19 かき養殖用トレー

かき養殖用トレー

【製品概要】殻付かきの育成に適した
プラスチック製かき養殖トレー
【販売場所】（株）マツイ
【販売価格】　未定

【活用した制度】**受**，**ギ**，**知**
【支援したセンター】生産技術アカデミー

利用者の課題

作業効率の良い殻付きかき育成用のトレーを考案しましたが，使用に耐え得る強度と，それを実現する形状と材料を決める必要がありました。

支援の内容

トレーの形状開発支援（トレー使用時に生じる負荷の明確化，これに基づく必要強度を実現可能な構造の設計），材料選定を，目的とした耐候性検証を実施しました。

支援の成果

実海域での使用に耐え得る強度と，作業効率の良い形状を兼ね備えた養殖トレーができました。

利用者の声

作業効率の良い，欲しかった形状のトレーを作製，自社ブランドかきの生産に利用することができ，とても嬉しいです。将来的には，トレーを販売していきたいと思っています。

かなわ水産株式会社（A）
大下産業株式会社　（B）

【所在地】（A）広島県江田島市大柿町深江1453-20
（B）広島県広島市安佐南区祇園1-12-13
【事業内容】（A）かきの養殖，かきの加工・販売（B）樹脂製品の設計・生産
【URL】（A）http://www.kanawa-oyster.com/　（B） http://www.osimo.co.jp/

受：受託研究　**ギ**：技術的課題解決研究（ギカジ）**依**：依頼試験　**設**：設備利用　**指**：その他の技術指導**共**：共同研究
知：広島総研が保有する知的財産の活用　**人**：人材育成支援制度　**他**：その他