

【法人名】(株)レザック 【氏名】清水 隆司

【所在地】〒 581-0038 大阪府 八尾市若林町 2-91 【URL】 www.laserck.com

## 提供可能な自社の情報

印刷紙器・段ボール箱製造工程で用いられる打抜用刃型をはじめ、各種抜型製造工程や看板などのサイン・ディスプレイ業、各種工業用製品の小ロット生産に必要な CAD/CAM システムの開発・製造・販売・保守を自社にて実施している。代表的な製品はレーザー加工機やウォータージェット加工機、ブランキングシステムなどである。

このたび当社の製品である高機能カッティングプロッターを用いて「災害避難所用段ボール製カプセルルーム」を開発した。このカプセルルームの開発目的は導入コストが安価な木質系素材（再生紙）を主に使用し、備蓄時にはコンパクトに収納でき、必要時に簡単迅速に組み立てられ、プライバシーを保ち、居住性と強度に優れたカプセル型の居室（寝室）を提供することである。



さらには2段式にすることで人1人あたりの設置面積を小さくすることができる。

完成したカプセルルームの試作品には段ボールシート以外に接合のために金属クリップを用いていたが、量産時には段ボールシートのみで製造する予定であるまたこの試作品では2階部分の補強に脚立を用いたが、量産時には脚立補強はオプションとして提供できるほど、段ボールシートのみでもかなりの強度がある。



居室内には電池式LEDランプや換気用ファンなどの取り付けも可能にしている。



## 他社に求める自社の要望

このたび当社の製品である高機能カッティングプロッターを用いた「災害避難所用段ボール製カプセルルーム」を開発した。

- ・この商品をさらに商品開発、コスト削減に協力していただく企業を求めます。
- ・この商品の販売ルートの開拓を行っていただく企業を求めます。
- ・この商品を新たな商材として製造・販売を行っていただく企業を求めます。