

軽石回収に関する技術・アイデアの提案について

会社名	株式会社ナショナルマリンプラスチック
担当者名	取締役副社長 時田 宗弘 (ときた むねひろ)
連絡先	(TEL) 03-3763-4601 (E-mail) m.tokita@n-m-p.net

軽石回収に関する技術・アイデアの概要

1. 軽石回収ネットのご提案

※2ページ目のスケッチと合わせてご覧ください。

- (1) 防風ネットより、更に強固な産業用メッシュで加工をおこない、**耐久性に優れた製品**をご提案します。
- (2) 鹿児島県 早町漁港で使用された軽石回収ネットは、両端から軽石がこぼれ落ちる構造であり、**そのこぼれ落ち防止**をすることで一度に**軽石回収率が大幅にUP**する設計構造としました。
- (3) 軽石回収ネットは長編方向を**安全に開放できる設計構造**とし、ベルトを引っ張ることで一度に軽石を排出、また、直接ダンプへも積載することもできます。
- (4) 鉄枠仕様よりも**コスト低減が可能**、**安定した製品供給が可能**です。また、軽石回収ネットは**コンパクトに収納**することで場所を選ばず保管することもできます。

2. 使用機材

- (1) 大型クレーンは使用せず、バックホウ1台を使用することで効率的に作業をおこなうことが実現できます。また、バックホウだけで軽石回収も可能です。
- (2) 全国各地で建設機械のレンタル業者を利用することにより、当該技術を幅広く提供することが実現できます。

- 以上 -

株式会社ナショナルマリンプラスチックHP <http://www.n-m-p.net/>

軽石回収ネット

