

リンマン プラス RINMAN PLUS 処理

高機能りん酸マンガン皮膜

従来のりん酸マンガン皮膜の耐摩耗性、耐焼付き性を大幅に向上させました!!

リンマンPLUSとは？

- りん酸マンガン処理 +
- ・後処理 (極圧、潤滑成分をプラス)
 - ・変性処理 (りん酸マンガン皮膜の変性)

「耐摩耗・耐焼付き性・摺動性」に優れる

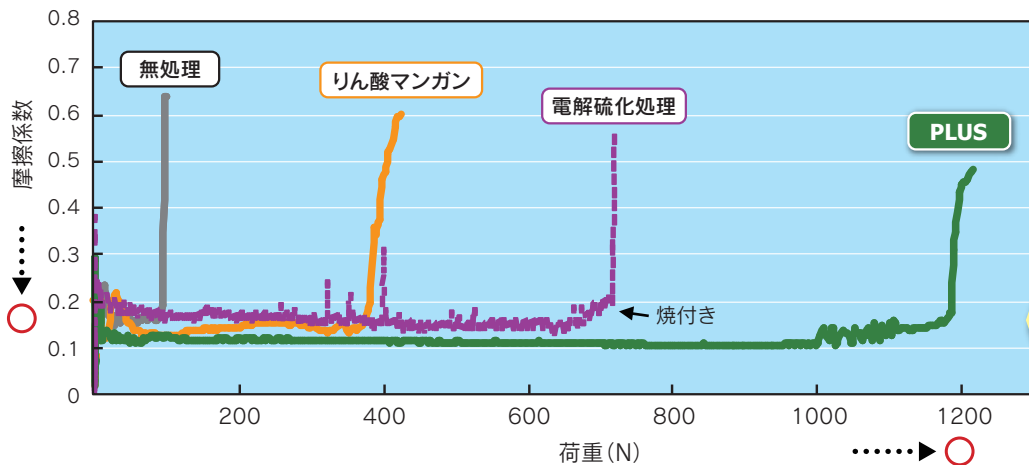
リンマンPLUS

※ご要望条件に応じ、各種 PLUS タイプを揃えました

開発コンセプト



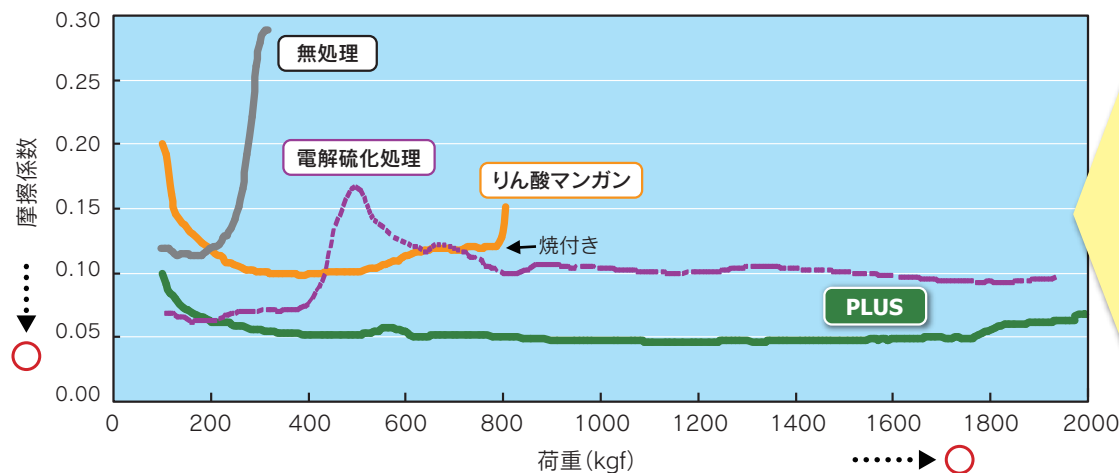
SRV試験結果【往復摺動】



試験条件
荷重加速度 : 200N/min.
振動数 : 30Hz
振幅 : 3.0mm

PLUS 処理は、りん酸マンガンに比べて、焼付き限界が大幅にアップ！
摩擦係数も低い！

ファビリー試験結果【一方向摺動】



PLUS 処理は電解硫化処理に比べ、初期なじみ性に優れる！
摩擦係数も著しく低い！



日本パーカライジング株式会社 加工事業本部

TEL:03-3278-4466 FAX:03-3278-4580 E-mail kakou@parker.co.jp