

アルミニウム型材検査成績書



〒163-1408 東京都新宿区西新宿3-20-2
東京オペラシティタワー8階

TEL: 03-3374-1234 FAX: 03-3374-5678

下記の材料・処理を採用していることを証明します。

記

材 料

J I S H 4 1 0 0 : 2 0 1 5 による A 6 0 6 3 S - T 5

化学成分

合金番号		化 学 成 分 (%)								
		Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Al
A6063	JIS規格	0.20 ~0.60	0.35 以下	0.10 以下	0.10 以下	0.45 ~0.90	0.10 以下	0.10 以下	0.10 以下	残部
	検査結果	0.45	0.21	0.01	0.01	0.48	0.01	0.01	0.01	残部

押出型材の機械的性質

合金番号	質別		引張強さN/mm ²	耐力N/mm ²	伸び%	硬度 (HV5)
A6063	T5	JIS規格	150以上	110以上	8.0以上	58以上
		検査結果	200	196	15	81.4

表面処理 J I S H 8 6 0 2 : 2 0 1 0

陽極酸化塗装複合皮膜の種類

性能	表面処理	促進耐候性試験時間	耐食性試験時間
A1	陽極酸化皮膜 (アルマイト) 5μ以上	3,000時間	120時間
A2		1,500時間	120時間

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書」
金属工事 表面処理“BA-1種・BA-2種”適合

注) A1、BA-2種は、電解カラー在庫品になります。

以上