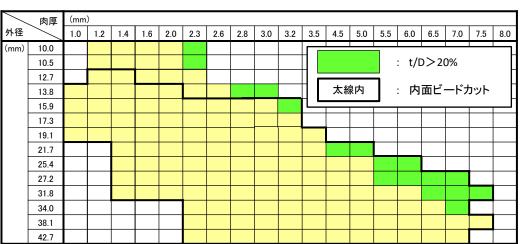
JFE溶接鋼管㈱の「スリーケー」シリーズ ① 小径厚肉鋼管/極小径高寸法精度鋼管

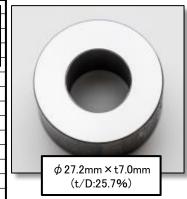


~「スリーケー」小径厚肉鋼管/極小径高寸法精度鋼管の特長~

- ・高品質なJFEスチール㈱製酸洗鋼板を使用
- ・独自技術による高い溶接部信頼性と寸法精度
- ・最大板厚7.5mm、t/D>20%も製造可能、最小内径9.5mmから内面ビードカット可能
- •内径ゲージ管理で内径厳格仕様にも対応
- ⇒伸管回数、加工工数の削減、歩留の向上~トータルコストの削減に貢献します。

1. 製造可能範囲と「厚肉」ゾーン・・・STKM13種での例





2. 鋼種ラインアップ

主な化学成分(%)				引張強度		適用例				
С	Si	Mn	その他 含有成分	T.S.(Mpa)	対応JIS規格 (参考)	足回り	駆動系	エンジン回り	シート	その他
0.08	0.01	0.35		370	STKM11				0	0
0.11	0.01	0.48		400	STKM13	0	0	0	0	0
0.16	0.01	0.80		490	STKM14					0
0.15	0.02	1.17	Nb	540					0	0
0.19	0.40	1.60	Nb,B	590		0				0
0.30	0.25	0.90			SKTM15		0		0	0
0.10	0.30	1.60	Cr,Ti,Nb,Mo	780					0	
0.14	0.40	1.50	Nb	980						0
0.19	0.25	1.70	Nb	1470						0
0.19	0.40	1.60	Nb,B	1000(OT)		0				
0.24	0.20	0.50	Cr,B	1200(QT)		0				
0.35	0.25	1.35	В	1500(QT)		0	0			
0.35	0.25	0.75					0	0		0
0.40	0.25	0.75			STKM16					0
0.40	0.25	1.50		高C鋼						0
0.45	0.25	0.75						0	0	0
0.50	0.25	0.75			STKM17					0

- ・上表中の高TS材(≥540)、および高C材の製造可能範囲は別途個別ご相談とします。
- ・上表に記載のない鋼種/寸法についてもご相談に応じます。下記までお問い合わせください。

「スリーケー」シリーズとは・・・

・旧川崎鋼管㈱にて長年培った技術を活かして製造した製品です。当社では、溶接部健全性、寸法精度、極厚肉/極薄肉、アフターサービス体制などで汎用品を大きく凌駕する製品ラインアップを「スリーケー」シリーズとしてブランド化しました。

くお問い合わせ先>

JFE溶接鋼管株式会社

本社 〒103-0012 東京都 中央区 日本橋 堀留町1-9-11 NEWS日本橋堀留町5階 大阪営業所 〒550-0013 大阪府大阪市西区新町1丁目4番26号 四ツ橋グランドビル7階 TEL:03-5642-9300、FAX:03-5642-9301 TEL:06-6543-0771、FAX:06-6543-0773