

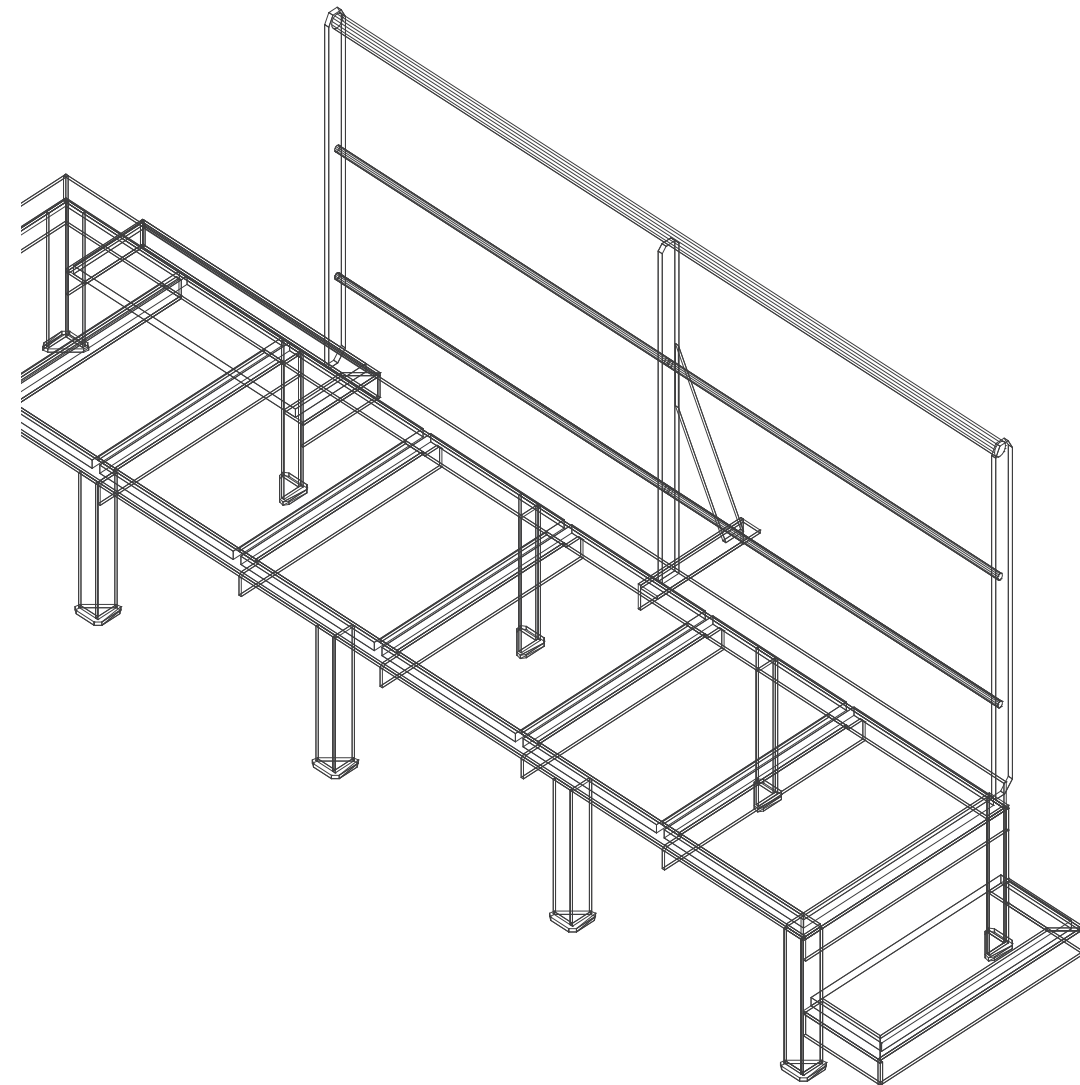
CAD開発専門企業

鉄艀装モデリング/図面

OUTFITTING MODELING / DRAWING

ベントモデリング | プラットフォームモデリング | ラダーモデリング

ハンドレールモデリング | ベント製作図 | 処理場製作図



鉄艦装製品ソフトウェア Structure Product Grop

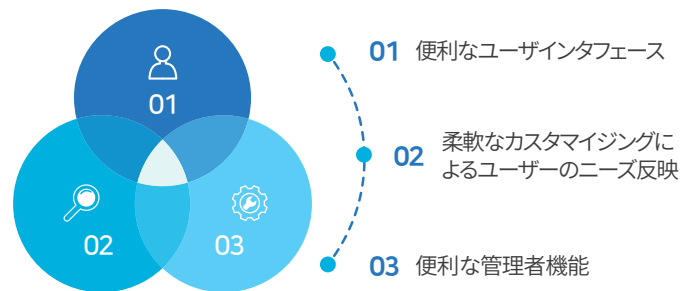
1. **ベントモデリング**: 柔軟な拡張性を持つStructure基盤のVent/Ductモデリングのための最高のソリューションVent Designer
2. **プラットフォームモデリング**: 実際のユーザーのニーズを最大限反映し、簡単で早いプラットフォームモデリングをサポートするPlatform Designer
3. **ラダーモデリング**: 柔軟な拡張性で標準化されたLadderモデリングをサポートするLadder Designer
4. **ハンドレールモデリング**: 柔軟な拡張性で標準化されたHandrailモデリングをサポートするHandrail Designer
5. **ベント製作図**: Vent DesignerでモデリングしたVent/Ductモデルの制作図面ソリューションVent Sketch
6. **鉄艦装製作図**: Platform、Ladder、Handrailなど鉄艦装モデルの一貫した製作図面ソリューションOutfitting Sketch

モデリング
Vent Designer
Platform Designer
Ladder Designer
Handrail Designer

製作図
Vent Sketch
Outfitting Sketch

製品特徴

◇ 共通



◇ 導入効果

- コスト削減効果**
- ・標準化されたタイプに対するパラメトリック方式の採用によりモデリング時数を削減
 - ・多様な形態の製作図面照合機能で製作図の生成時数を削減
 - ・部材の目的タイプ別に物量情報を抽出する機能で時数を削減
- 作業効率の増大**
- ・自動化された制作図面の生成によりユーザーのタッチアップを最小化してヒューマンエラーを防止
 - ・管理者機能およびカスタマイジング機能による標準タイプの拡張

◇ モデリング (Vent Designer/ Platform Designer/ Ladder Designer/ Handrail Designer)

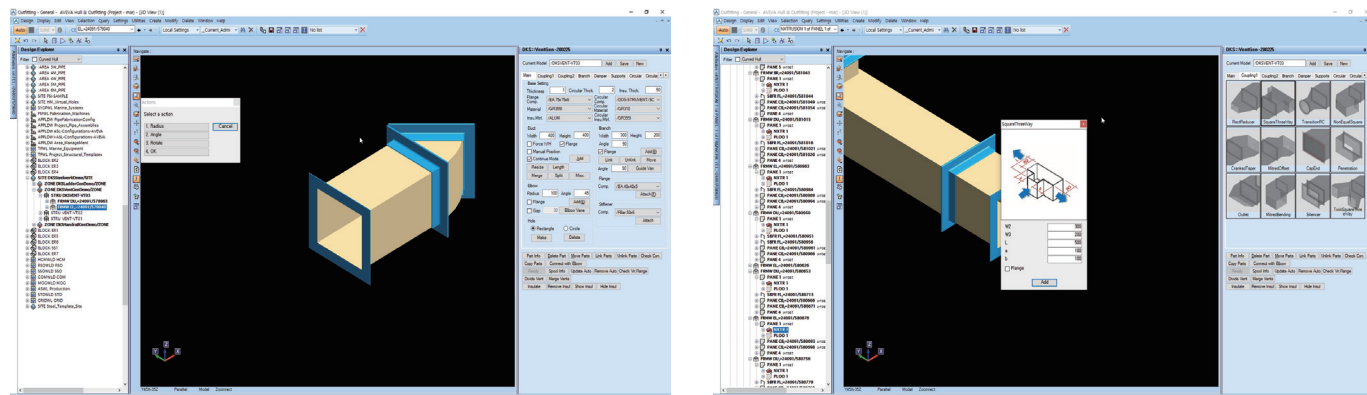
1. 標準化されたタイプの鉄艦装モデル生成
2. 多様なモデリングユーティリティ機能を提供
3. 製作図面の生成自動化のための情報処理機能
4. Structure基盤のVentモデリング

◇ 製作図 (Vent Sketch/Outfitting Sketch)

1. 部材の目的タイプ別に物量リストの生成が可能
2. 多様な形態の図面照合機能を提供

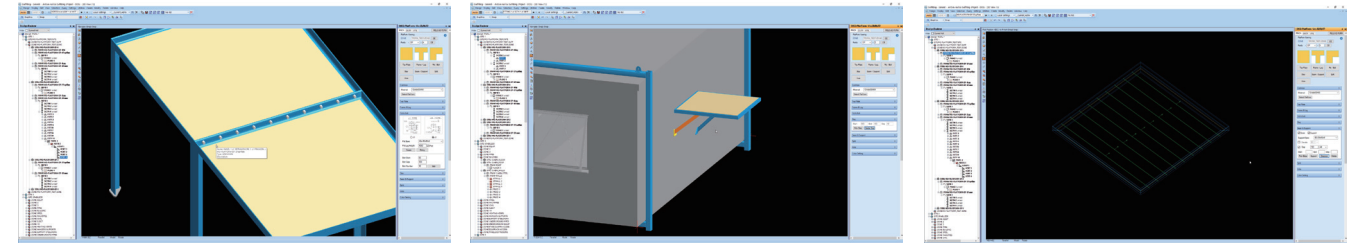
製品 UI [User Interface]

◇ ベントモデリング Vent Designer (ソフトウェア: TRIBON, AVEVA MARINE)

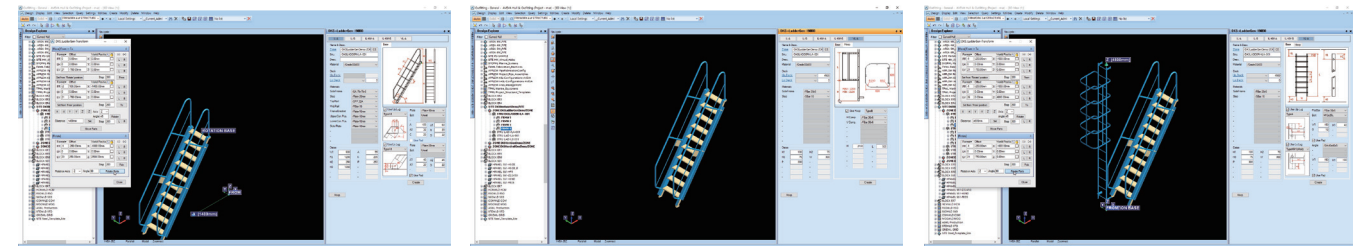


製品 UI [User Interface]

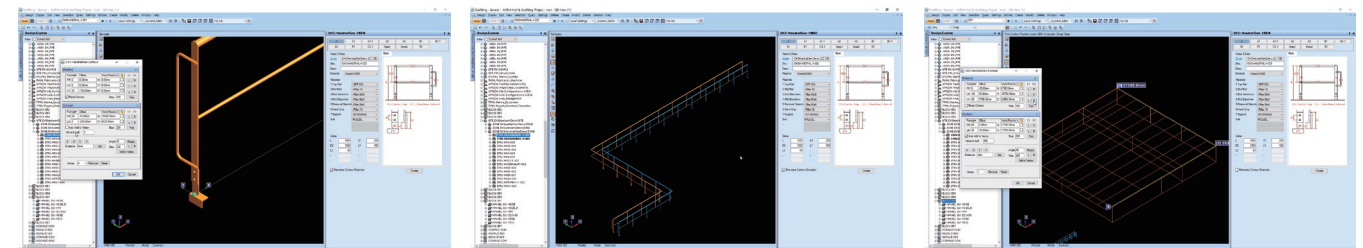
◇ プラットフォームモデリング Platform Designer (ソフトウェア: AVEVA MARINE)



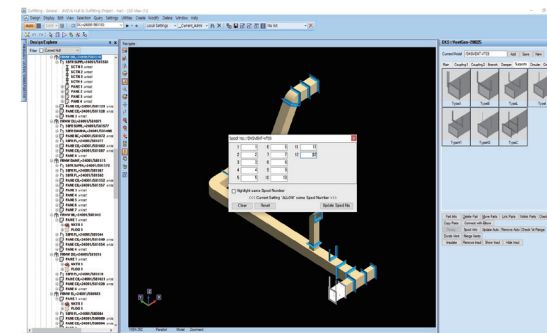
◇ ラダーモデリング Ladder Designer (ソフトウェア: TRIBON, AVEVA MARINE)



◇ ハンドレールモデリング Handrail Designer (ソフトウェア: TRIBON, AVEVA MARINE)



◇ ベント製作図 Vent Sketch (ソフトウェア: TRIBON, AVEVA MARINE)



◇ 処理場製作図 Outfitting Sketch (ソフトウェア: AVEVA MARINE)

