

第32回学生マグネシウムデザインコンテスト用提供可能材料一覧

合金種	形状(mm)	形状(名称)	在庫数量	備考
AZ31	130×150×3.0	板	27	酸化により光沢無し、褐色きみ。切断対応可能。
AZ61	φ15×1000	丸棒	10	酸化により光沢無し、褐色きみ。切断対応可能。
AZ61	φ22.2xt1.8	丸パイプ	100	長さ要相談。L400程度まで、切断可能。
AZX611	W70×t3×L1000	板	10	
AZX611	W130×t3×L1000	板	5	
AZ31	t0.05～2.0×A4サイズ	板	数枚	サイズはA4ベースで都度相談。
純Mg	6.0	粒	要相談	
純Mg	線径φ0.1～1.0	細線	要相談	長さ要相談。
AZ31	線径φ0.1～1.0	細線	要相談	長さ要相談。
純Mg	φ1.2	MIG溶接ワイヤ	要相談	長さ要相談。
AZX611	φ1.2	MIG溶接ワイヤ	要相談	長さ要相談。
AZ31	φ1.2	MIG溶接ワイヤ	要相談	長さ要相談。
純Mg	φ1.2、1.6、2.4	溶接棒	要相談	長さ要相談。
AZ31	φ1.2、1.6、2.4	溶接棒	要相談	長さ要相談。
AZX611	φ1.2、1.6、2.4	溶接棒	要相談	長さ要相談。