金属部品用防錆洗浄剤

ステイブライト

「洗浄」＋「防サビ」

“洗う”と“錆びない”の両立へ





花王のステイブライトは高い洗浄力と防錆機能を兼ね備えた新しい金属部品用防錆洗浄剤です。洗浄と同時に金属表面を防サビコーティング※することで防錆のための個別梱包が不要となるとともに、低温でも高い洗浄力を発揮し、洗浄プロセスのCO_2排出量を削減できます。
機械部品輸送時における「サビ」問題を洗浄で解決。
ステイブライトは地球と社会の「きれい」を実現します。

※防サビコーティング　洗浄後、保護成分が金属表面に薄く被膜をつくり、湿気から守って、長時間サビを防ぎます。

\Solution!/

- 常温での洗浄を実現し、排出CO_2を約60%削減※
  ※洗浄温度を60℃から40℃に下げた場合の削減効果。（花王試算）
- 洗浄設備に発生する錆も防ぎ、既存設備の長期使用に貢献
- 製造コスト削減と環境負荷低減に貢献
- さまざまな金属部品の洗浄が可能







詳しくはこちら

お問い合わせ先　ケミカル事業部門　エコプロセスケミカル　E-mail：chemical_epc@kao.com

花王株式会社　ケミカル事業部門
東　京　〒131-8501 東京都墨田区文花 2-1-3
大　阪　〒550-0012 大阪市西区立売堀 1-4-1
https://chemical.kao.com/jp/

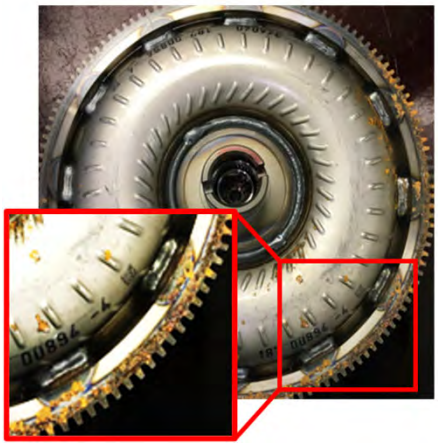
kao
きれいを こころに 未来に

防錆効果

対象金属
鉄、アルミ　他

対象部品
ギア、プレート、シャフト
ケース、バルブ、シーブ、
キャリア　他

従来洗浄剤



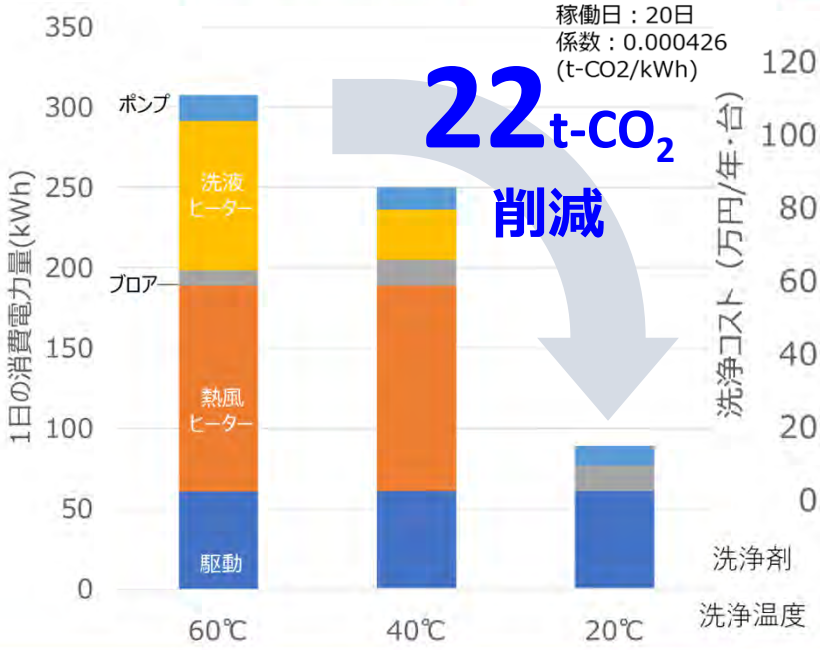
ステイブライト



低温洗浄

花王試算

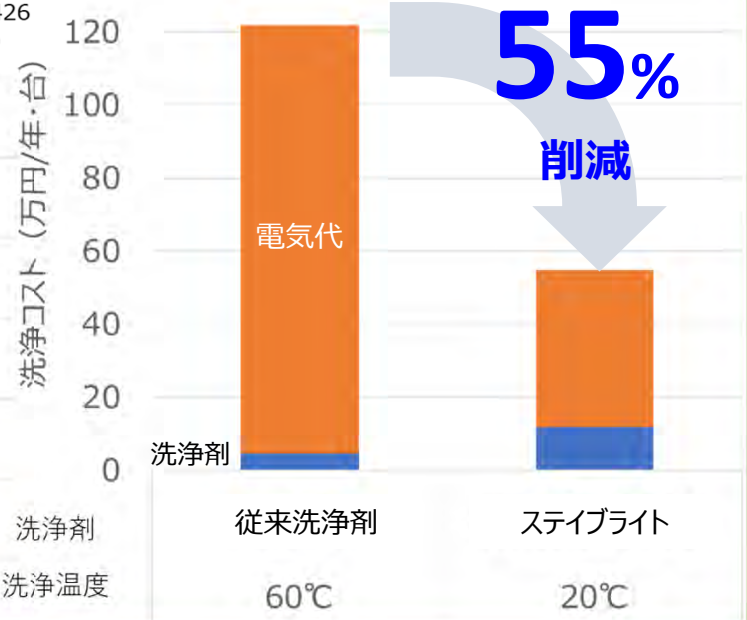
<計算条件>
洗浄タンク：200 L
電気代：20円/kWh
稼働時間：8時間
稼働日：20日
係数：0.000426
(t-CO2/kWh)



22 t-CO_2 削減

コスト削減事例

<使用条件>
洗浄タンク：210 L
電気代：22円/kWh



55% 削減

工程削減

コスト削減事例

某自動車部品会社　出荷数：45,000個



花王株式会社 ケミカル事業部門　機能材料事業部　エコプロセスケミカル
〒131-8501　東京都墨田区文花2-1-3　TEL.03-5630-7670
URL. http://chemical.kao.com/　E-mail. chemical_epc@kao.com