

## 【非标定做】除水垢镁棒

产品名称	【非标定做】除水垢镁棒
公司名称	北京华琴腾翔商贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:镁合金 镁大于 9 5 % 产地:山东 规格:各种
公司地址	北京市海淀区志新路16号运鸿宾馆六层60B
联系电话	62399448 13683257989

## 产品详情

材质 镁合金 镁大于 9 5 % 产地 山东  
规格 各种

除垢：镁合金牺牲阳极在被保护的容器或管道中由于其电流的作用，就形成一个电场，并形成电磁振动，水中可沉积的盐（主要是碳酸钙）在电场的作用下，物理结构发生变化成疏流状，如在容器或管道中已经形成较厚的水垢，则由于电磁振动的作用使水垢层受冲击切割而自行剥落，通过排垢排出或被水带走，从而达到除垢的目的。

镁合金牺牲阳极适用于淡水、淡海水介质中的机械设备和港口设施以及土壤中的管道、钢筋混凝土、电缆设施金属防腐的阴极保护，也可用于热水槽、饮水槽、热水器等设备的内保护，因为镁的腐蚀产物无毒，溶解均匀。腐蚀与水垢是热水器、锅炉、干洗机、饮水机、换热器及热水管道等设备的“顽症”。这类设备的报废或故障有30%以上是由以上两种原因所造成。在对这些设备进行保护的方法中，使用牺牲阳极保护是一种很经济而又十分有效的手段。对于在淡水环境中使用的热交换设备使用镁合金牺牲阳极，通过合理的计算，设计及安装能取得良好的保护效果。投入1%—5%左右的阳极保护费用，可以使被保护的设备的使用寿命成倍或几十倍地延长，而且使用牺牲阳极可以长期不间断地保护设备，自动进行防腐、除垢，与使用各种化学清洗剂或除垢剂相比具有优越性，在热水锅炉中使用镁合金牺牲阳极，其溶解的mg+离子对人体无害，且价格低廉，具有很大的推广价值。