

합금 성분별 분류 및 재료 기호 표기

탄소강 - 기계구조용 탄소강 : SM xxC, AISI / SAE 1005~1095

합금강 - 기계구조용 Mn강 : SMn xxx, AISI / SAE 1513~1566

기계구조용 Mn-Cr강 : SMnC xxx

크롬강 : SCR xxx, AISI / SAE 5115~5160

크롬몰리브덴강 : SCM xxx, AISI / SAE 4118~4161

니켈크롬강 : SNC xxx

니켈크롬몰리브덴강 : SNCM xxx, AISI / SAE 8115~8822

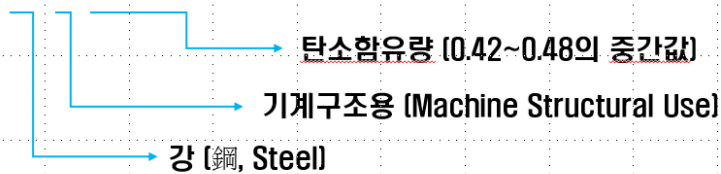
소입성보증강(경화능 보증강) - SMn xxxH, SMnC xxxH 등 소재 뒤에 H가 붙음

베어링강 - STB

보론강 - AE15B35C, 15B35CR

재료 기호 표기

SM45C



SCM415

