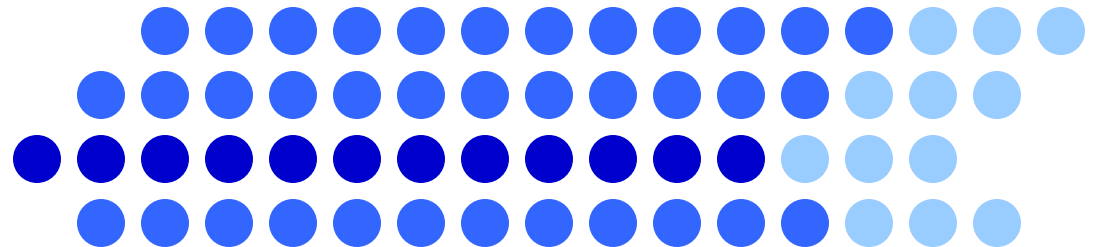


断熱塗料シリーズ

ガンマーケミカル株式会社



塗料の種類



HSD-20WH HSD-25WH

- 水溶性で非危険物
- 20WHは150°C耐熱
- 25WHは250°C耐熱

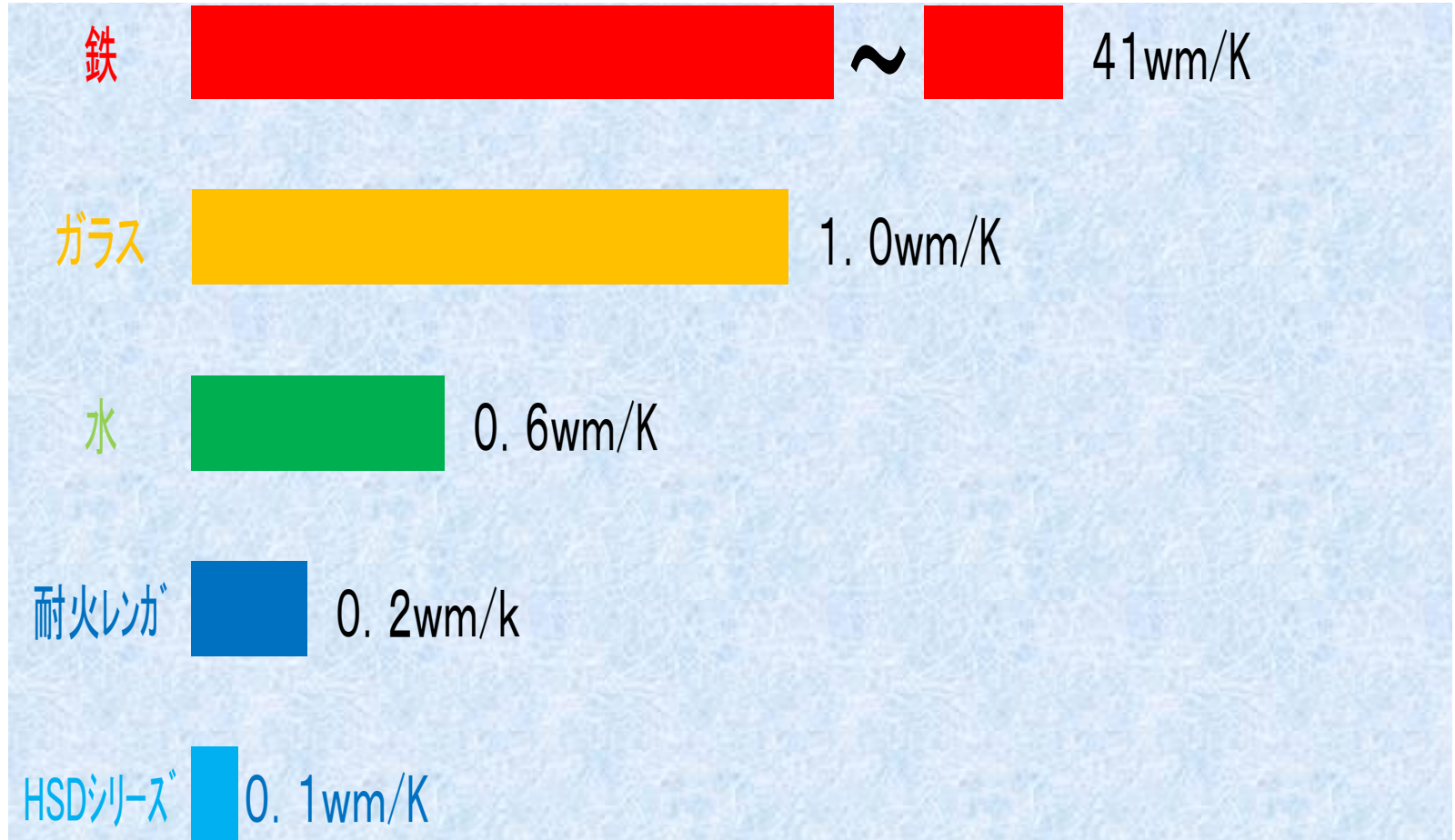
HSD-250H

- 有機溶剤性
- 250°C耐熱(MAX400°C)
- 腐食防止性能有り

超 厚 膜 型 の 塗 料



比 熱



HSD導入メリット



- 省エネルギーシミュレーションが可能
- 断熱効果による現場環境改善が可能
- 一般断熱材ができない箇所に施工可能
- 塗膜が長寿命



HSD導入メリット 添付資料



ご質問シート(省エネ塗料用)

年 月 日

様

この度は弊社の省エネ塗料にお問い合わせいただき、誠にありがとうございます。ご提案の前段階として、現地調査と併せまして、お客様に9つのご質問をさせていただいております。省エネのメリットがあるかないかの重要な調査でございます。大変お手数ですが、ご協力の程宜しくお願い申し上げます。

| | |
|----------|----------------|
| ①現状の表面温度 | °C |
| ②1日の稼働時間 | h |
| ③年間稼働日数 | 日 |
| ④天井の表面積 | m ² |

| | |
|----------|----------------|
| ⑤側面の表面積 | m ² |
| ⑥底面の表面積 | m ² |
| ⑦使用燃料の種類 | |
| ⑧使用燃料の単価 | ⑨ |

| | |
|--------|--|
| ⑨仕上げの色 | |
|--------|--|

⑨別表

| 燃料種類 | 単位 |
|------|----------------|
| A重油 | L |
| LNG | Kg |
| LPG | Kg |
| 電気 | KWh |
| 都市ガス | m ³ |
| 灯油 | L |

※算出金額はシミュレーション値です。機器稼働状況による熱の増減、環境条件等により実際値は変動します。

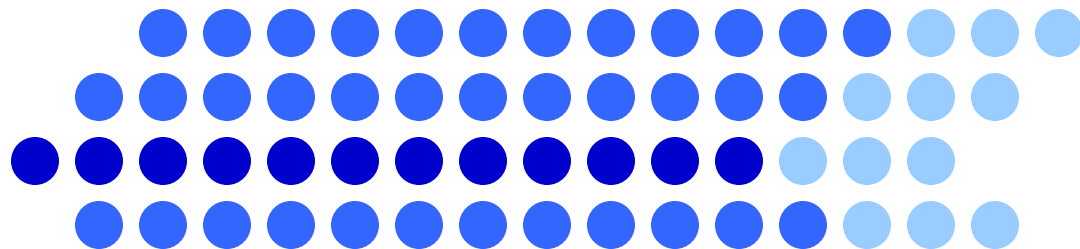
※使用燃料がガスや液体の場合は、機器の構造の都合上大幅にぶれる場合があります。

※⑧の単価は別表の単位にてご回答願います。

実例を紹介いたします



アサヒビール洗瓶器 HSD-20WH



HSD塗装



HSD涂装



HSD塗装

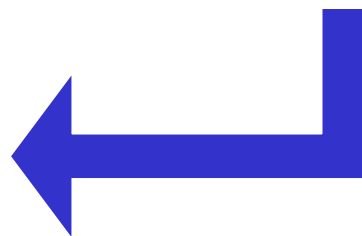


HSD塗装

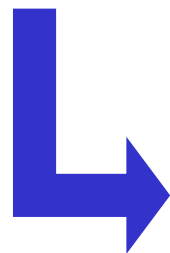


機器表面80℃ → 60℃にダウン(平均値)

作業環境改善



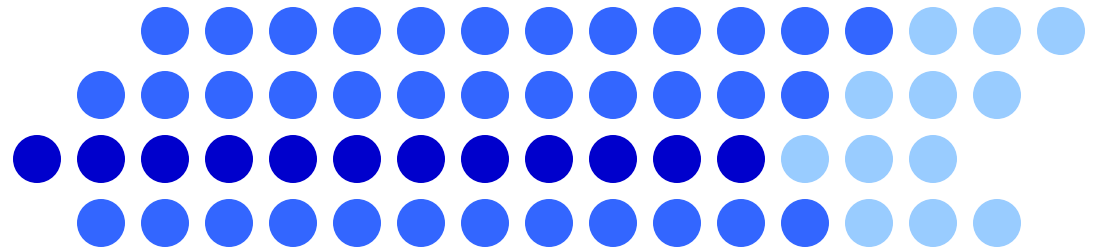
年間の消費電力約70万円ダウン



材工込価格150万円



光陽産業 HSD-20WH HSD-25WH



HSD涂装



HSD涂装

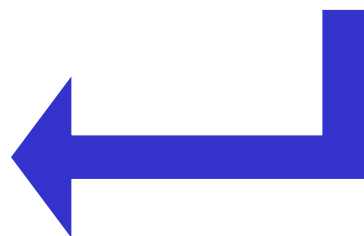


HSD塗装

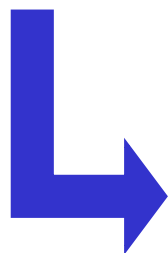


機器表面100°C → 70°Cにダウン(平均値)

作業環境改善



年間の消費電力38万円ダウン



材工込価格43万円



最後に



テスト塗装等々お気軽に相談下さい。

弊社で提案いたします。

