

耐候 / 耐食性鋼板

| 区分 | 熱処理 ¹ | 引張強さ N/mm ² | JIS | ASTM | EN | BSI | DIN | NF | ISI | CSA | AS | ISO | 神鋼規格 | | |
|----------|------------------|------------------------|------------------|-----------------|---------------------------------|----------------|--------------|----|----------------|---------------------|----------------|-----------------------------|---------------|----------------------------|---------------------------|
| | | 規格下限値 | | | | | | | | | | | | | |
| 溶接構造用 | 高燐 | 400 | | | | | | | | | | | TAICOR/B400S | | |
| | | 490 | | | | | | | | | | | TAICOR/B400S | | |
| | 非調質型 | 360,400,410 | G3114/SMA400 | | 10155/S235/J0W, J2W | | | | A35/502/GrE24W | 2062/Fe410Cu | | | 4952/Fe235W | TAICOR/D,E400 SUPER TAICOR | |
| | | 480,490 | G3114/SMA490 | A588 A709/Gr50w | | 4360/GrWR50B,C | | | | G40/21 Gr350A,350AT | 1205 GrWR350/2 | | 4952/Fe355W/2 | TAICOR/D,E490 SUPER TAICOR | |
| | | 510,520 | | | 10155/S355/J0,J2, K2/G1,G2/W,WP | | | | | G40/21 Gr400A,400AT | | | | TAICOR/D520 | |
| | | 570,590,610 | G3114/SMA570 | | | | | | | G40/21 Gr480A,480AT | | | | TAICOR/D570,590,610, E570 | |
| | | 調質型 | 570,590, 610,620 | G3114/SMA570Q | A709/Gr70W | | | | | | | | | | TAICOR/D570,590,610, E570 |
| | | | 760 | | A709/Gr100W | | | | | | | | | | |
| | 一般構造用 | 高燐 | 480,490 | G3125/SPA/H | A242/Ty | | 4360/GrWR50A | | | | G40/21 Gr350R | 3678/GrWR350 1205/GrWR350/1 | 4952/Fe355W/1 | TAICOR/B490 TAICOR/R | |
| | | | 400,410 | | | | | | | 226/Fe410Cu/S | | | | TAICOR/A400 | |
| 含銅 | | 非調質型 | 480,490 | | | | | | | | | | | TAICOR/A490 | |
| | | | 540 | | | | | | | 961/Fe540CuW-HT | | | | | |
| | | | 570 | | | | | | | | 961/Fe570Cu-HT | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 耐硫酸露点腐食性 | - | | | | | | | | | | | | TAICOR/S | | |

1. 非調質 : 圧延のまま、焼ならし、制御圧延、調質 : 焼入・焼戻し

2. 廃止又は他規格に統合された規格を示す。

(注) ASTMの規格番号は、例えばA588/A588MをA588のように簡略化した。