



超導電性エラストマー



のび～る、超導電。

こんなお客様に

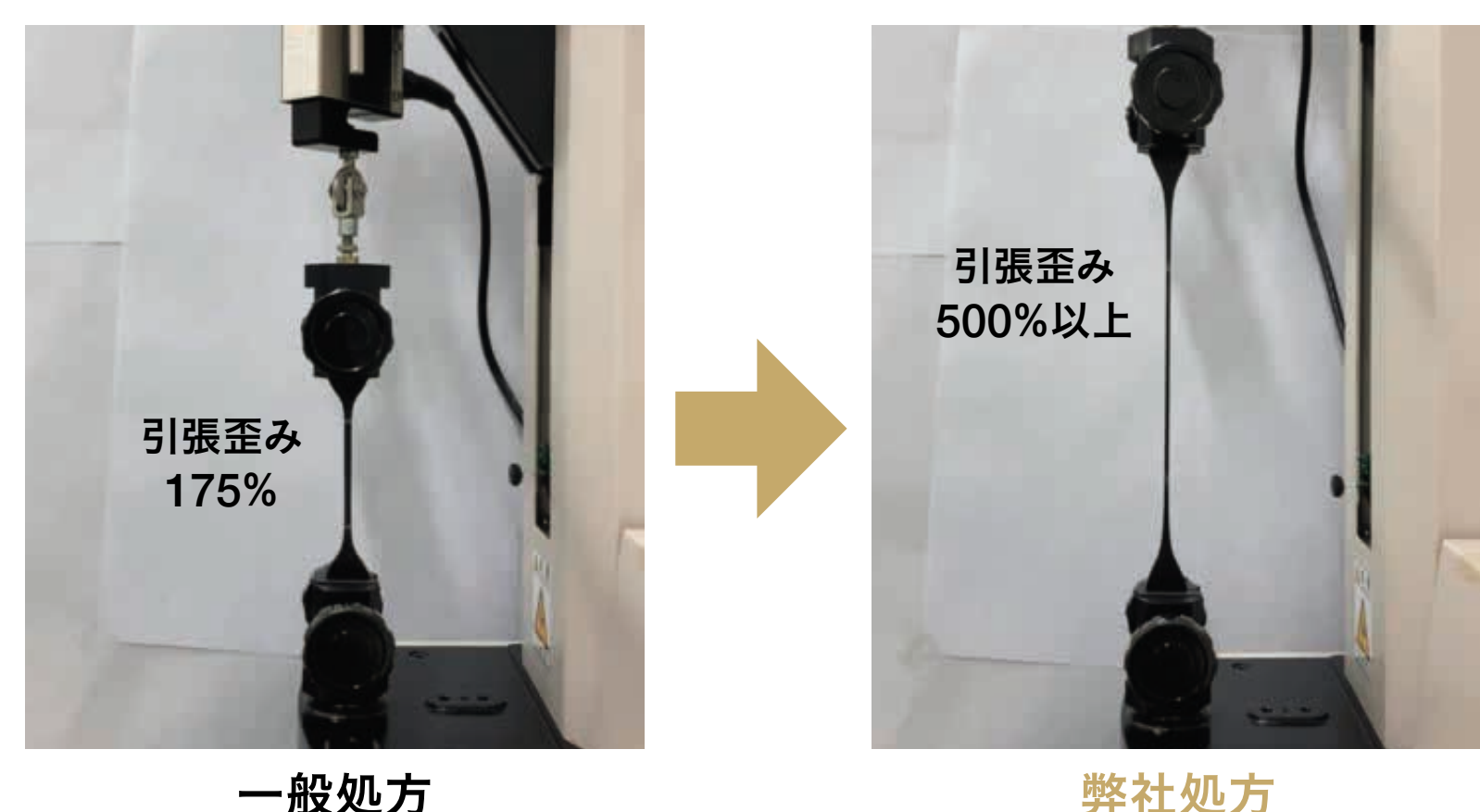
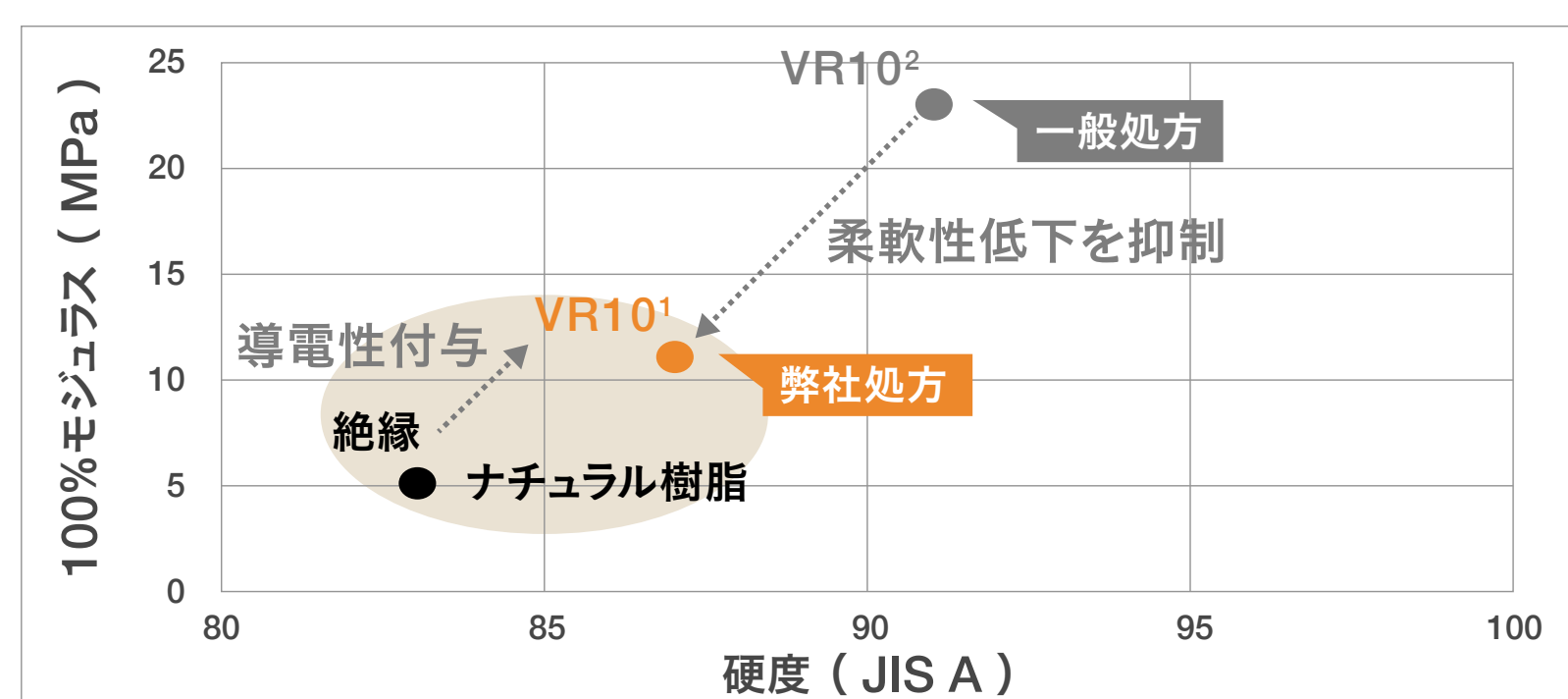
- ✓ 導電性エラストマー素材の柔軟性に課題あり
- ✓ 製品変形時の導電性低下に課題あり
- ✓ カーボンブラック脱落/発塵性にお困り 等

想定用途

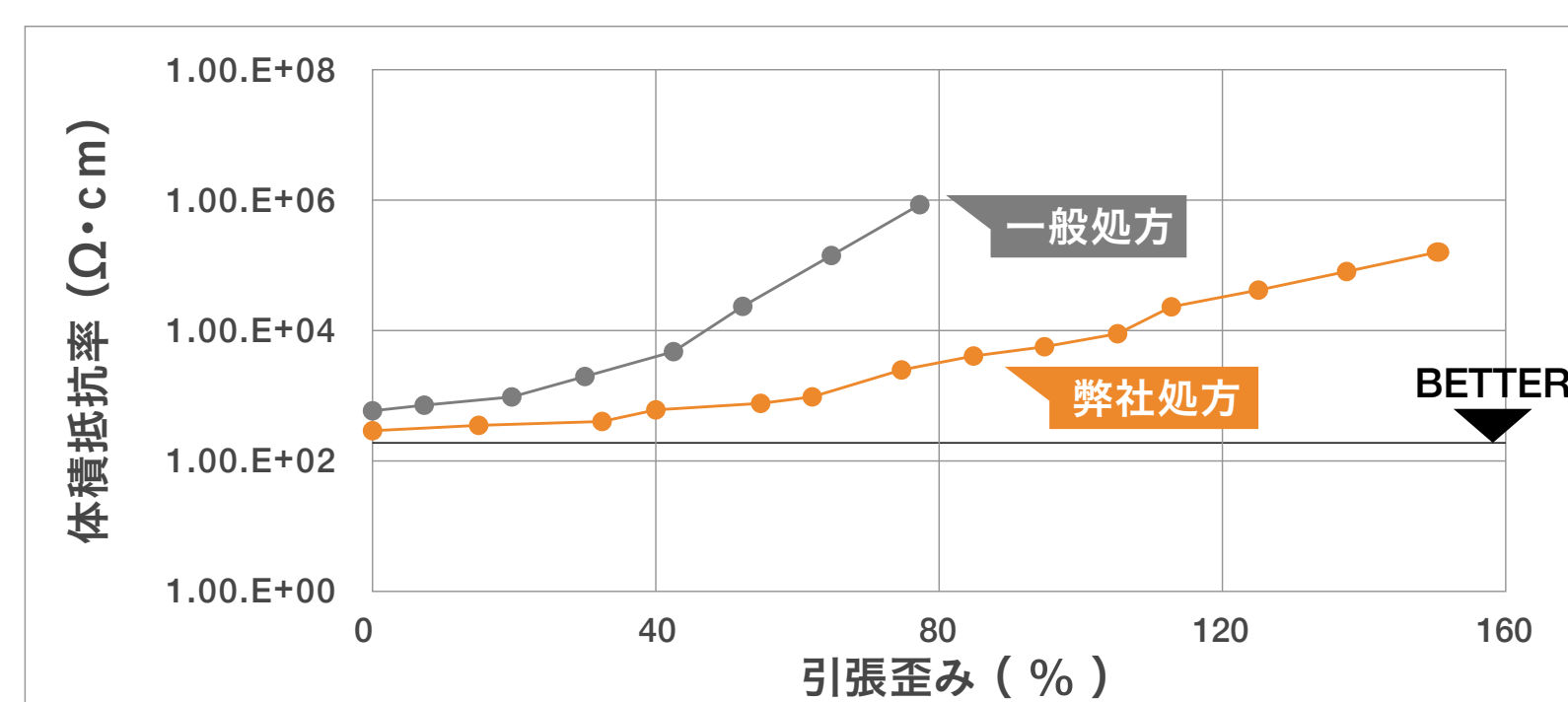
- ▼ センシングテクノロジー
ウェアラブル端末、ステアリングセンサー 等
- ▼ トライボロジーテクノロジー
ガスケット、搬送ベルト、プリンターローラー 等
- ▼ その他用途
搬送トレイ、チューブ製品、シート製品 等

大日精化の開発事例

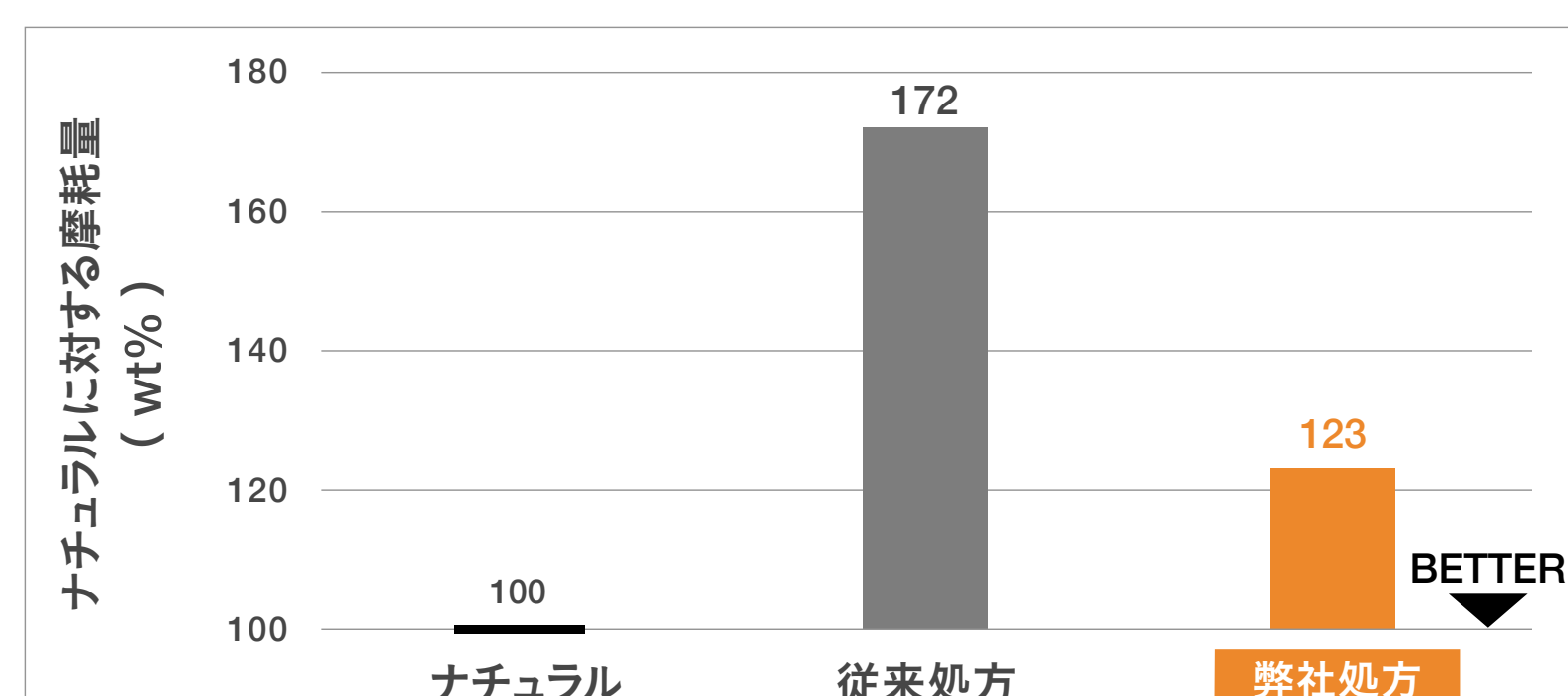
01 | 柔軟性キープ



02 | 変形時の導電性キープ



03 | 低発塵性



本資料における各種物性データは、特定条件下における弊社評価結果ですので保証値ではありません。成形方法や成形条件、お取り扱い樹脂の特性により、測定結果が変わる可能性があります。

大日精化工業株式会社 / Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd.

合樹・着材第2事業部 開発課 TEL:03-3662-4168 E-mail:resin2@daicolor.co.jp