

顧客要求機能(電気特性・硬度・調色など)を付帯させたゴム材料を新規配合し、これを高精度で成形したゴム製品を展示します。

〒144-0045 東京都大田区南六郷2-38-18

TEL 03-5710-2818 FAX 03-5710-2811

MAIL rubber1955@ha-ta-da.co.jp

URL <http://www.ha-ta-da.co.jp/>

部署名 代表取締役

担当者 畑田 芳則

特長

ゴムの事なら、何でもご相談下さい！

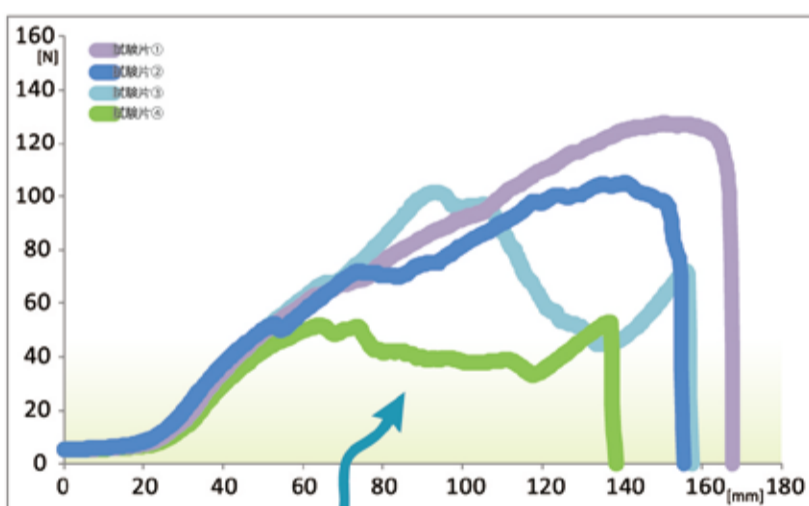
ゴムと金属の接着



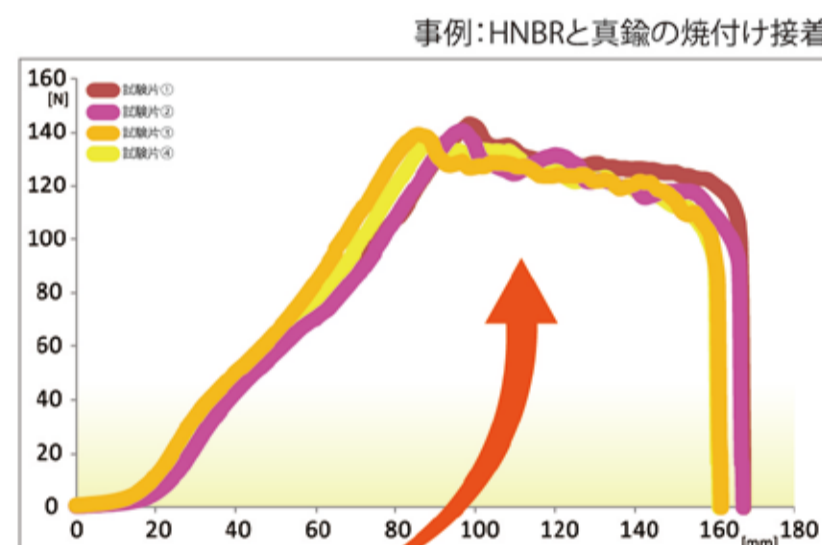
ゴムと金属の焼付接着
焼付接着（ライニング）は、剥がそうとしたとき、先にゴムが破壊されるまでくっつきます。
ゴムの種類と金属の種類に応じて、接着剤を選定します。接着テストも可能です。



接着強度向上への取り組み



接着強度 3.3倍UP!



事例:HNBRと真鍮の焼付け接着



黒:ゴムが残ってる
グレー:ゴムが剥がれている
全面剥がれておらず
ゴムが破壊されるまで
接着されている



ゴム材料の新規配合

配合数は 1000 種類以上！
常時 新規配合承り中！

- ・導電率（体積抵抗率）の調整
- ・硬度調整（5° 刻み）
- ・色合わせ
- ・付帯機能追加
（耐熱・耐寒・耐候など）



弊社での体積抵抗率調整可能範囲

	絶縁	半導電	帯電防止	導電	高導電
EPDM	■				
NBR		■			
SI (Q)			■		
U				■	
CR					■

※硬度により、調整可能な範囲は変わります(表は60°での範囲)



Hi-tech Rubber Lab.
株式会社ハタダ

主要設備

油圧プレス、ミキシングロール、マシニングセンタ、放電加工機、ゴムロール研削盤、画像寸法測定器、レーザースキャンマイクロメータ、表面粗さ測定器、絶縁抵抗器、加圧測定器、引張試験器、加硫試験機 等

得意な加工技術

旋盤・NC旋盤加工 フライス・M/C加工 プレス・板金加工 研削加工 研磨加工 溶接加工
樹脂成形加工 ゴム成形加工 放電加工（ワイヤー・形彫）ばね・ワイヤーフォーミング加工
ガラス・レンズ加工 セラミックス加工 熱処理 めっき・蒸着・表面処理 塗装 金型製作
MIM（金属粉末射出成型）3Dプリンター（積層造形法）鋳造・ダイカストロストワックス
鍛造 各種試作開発 その他加工