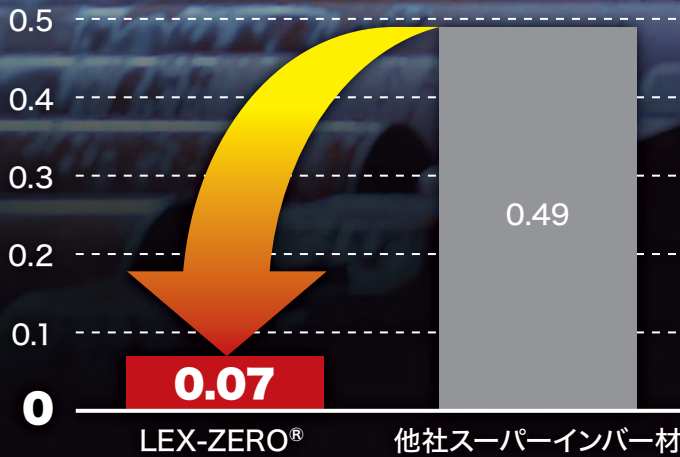


ゼロ 膨張

LEX-ZERO® 熱延板

このたび日本 casting では低熱膨張材「LEX-ZERO®」を熱間圧延し、製品化することに成功しました。

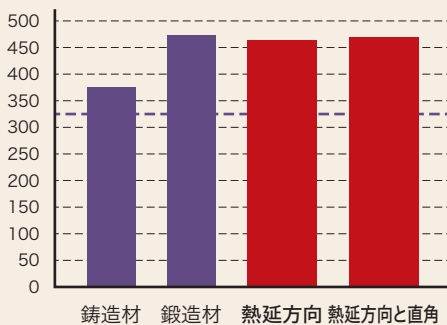
平均熱膨張係数の比較 (ppm/°C)



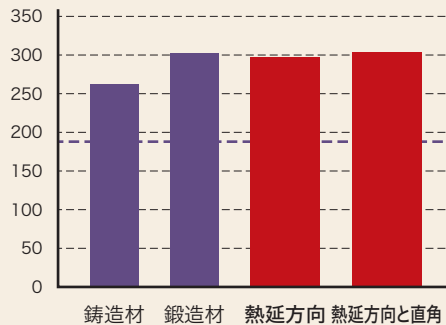
低熱膨張
引張り強さ
降伏点
伸びに自信!

そのほかの特性も当社材料と比較してもほぼ変わりません

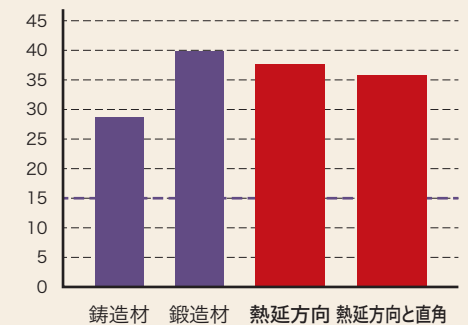
引張り強さ (MPa)



降伏点 (N/mm²)



伸び (%)



製造可能範囲…板厚:2.5mm~6mm/板幅:250mm~650mm

LEX-ZERO® の加工種類が鋳造・鍛造・機械加工・3Dプリンターに板材が加わったことでより柔軟な対応が可能になりました

【お問合せ先】

JFE商事エレクトロニクス株式会社
〒100-0004 東京都千代田区大手町2丁目7番1号
Tel: 03-5203-5636 Fax: 03-5203-5649
<https://www.jfe-shoji-ele.co.jp>

 日本 casting 株式会社

36Ni & 3DP is our original.

素形材営業部 第2営業室 TEL.044-322-3756 <https://www.nipponchuzo.co.jp/lex/>