

扬州铝镁合金化学元素检测 镁合金板检测

产品名称	扬州铝镁合金化学元素检测 镁合金板检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

铝镁合金检测 材质鉴定 金属元素分析

合金元素指的是为使金属具有某种特性，在基体金属中有意加入或保留的金属或非金属元素。镁合金所表明的镁合金加工，是以镁为基加入其他元素组成的合金加工。

镁合金在我们生活中其他的小领域也应用广泛，比如摩托车和自行车应用，自行车是镁合金新的应用领域，主要用作自行车车架。

镁合金的优势在于不但轻便、快速、舒适，而且有口可以使管径变小、管壁变薄、车架更强固。用镁合金制造的折叠式自行车车架质量仅1.4kg;选用AZ31镁合金制作轮椅架或除车轮外其余部件基本上都用镁合金制造，轮椅可减重15%左右，既轻巧又灵活。

镁合金在造船工业和海洋工程中主要用于航海仪器、水中兵器、海水电池、潜水服、牺牲阳极、定时装置等。应用领域数不胜数，在我们的生活中扮演着重要的角色。

镁合金板加工过程及腐蚀和力学性能有许多特点:散热快、质量轻、刚性好、具有一定的耐蚀性和尺寸稳定性、抗冲击、耐磨、衰减性能好及易于回收;另外还有高的导热和导电性能、无磁性、屏蔽性好、无毒。

金属板材在生活中的应用极为广泛，它的牌号鉴定你有鉴定过吗？金属牌号鉴定是指利用分析检测仪器对金属元素成分和含量进行分析检测，确定各种元素所占比例，比对标，从而确定其牌号。

可依据GB、ISO、EN、ASTM等测试标准对相应材质进行判断，确保金属材质符合成分要求。可以检测Mg99.95、AZ31B、AZ63B、AZ31S等镁合金鉴定；6061-T6,7075-T651,A5052-H32等铝及其合金鉴定；20Mn2、30Mn2、35Mn2、27SiMn等合金结构钢牌号鉴定