

種類・成分

	種類			化学成分(%) 溶鋼分析値				
	ヨドコウ記号	JIS	SAE相当	C	Si	Mn	P	S
炭素鋼	YMH-35	S35CM	1035	0.32 ~ 0.38	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-45	S45CM	1045	0.42 ~ 0.48	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-50	S50CM	1050	0.47 ~ 0.53	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-55	S55CM	1055	0.52 ~ 0.58	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-60	S60CM	1060	0.55 ~ 0.65	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-65	S65CM	1065	0.60 ~ 0.70	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-70	S70CM	1070	0.65 ~ 0.75	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	YMH-75	S75CM	1075	0.70 ~ 0.80	0.15 ~ 0.35	0.60 ~ 0.90	0.030以下	0.035以下
	-	SK85M	-	0.80 ~ 0.90	0.35以下	0.50以下	0.030以下	0.035以下

不純物成分規定範囲は、JIS規格及び、SAE規格に準じます。
 上記以外の種類をご要望の場合は、その都度ご相談に応じます。