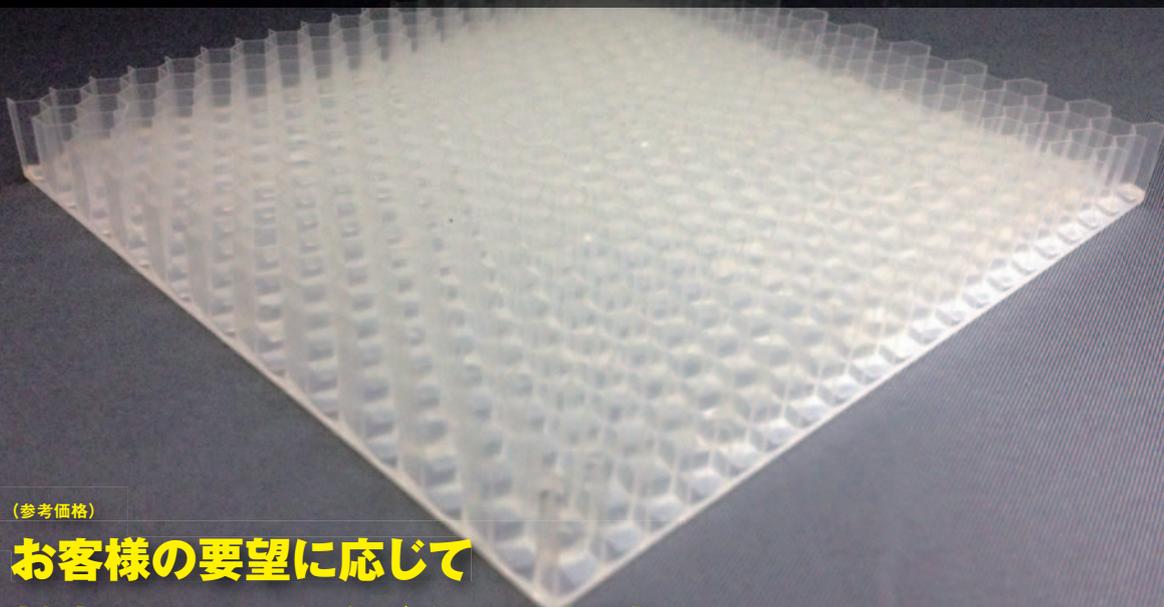


プラスチックを薄く、軽く、美しく

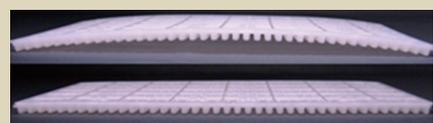
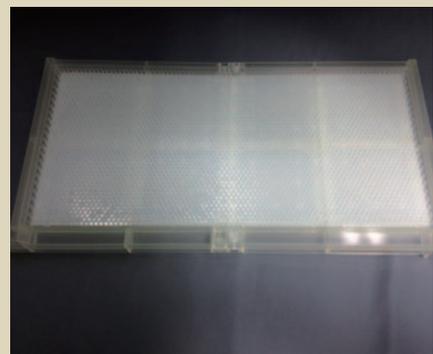
超臨界流体を利用した 発泡成形 (MuCell成形)



(参考価格)

**お客様の要望に応じて
対応させていただくため要相談**

超臨界流体を樹脂に混練し、製品の軽量化、薄肉化を可能にする技術です。現在、主に自動車関連のプラスチック製品の軽量化の目的で導入されている技術ですが、極薄プラスチック成形が可能となるため、燃料電池等の先端分野への展開が期待される樹脂加工技術です。



ここが
ポイント!

- 超臨界状態のガスを熔融樹脂と混ぜ合わせることで微細な発泡状態のプラスチックを作り、成形するプロセス技術
- 特定ものづくり基盤技術:プラスチック成形加工に係る技術

[企業PROFILE]

株式会社クニムネ

代表取締役 国宗 範彰

(連絡先)営業部 玉田 周平、国宗 敬弘

大阪府東大阪市高井田14-8 Tel : 06-6782-4777 Fax : 06-6782-4779

 <http://www.kunimune.co.jp>

企業からのひとこと!

「モノ作りの日本」の中小企業として、新技術の研究、導入を積極的に行い、海外に対して再び「モノ作りの日本」の地位を確固たるものにしたと思います。