

300 避難所でも使いやすい、過般型の水タンクの開発

取組主体	法人番号	事業者の種類（業種）	実施地域
株式会社ナショナルマリンプラスチック	9010701007251	その他防災関連事業者 (製造業)	東京都

- 株式会社ナショナルマリンプラスチックは、平成26年6月、災害時における避難所での飲料水やシャワーの提供ができる可搬型のタンク「テトラサーバー」を開発した。
- 同社の合成樹脂製品の加工技術を用い、水の可搬性を追求して商品開発をすすめた結果、正四面体の形状に至った。軟質系プラスチックを活用することで収納性も高く約70リットルの水を貯留できる。
- 平時には、スキューバダイビング等のマリンスーツやキャンプ等、真水が必要な場所で利用でき、福島原発事故における除染土の容器としても活用されており、今後様々な用途に用いられることが期待される。



▲同製品の外観