

SXF変換時の留意事項

1. SXFフィーチャに対応するCADの要素がない

分類	SXFフィーチャ	SXF読み込み時の変換方法と留意点

2. SXFフィーチャに対応するCADの要素に仕様の差異がある

分類	SXFフィーチャ	対応するCAD要素	SXF読み込み時の変換方法と留意点	SXF出力時の変換方法と留意点
図面構造	線幅	ペン		SXFの仕様では線幅単位で表示/非表示の規定がないので、非表示にしているペンについても全て表示状態で出力されます。
	部分図	レベル		SXFの仕様では部分図単位で表示/非表示の規定がないので、非表示にしているレベルについても全て表示状態で出力されます。

3. CADの要素に対応するSXFフィーチャがない

分類	CAD要素	SXF出力時の変換方法と留意点
構造化要素	プロットマーク	中心点を点フィーチャの「dot」、その他を線分や円フィーチャに分解して変換します。
	塗潰し	ハッチング(塗り)フィーチャに変換します。透過情報は出力されません。
幾何要素	縦断曲線	折線フィーチャに分解して変換します。