

冷延鋼板の押し疵や汚れが激減！

冷延鋼板製造の最終的な圧延工程で使用される水溶性の圧延液

耐ビルドアップ性に優れる調質圧延液

—— ダイスキンTKシリーズ ——

調質圧延液とは

製鉄所で製造される自動車用鋼板など各種冷間圧延鋼板の焼鈍後の降伏点伸びの消去及び表面粗度、板厚、硬度の調整や形状の矯正など、品質を決定する最終的な圧延に使用される水溶性の圧延液。

ビルドアップとは





調質圧延後のブライドルロールやデフレクタロール等の各種後続ロールに調質圧延液成分が焼鈍残渣や摩耗鉄粉を吸着包含して凝集固着や堆積する現象。

耐ビルドアップ性が良好なら？

鋼板表面の押し疵や汚れなどの減少により、不良トラブルの誘発を回避

鉄鋼メーカーは、各工程での歩留まりを改善し、生産性を大きく向上できる！

2種類の簡便なビルドアップ性評価試験方法を確立！

耐ビルドアップ性が劣る調質圧延液の試験例		耐ビルドアップ性が優れる調質圧延液の試験例	
減圧加温蒸留法で処理した残存成分	送風加温蒸発法で処理した残存成分	減圧加温蒸留法で処理した残存成分	送風加温蒸発法で処理した残存成分
			

大同化学工業株式会社

本社／〒530-0001 大阪市北区梅田1丁目2番2-1400号（大阪駅前第2ビル）

電話 (06) 6346-5111 (代表) FAX (06) 6344-0888

http : //www.daido-chemical.co.jp/

表彰状

優良賞

耐ビルドアップ性に優れる調質圧延液

大同化学工業株式会社

代表取締役社長

黒川 一殿

頭書の新技術・新製品はわが国産業の
発展と技術の向上に寄与するところ大きく
中小企業の模範となるものと認めます
よって第二十九回中小企業優秀新技術・
新製品賞一般部門の優良賞並びに
金一封を贈りこれを表彰します

平成二十九年 四月十八日

公益財団法人

りそな中小企業振興財団

理事長 上條正仁

日刊工業新聞社

代表取締役
社長

井水 治博