

極低炭素才丁己仆系巧) 以鋼

NSSC 304UL, NSSC 316UL

18Cr・10Ni・LC, 17Cr・15Ni・2Mo・LC/類似鋼稜
SUS 304L, SUS 316L

■特長上用途

耐粒界腐食性在向上C^O.O20%^ΛΛ) 07?To SUS 304,316L*

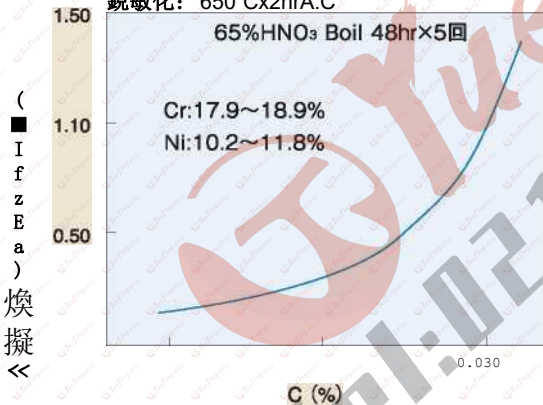
) 極低炭素化)、粒界腐食爲寸1W安全性在確實(上京我:。

[用途] 使用济核燃料再处理設備、他粒界腐食加増;問題上々5機器

■品質特性

[機械的性質]

		0.2%耐力 N/mm ²	引張強芝 N/mm ²	伸# %	硬 HBW
NSSC 304UL	規格値	M175	建480	M40	金187
	代表例	235	549	66	131
NSSC 316UL	規格値	M175	三480	M40	W187
	代表例	235	510	65	121

[耐粒界腐食性] (65%ffimtB^: JIS
G 0573)粒界腐食亿及尺寸炭素濃度影響
鋭敏化: 650°Cx2hrA.C

粒界腐食记及irr加熱時間 (Z) 影響

65%HN03 Boil 48hrX5回

1 0
(
J 8
£ 6
a 4
) 2
胃養0 2 4 6 8 10 12 14 16
650°C加熱時間(hr)煥擬<<
蜓

Z: 注意邱願

*NSSC (登録番号4709474) 似日鉄;株式会社社登録商標1?寸。

本資料記載技術情報底製品代表的您悖性中性能在説明F規格」<0規定事項上L/C明記Lfct>0 以外山保証在意味相相1i知

本資料C二記載SHTI'Sff報 (D誤n: t使用SZzli不適切ム使用等C京生成t損害仁責任在負了承 (稍

載:上情報又今後予告変更&1為場合力话贈飾3?、最新8情報U2WM: 、各担当部署气43問s合如取檢L'。 本資料1二記

載KIL左内容 (7) 無斷転載+複製仏二速處