

ネジも溶接も一切なし！精緻な組み合わせで出色の「高強度×低コストを実現」

溶接レスで  
組立した五重塔  
材質：アルミ

# 溶接レス 組立方式

課題

溶接の熱歪により  
最終仕上げに  
時間と費用がかかる

## 改善提案

- カットしたパイプの組み合わせで強固な構造体に。
- 溶接を省略しボルトなどの簡単な締結で成形可能。
- 搬送、組立で抜群のメリット。
- トータルコスト削減。

パイプレーザー加工

ブランク加工

YAGレーザー  
溶接加工

ONOX  
融合加工技術

ベンディング加工

バンディング+レーザー  
複合加工

多視点×複眼志向／改善提案型 精密板金

ISO9001認証工場／医療用具製造業許可工場

株式会社オノックスエムティーティー

本社：〒434-0003 静岡県浜松市浜北区新原5940

第一工場：〒434-0002 静岡県浜松市浜北区尾野2449-2

TEL:053-582-2137/FAX:053-582-2120

4月9日～11日／東京ビッグサイト

第7回 レーザー加工技術展

東5ホール 16-13 出展  
します！

<http://www.onox.jp/>