



# DID® ステンレス コンベヤチェーン SN仕様

ステンレスコンベヤチェーンに新たな選択肢

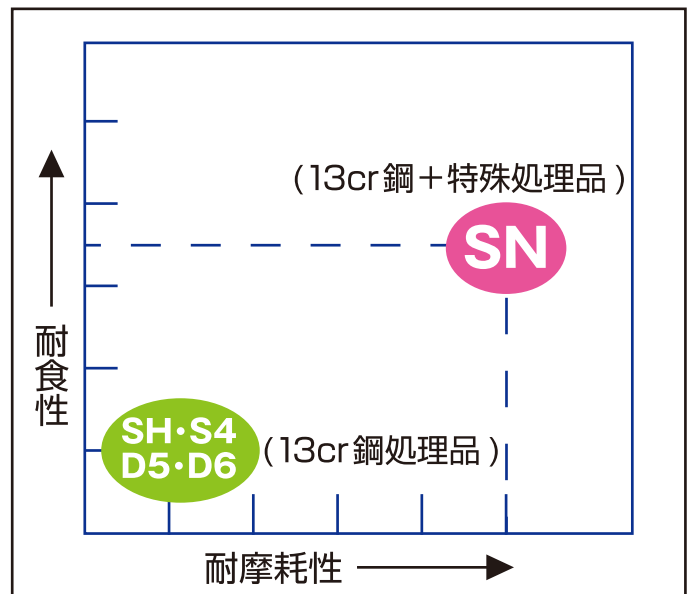
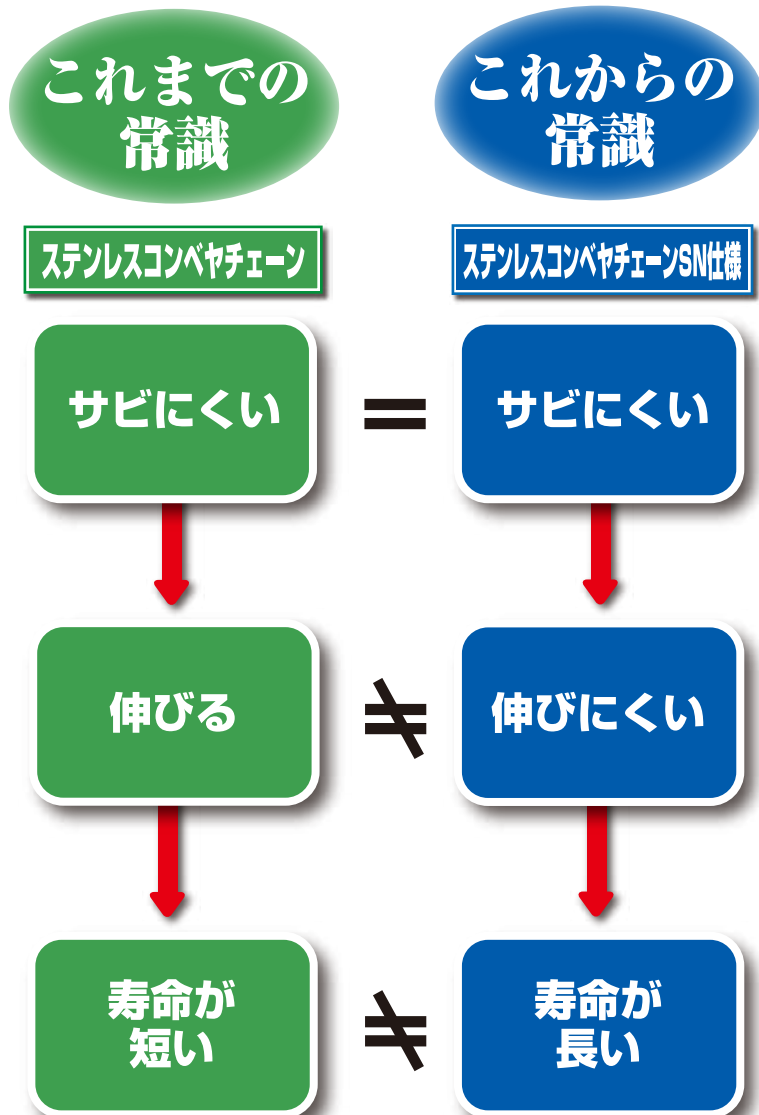
大同工業オリジナル  
…国内初…

## SN仕様 誕生

※特許取得済み

腐食雰囲気の中では錆による部品摩耗や屈曲不良を考慮し、18-8ステンレス鋼の部品が採用されることがありますが、耐食面では抜群の18-8ステンレス鋼は強度面では不安があり13Crステンレス鋼と比べ、早期摩耗につながる可能性があります。

そこで誕生したのが『SN仕様』です。コンベヤチェーンの摺動部品(ピン・ブシュ・ローラ)に特殊熱処理を施工し、13Crステンレス鋼の強度を保有しつつ、耐食性を高めた仕様が完成しました。



### ■主要ターゲット

強力型ステンレスチェーン(弊社SH仕様)よりさらなる耐摩耗性と耐食性が必要とされる用途

### ■SN処理対象製品

13Cr鋼のピン・ブシュ・ローラ・プレート

# DiD® ステンレスコンベヤチェーンSN仕様

※特許取得済み

## 耐食性

### 耐食性試験結果（チェーン本体・部品）

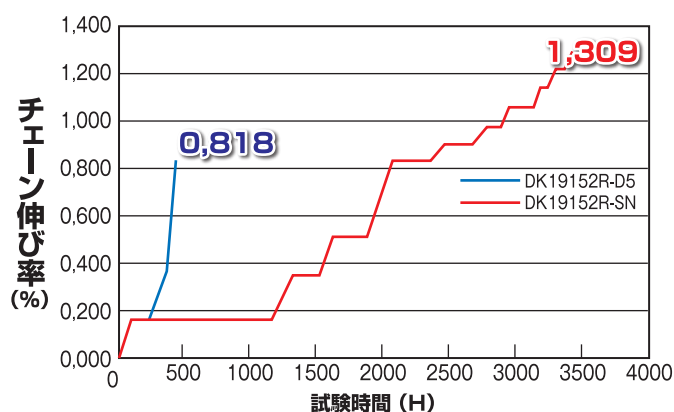
ピン・ブシュ・ローラをSN仕様にしたもので耐食性を比較 ※SN仕様のプレートはSH仕様  
**SN仕様はSH仕様よりも高耐食性を示しました!**



## 耐摩耗

### 耐摩耗性試験結果

弊社D5仕様とSN仕様で耐摩耗性を比較



本社・工場 TEL(0761)-72-1234(代) FAX(0761)-72-6458  
 石川県加賀市熊坂町イ 197 番地

<http://www.did-daido.co.jp/>

営業窓口

東京支社 TEL(03)3808-0785(代) FAX(03)5695-7146

札幌営業所 TEL(011)782-1800(代) FAX(011)782-1803

名古屋営業所 TEL(052)586-7201(代) FAX(052)551-6005

大阪営業所 TEL(06)6251-2027(代) FAX(06)6244-7838

西日本営業所 TEL(092)415-3131(代) FAX(092)415-3133

<http://www.did-coltd.com/>

DiD® 大同工業株式会社

販売店