

JSME 発電用原子力設備規格 材料規格（2016年版（2017年追補まで含む））（JSME S NJ1-2016/2017）正誤表

～ 規格本文 ～

No.	ページ番号	規格番号	誤	正	備考
Part 3 第 1 章 表 3 鉄鋼材料（ボルト材を除く）の各温度における許容引張応力 S 値(MPa)					
1	109	材料の規格 種類／記号 JIS G 3201 炭素鋼鍛鋼品／ SF490A	375℃の値 <u>117</u>	375℃の値 <u>118</u>	2011 年版以降
2	109	材料の規格 種類／記号 JIS G 3202 圧力容器用炭素鋼鍛 鋼品／SFVC2B	375℃の値 <u>117</u>	375℃の値 <u>118</u>	2011 年版以降
3	116	材料の規格 種類	JIS G 4311(2011) 耐熱鋼棒	JIS G 4311(2011) 耐熱鋼棒及び線材	2012 年版以降

No.	ページ番号	規格番号	誤	正	備考																
Part 3 第 1 章 表 6 材料の各温度における設計降伏点 Sy 値(MPa)																					
4	154	JSME-N13 ニッケル・クロム・鉄合金 690	下記参照	下記参照	2011 年版以降																
誤					温 度 (°C)																
	種別	記号	常温最小引張強さ (MPa)	常温最小降伏点 (MPa)	-30 ~ 40	65	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425
	2種	GNCF690HM	586	245	245	<u>230</u>	—	<u>216</u>	211	205	<u>202</u>	198	<u>196</u>	193	<u>191</u>	191	190	190	190	190	190
正					温 度 (°C)																
	種別	記号	常温最小引張強さ (MPa)	常温最小降伏点 (MPa)	-30 ~ 40	65	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425
	2種	GNCF690HM	586	245	245	<u>227</u>	—	<u>217</u>	211	205	<u>201</u>	198	<u>195</u>	193	<u>192</u>	191	190	190	190	190	190

JSME 発電用原子力設備規格 材料規格（2016年版（2017年追補まで含む））（JSME S NJ1-2016/2017）正誤表

～ 解説 ～

No.	ページ番号	規格番号	誤	正	備考	
解説表 ASME 規格相当材対応表						
1	解説-6	JIS H 4080 アルミニウム及びアルミニウム 合金継目無管	A3003TD-H14	SB-234 A93003	A3003TD-H14	2011年版以降
			A3003TDS-H14		A3003TDS-H14	
			A3003TD-H18		A3003TD-H18	
			A3003TD-H18		A3003TD S -H18	