

## MRI装置のモックアップ

### MRI scanner mockup

医療機器メーカー様よりご依頼を受けた大型モックアップ案件の開発事例です。

提示された工期、コストに最適な加工素材の組み合わせ提案からはじまり、堅牢なフレーム構造、ムラなく光らせるLEDのライティング設計など弊社独自のノウハウを有しています。

また大型モックに不可欠な搬出入・輸送の容易さについても軽量化、パーツ分割などに十分な設計配慮を行います。入念な表面仕上げとパーツ間の組み付け精度も相まって、その仕上がりはお客様より高い評価をいただきました。

This is the development example of the large-scale mock-up item in response to a request from a medical equipment maker.

The processing material that is most suitable for the desired schedule and development cost used a solid frame structure incorporating LED lights to illuminate the interior uniformly.

In addition, for ease of loading, unloading, and transportation that are essential for large-sized mock-ups, design considerations are made for weight reduction and part division.

Combined with careful surface finishing and assembly accuracy between parts, the finish has been highly praised by customers.

