

高耐食合金

鋼種／板厚 (mm)	Alloy 59 UNS N06059	Alloy C-276 UNS N10276	Alloy C-22 UNS N06022	Alloy B-2 UNS N10665	Alloy 400 UNS N04400	Alloy 825 UNS N08825	Alloy 20 UNS N08020
相当品	VDM 開発材料	ハステロイ C-276	ハステロイ C-22	ハステロイ B-2	モネル 400	インコロイ 825	カーペンター 20cb3
0.5t		○	○				
0.8t		○	○				
1t		○	○		○		
1.6t		○	○		○		
2t	○	○	○	○	○	○	○
2.5t		○	○				
3t	○	○	○	○	○	○	○
4t	○	○	○	○	○	○	○
5t	○	○	○	○	○	○	○
6t	○	○	○	○	○	○	○
7t		○	○				
8t	○	○	○	○	○	○	○
9t		○	○				
10t	○	○	○	○	○	○	○
12t		○	○	○	○	○	○
14t		○	○				
16t		○	○		○	○	○
18t		○					
20t	○	○	○	○	○	○	○
25t		○	○				
30t		○	○				
35t		○	○				
40t		○	○				
50t		○	○				
60t		○	○				
80t		○	○				
100t		○	○				
備考	ASTM B575 ASME SB575	ASTM B575 ASME SB575 JIS NW0276	ASTM B575 ASME SB575 JIS NW6022	ASTM B333 ASME SB333	ASTM B127 ASME SB127 JIS NW4400	ASTM B424 ASME SB424 JIS NCF825	ASTM B463 ASME SB463

鋼種／板厚 (mm)	Alloy 201 UNS N02201	Alloy 600 UNS N06600	Alloy 601 UNS N06601	Alloy 617 UNS N06617	Alloy625 UNS N06625	Alloy 800H/HT UNS N08810 UNS N08811	Alloy X UNS N06002
相当品	ニッケル 201	インコネル 600	インコネル 601	インコネル 617	インコネル 625	インコロイ 800H/800HT	ハステロイ X
1t	○	○	○		○		
1.6t	○	○	○		○		
2t	○	○	○		○	○	○
2.5t							
3t	○	○	○	○	○	○	○
4t	○	○	○	○	○	○	○
5t	○	○	○	○	○	○	○
6t	○	○	○	○	○	○	○
7t							
8t	○	○	○	○	○	○	○
9t							
10t	○	○	○	○	○	○	○
12t	○	○	○	○	○	○	○
14t			○				
16t	○	○			○	○	
18t							
20t	○	○	○		○	○	
25t	○	○	○		○	○	
30t	○	○	○		○	○	
備考	ASTM B162 ASME SB162 JIS NW2201	ASTM B168 ASME SB168 JIS NCF600	ASTM B168 ASME SB168 JIS NCF601	ASTM B168 ASMESB168	ASTM B443 ASME SB443	ASTM B409 ASME SB409 JIS NCF800H	ASTM B435 ASME SB435 JIS NW6002