

不锈钢锻件晶间腐蚀测试、不锈钢产品检测

产品名称	不锈钢锻件晶间腐蚀测试、不锈钢产品检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:不锈钢产品检测 周期:7-10 服务范围:全国
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	18662582169 18662582169

产品详情

1.不锈钢锻件在电力和冶炼工业上的应用

为了节约能源、减少环境污染，小火电厂纷纷关闭，大型火电厂纷纷建立；葛州坝、长江三峡等大型水电站也纷纷建立。为了延长发电厂一些部件的使用寿命，其材料正在改用不锈钢锻件制造。冶炼厂的一些设备工作环境恶劣。由于用普通材料制造的零部件在腐蚀气氛中工作锈蚀严重，因此纷纷改用不锈钢锻件制造，以延长设备的使用寿命。

2.不锈钢锻件在造纸工业中的应用

机械化造浆生产过程中虽然不使用化学药品，腐蚀程度较轻，但造纸工业讲究清洁，其机械设备如采用普通钢铁制造，使用时间长了难免会产生铁锈，从而对纸浆产生污染，因此广泛采用不锈钢制造。为了在生产纸的过程中减少污染和维修方便，如在造纸过程中使用的冷却塔、盛酸桶、蒸煮锅等设备及管道，也广泛采用不锈钢制造。

3.不锈钢锻件在减少环境污染中的应用

目前全世界排放的二氧化硫，每年约1.4亿t,严重损害人的身心健康。治理二氧化硫的装置大量使用不锈钢制造。空气中存在大量灰尘，特别是在灰尘较多的工作场所（工厂、矿山）。为了减轻灰尘对人的损害，除尘装置中也大量使用不锈钢。

4.不锈钢锻件在海洋工程中的应用

在新的历史时期，开发海洋、海水淡化是我们面临的一个重要课题。海水中的氧含量、氯离子浓度、海水与材料的相对流速、流动方式、海水的污染情况以及海中生物等都对腐蚀有影响。常见的腐蚀形式有均匀腐蚀、点腐蚀、缝隙腐蚀以及应力腐蚀开裂等。海水淡化的介质环境是脱气海水和新鲜海水，不锈钢已成功应用于海水淡化的泵、轴、壳、叶轮、杆件以及蒸发罐的分离器等部件。海水开发机械以及与

海水接触的结构也已广泛使用不锈钢。