

「IsoTruss」のメリット

軽量

- ・運搬、移動性の向上
- ・作業力の大幅な軽減
- ・高い曲げ剛性と軸荷重
- ・材料減量によるコストの低減
- ・環境にやさしい
- ・錆の発生が無い
- ・メンテナンス費用の軽減
- ・非通電性
- ・格子構造のため低い流体抵抗
(風や水流の影響を受けにくい)



5

株式会社 トラス

「IsoTruss」の用途

- 航空宇宙関連構造物
- 海洋構造物
- 車両、船舶、海洋交通
- 支柱やパイプ代替品など基礎構造物
- ・インテリア
- ・エクステリア
- ・ファッション
- スポーツ用品
- ・自転車やラケットなどのフレーム等
- TOY
- など



6

株式会社 トラス