

膨胀合金(封接合金)

合金牌号	产品种类	平均线膨胀系数, $10^{-6}/^{\circ}\text{C}$			
		20 ~ 100 $^{\circ}\text{C}$	20 ~ 150 $^{\circ}\text{C}$	20 ~ 400 $^{\circ}\text{C}$	20 ~ 450 $^{\circ}\text{C}$
4J29	棒材、带材及铸件	—	—	4.6 ~ 5.2	5.1 ~ 5.5
4J32		≤ 1.0	—	—	—
4J36		≤ 1.5	$\leq 1.9^*$	—	—

注：1) 按冶标 YB/T5231-93、按冶标 YB/T5241-93 生产检验。

2) 带 “*” 号牌号或指标执行安泰科技股份有限公司内控标准。