形データを設定してください										
出力 工区	出来形									
○ 新規路線	出来形1(設計面 - 九	頭竜_出	铼							
O 3次元設計データ交換標準(案) Ver1.2形式										
● LandXML1.2形式	● LandXML1.2形式									
出来形管理図表ファイル形	ंत्तरं O PDF 🔵 Fx	cel	プレ	- <i>ב</i> י						
■ ビューアーを出力する	(全データ)									
■ 図郭割図を出力する			図郭割	の設定						
┃ 出力先										
C:¥FcApp¥TREND-POIN	T¥OtherData¥テスト2	2	\$	照						
書込み										

※「3 次元設計データ交換標準(案)Ver1.2 形式」チェック ON

④作業終了