

# 溶接パイプ製造可能範囲早見表

1.50										赤	赤	赤	赤	赤	薄ピンク	薄ピンク	薄ピンク	薄ピンク	薄ピンク	薄ピンク
1.20								赤	赤	赤	薄ピンク									
1.00					赤	赤	赤	薄ピンク												
0.80				赤	赤	薄ピンク														
0.60				赤	薄ピンク															
0.50			薄ピンク																	
0.40			薄ピンク																	
0.30		薄ピンク																		
0.20	赤	薄ピンク																		
0.10	赤	薄ピンク																		
0.05	薄ピンク																			
t/OD	30~	35~	40~	45~	50~	60~	70~	80~	90~	100~	110~	120~	130~	140~	150~	160~	170~	180~	190~	200~

## 製作可能長さ色見表↓

赤	~100L	薄ピンク	~500L	薄ピンク	~1000L
薄ピンク	~200L	薄ピンク	~600L	薄ピンク	~1250L
薄ピンク	~300L	薄ピンク	~700L		
薄ピンク	~400L	薄ピンク	~800L		

- ・SUS304 2B基準となります。
- ・チタン・ハステロイ・インコネルなど成形性が変わりますので別途お問合せさせていただきますようお願いいたします。
- ・ご不明な点はお気軽にご相談ください。

## ■表の見方

例1) 外径φ55、板厚0.50ミリ、長さ300Lの場合→OD(横軸)の「50~」、板厚 t (縦軸) の「0.50」の交点が薄ピンク  
 =「製作可能長さ色見表」より300Lなので製作可能となります。

例2) 外径φ70、板厚1.0ミリ、長さ500Lの場合→OD(横軸)の「70~」、板厚 t (縦軸) の「1.00」の交点が赤  
 =「製作可能長さ色見表」より100Lなので製作不可となります。  
 外径φ70、長さ500Lでは板厚は0.50 t 以下となります。

株式会社ニッセイ機工  
 〒658-0044  
 兵庫県神戸市東灘区御影塚町3-6-10  
 TEL078-851-6680、FAX078-851-6681