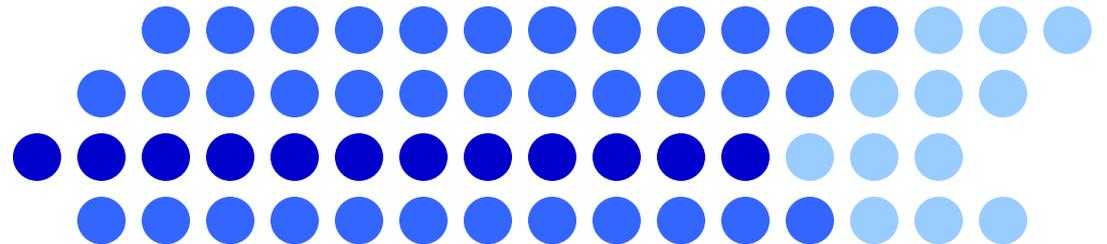


断熱塗料シリーズ

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

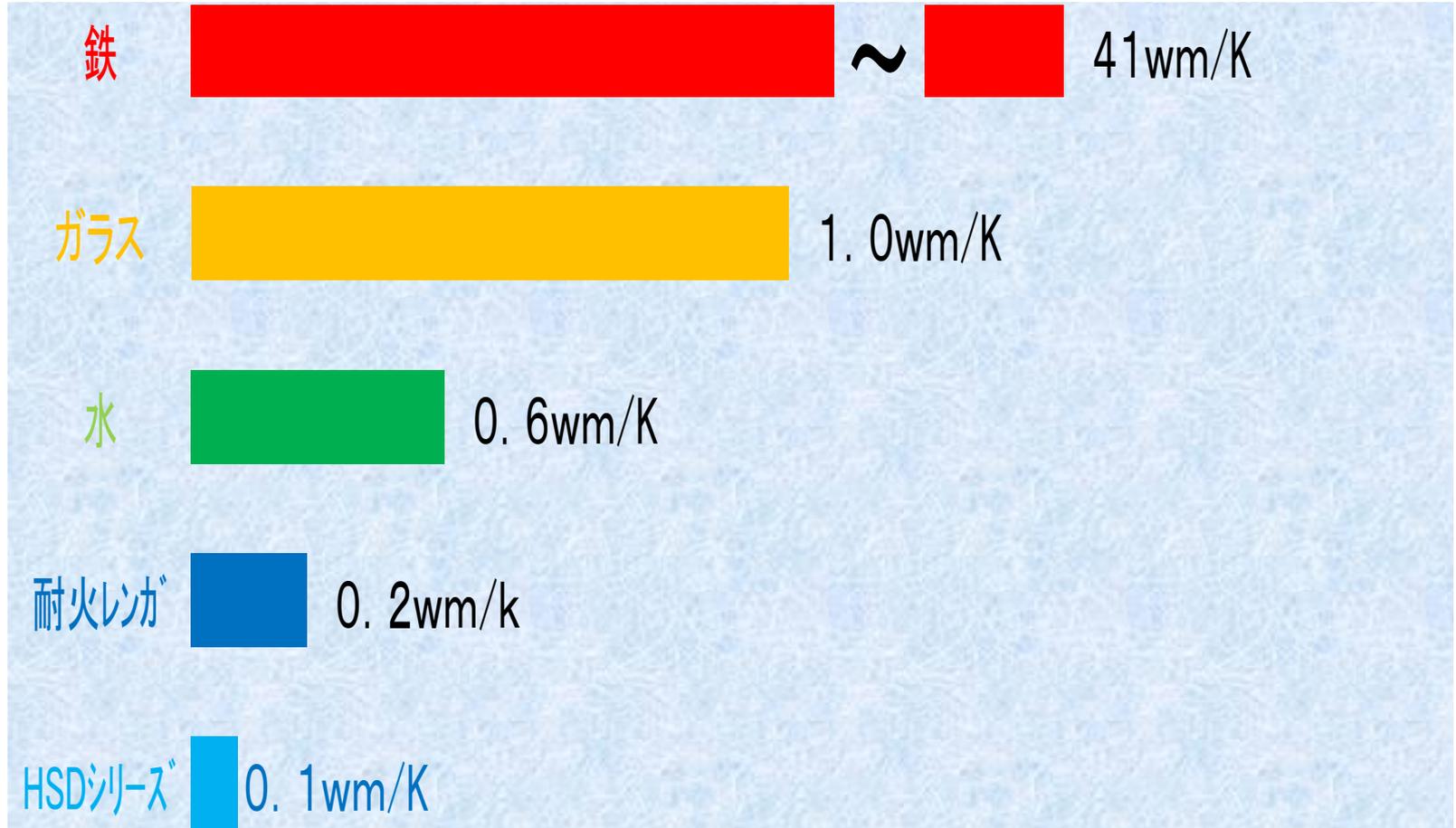
HSD-250H

- 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。

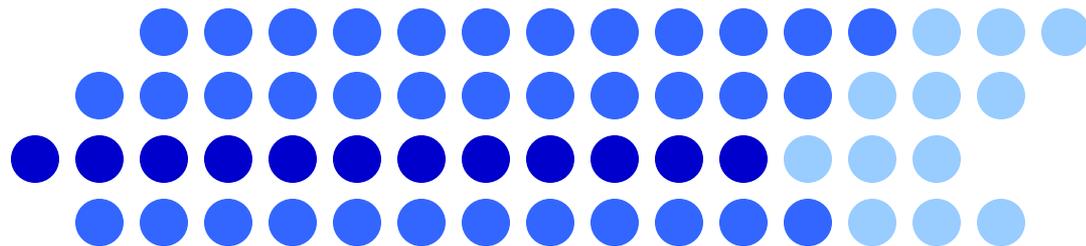
※使用燃料がガスや液体の場合は、機器の構造の都合上大幅にぶれる場合があります。

※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

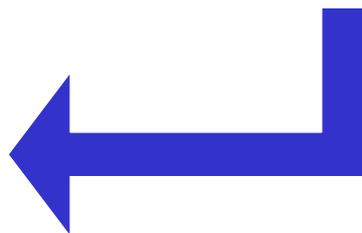


HSD塗装

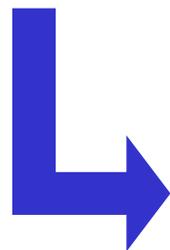


機器表面80℃ ➡ 60℃にダウン(平均値)

作業環境改善



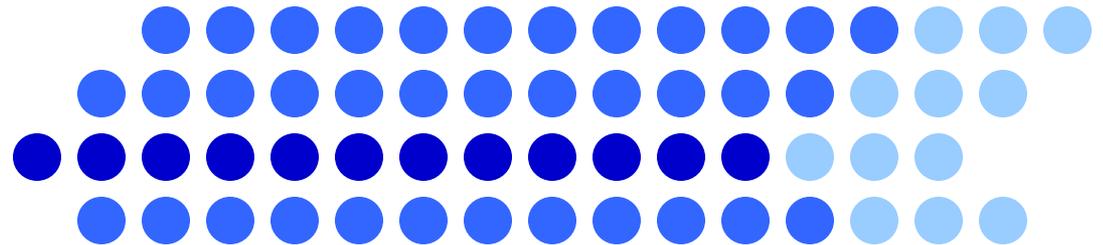
年間の消費電力約70万円ダウン



材工込価格150万円



光陽産業 HSD-20WH HSD-25WH



HSD涂装



HSD涂装

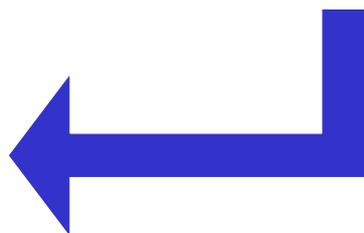


HSD塗装

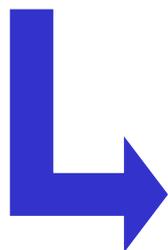


機器表面100°C → 70°Cにダウン(平均値)

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。

