

## 貯水槽外部コーティング 耐候性・遮光性を発揮

貯水槽の延命対策として、特殊樹脂を外部にコーティングすることにより、高い耐候性・遮光性・安全性を実現する工法。独自開発された樹脂を使用し、プライマー（下塗材）を必要とせず、FRP製貯水槽など母材を選ばずに直接施工することができる。

塗膜には、SUS316L（高耐食性ステンレス）フレークを鱗状に重ねた「ステンレスピグメント層」が形成され、光・空気・湿気の侵入を遮断し、加水分解の防止により、母材の劣化を効果的に抑制する。

厚生省告示第15号 第B009091112号 水道施設の技術的基準を定める省令の規定に適合し、安全性が認められている。

・商標 第6687088号

### 【主な特長】

- ①全国どこでも安心の自社施工で均一クオリティ。
- ②SUS316Lステンレスピグメントで母材を経年劣化から守る。
- ③プライマー不要で直接施工が可能。母材を傷めず高い密着性を実現。
- ④全光線透過率0%の高い遮光性。藻や雑菌の発生を防ぎ、水質を維持。
- ⑤タンクの更新に比べ大幅なコスト削減が可能。
- ⑥10年間の塗膜保証付きで、長期的に安心して導入可能。
- ⑦断水不要・短期施工で、住民への負担を最小限に抑制。

 サスコーティング®



施工前



施工後

### ■施工前後の比較



**水槽内の遮光状況**  
光を通さなくなり、藻の発生や雑菌の繁殖を防ぎ、貯水を衛生的に保つ。



**マンホール蓋の施工前後**  
数多くの貯水槽で見られる「ガラス繊維の露出」を封じ込め、劣化を食い止める。

問い合わせ先

株式会社 秀  TEL.045-947-3645 info@shu-inc.jp <https://shu-inc.jp>