

## KEYCREATOR V4.5 の新機能について

---

- **ファイル：送信**（V4.5新コマンド）  
現在のCKDファイルを、使用中のシステムで設定されているメールに添付して送信することができます。
- **CADL書き出し**（V4.5新コマンド）  
ワイヤーフレームの要素をCADLファイル形式に書き出します。  
このファイルはCADLファイル形式をサポートしている古いバージョン（ImageModeler、CADKEY）で読むことができます。
- **形状修正：ボディワープ：板金展開**（V4.5新コマンド）  
折り曲げられたシート物体を平らにし、平面にします。
- **寸法線に半径直径の短縮表示設定**（V4.5新機能）  
半径/直径寸法の寸法線を短縮表示にすることができます。
- **レイアウトダイアログボックス**（V4.5新機能）  
投影図と用紙のスケール値設定方法を変更。  
配置時の投影図表示方法が、コントロール可能になりました。
- **ツール：要素確認：静的干渉チェック**（V4.5新コマンド）  
複数のソリッド物体の干渉や包含状態を確認します。

## 外部変換の正式対応バージョン

---

ファイル形式	サポートバージョン	
DWG/DXF	R12 - R14 , 2000 , 2004 , 2005	読込／書出
STEP	AP203 , AP214	読込／書出
ACIS SAT	1.5 - R14まで	読込／書出
Parasolid	10.0 - 16.0.115 12.0 - 16.0.115	読込 書出
IGES Geometry	5.3まで 5.3	読込 書出
Autodesk Inventor	6 , 7 , 8 , 9	読込
Solidworks	96 - 2005	読込
Pro/E (Global/GlobalEX)	16 - 2001 , Wildfire1 , Wildfire2	読込
Unigraphics (Global/GlobalEX)	11 - 18 , NX1 , NX2 , NX3	読込
CATIA V4 (Global/GlobalEX)	4.1.9 - 4.2.4 4.1.9 - 4.2.4	読込 書出
CATIA V5 (GlobalEX)	V5 R2 - V5 R14	読込