

成分、元素(アルミ鑄物の材質)

合金番号	Cu	Si	Mg	Zn	Fe	Mn	Ni	Sn	Pb	Ti	Cr	Al
ADC3	0.60 以下	9.00 ~11.00	0.40 ~0.60	0.50 以下	1.30 以下	0.3 以下	0.50 以下	0.10 以下	0.15 以下	0.30 以下	-	残部
ADC6	0.10 以下	1.00 以下	2.5 ~4.0	0.40 以下	0.80 以下	0.4 ~0.6	0.10 以下	0.10 以下	0.10 以下	0.20 以下	-	残部
ADC12	1.5 ~3.5	9.6 ~12.0	0.3 以下	1.0 以下	1.3 以下	0.5 以下	0.5 以下	0.2 以下	0.2 以下	0.3 以下	-	残部
AC2A	3.0~ 4.5	4.00 ~6.00	0.25 以下	0.55 以下	0.80 以下	0.55 以下	0.30 以下	0.05 以下	0.15 以下	0.20 以下	0.15 以下	残部
AC2B	2.0~ 4.0	5.00 ~7.00	0.50 以下	1.00 以下	1.00 以下	0.50 以下	0.35 以下	0.10 以下	0.20 以下	0.20 以下	0.20 以下	残部
AC3A	0.25以 下	10.0 ~13.0	0.15以 下	0.30以 下	0.80 以下	0.3 5以下	0.10 以下	0.10 以下	0.10 以下	0.20 以下	0.15 以下	残部
AC4A	0.25以 下	8.00 ~10.0	0.30~ 0.6	0.25 以下	0.55 以下	0.30~ 0.6	0.10 以下	0.05 以下	0.10 以下	0.20 以下	0.15 以下	残部
AC4B	2.0 ~4.0	7.0 ~10.0	0.50 以下	1.00 以下	1.00 以下	0.50 以下	0.35 以下	0.10 以下	0.20 以下	0.20 以下	0.20 以下	残部
AC4C	0.20 以下	6.5 ~7.5	0.20 ~0.40	0.30 以下	0.50 以下	0.60 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.20 以下	0.05 以下	残部
AC4CH	0.10 以下	6.5 ~7.5	0.25 ~0.45	0.10 以下	0.20 以下	0.10 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.20 以下	0.05 以下	残部
AC7A	0.10 以下	0.20 以下	3.5 ~5.5	0.15 以下	0.30 以下	0.60 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.05 以下	0.20 以下	0.15 以下	残部
NU1	4.0 ~5.0	0.20 以下	0.45 ~0.60	2.5 ~3.5	0.20 以下	0.03 以下	—	—	—	0.1 ~0.3	—	残部

A5052	0.10 以下	0.25 以下	2.2 ~2.8	0.10 以下	0.40 以下	0.10 以下	—	—	—	—	0.15 ~0.35	残部
A6061	0.15 ~0.40	0.40 ~0.80	0.80 ~1.20	0.25 以下	0.70 以下	0.15 以下	—	—	—	0.15 以下	0.04 ~0.35	残部
A7075	1.20 ~2.00	0.40 以下	2.10 ~2.90	5.10 ~6.10	0.50 以下	0.30 以下	—	—	—	0.20 以下	0.18 ~0.28	残部