

3類型	鋳工業品	通巻番号	4-23-017
地域資源名	愛知のプラスチック	認定日	平成24年2月3日
地域	愛知県全域	所管省庁	経済産業省

事業名：FRPの積層技術を活用し、転覆防止用フロートの装着を可能にした小型船艇の製造販売事業

会社名：有限会社オーパ・クラフト

所在地：愛知県大府市大東町2丁目100番地

連絡先：TEL：0562-57-3901

H P : <http://www.opacraft.com/>

FAX：0562-57-3902

事業概要(新たな活用の視点)

- ・同社は、約38年にわたりFRP(繊維強化プラスチック)製の可搬性の分割式小型船艇を製造してきた。
- ・異形状FRPの三次元積層構造を自社開発し、軽量を保ちつつ、転覆防止用フロートの着脱部分の強度を高めることで、高い安全性を確保するとともに、同フロートを手軽に取り外しできる小型船艇を開発した。
- ・今後、レジャー用途だけでなく、防災艇にも転用できるよう開発も進める。



【フロート付き小型船艇「OPA S3」】

売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

◆競争力

- ・異形状FRP部材の三次元積層構造により、収納や運搬の際に重要となる軽量性や可搬性といった利便性を保ちつつ、フロートの脱着部分の強度化を実現。
- ・船体の組立やフロートの取り付けが容易かつ安全性を保った船体設計となっている。

◆市場性

- ・釣りをはじめとする手軽なマリンレジャーの人気は安定しており、団塊の世代の退職により、今後更なる需要拡大が見込まれる。
- ・震災や台風等の各地の水害の影響から、防災・減災活動に必要な、丈夫で取り扱いやすい小型船艇のニーズが極めて高くなっている。

◆販路

- ・販路としては、レジャー用として自社直販を中心に販売する他、エンジンメーカーや専門商社などを通じて、防災用としての販路開拓も目指す。



【フロート及び着脱部分】

地域における関係事業者等との連携

- ・地域の商工会議所や大学等の研究機関とも連携を図り、事業に取り組んでいる。