

# 压铸3#锌合金化学元素检测机构

产品名称	压铸3#锌合金化学元素检测机构
公司名称	深圳市华瑞测科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:华瑞测 型号:YZT15 周期:3-7天
公司地址	中国深圳龙岗区横岗街道富利时路3号
联系电话	0755-23093158 13684912512

## 产品详情

压铸锌合金有2、3、4、5、7号合金，目前应用最广泛的是3号锌合金。七十年代发展了高铝锌基合金ZA-8、ZA-12、ZA-27牌号化学元素检测。锌合金是以锌为基加入其他元素组成的合金。常加的合金元素有铝、铜、镁、镉、铅、钛等低温锌合金。锌合金熔点低，流动性好，易熔焊，钎焊和塑性加工，在大气中耐腐蚀，残废料便于回收和重熔；但蠕变强度低，易发生自然时效引起尺寸变化。熔融法制备，压铸或压力加工成材。按制造工艺可分为铸造锌合金和变形锌合金。

铸造用锌合金若按铸造方法分，可分为压铸合金和重力铸造合金两大类；若按用途来分，则分为仪表用合金、阻尼合金、模具耐磨合金及零件耐磨合金等。目前国际上用作铸件的标准系列有两大类，一类是ZAMAK合金、一类是ZA系列合金。使用的ZAMAK合金有ZAMAK 2、ZAMAK 3、ZAMAK5及ZAMAK 7。(为简便起见、统称上述合金为2号、3号、5号及7号合金)。

ZA系列有ZA-8、ZA-12、ZA-27及ZA-35。ZA-8主要用于热室压铸，ZA-12及ZA-27因有特殊熔化要求，只能用于冷室压铸。ZA - 35一般用于重力铸件。而ZAMAK合金发展要先于ZA系列合金、主要用于压力铸造。华瑞检测化学元素,广东金属鉴定，深圳元素检测，佛山牌号鉴定,光谱法常规元素分析OES;金属常规元素湿法分析.