

广州镀锌钢板检测 建筑钢板力学性能测试

产品名称	广州镀锌钢板检测 建筑钢板力学性能测试
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

热镀锌产品广泛应用于建筑、家电、车船、集装箱制造、机电行业等。，几乎涉及衣食住行的每一个领域。近年来，世界对镀锌钢板的需求不断增加，产量也迅速增加。在美国、日本等主要钢铁生产国，镀锌钢板在钢材中的比例已经达到13%-15%。镀锌板的优点是优异的耐腐蚀性、可涂装性、装饰性和良好的成型性。近年来，汽车用镀锌板的消费量一直在上升，并已成为汽车板的主体。世界各主要国家都在研究如何扩大镀锌板的品种和规格，改进镀膜工艺，进而提高镀膜质量，即耐腐蚀性、抗粉化和剥落性、可镀性和可焊性。涂层板的成形性一直是其应用的一个重要方面，主要取决于基体的性能、涂层工艺及其性能和成形工艺条件，通过综合先进技术的结合，可以取得良好的应用效果。镀锌板的力学性能在实际使用中非常明显。当我们选择镀锌板时，我们可以看看产品机械性能的主要方面。通过有效的实验，不仅可以更好的选择和使用。如何测试镀锌板的力学性能，可以通过以下方法进行试验：

第1、弯曲试验弯曲试验是衡量薄板工艺性能的主要项目，但各种镀锌板的要求在标准中并不一致。除结构等级外，美国标准不要求弯曲和拉伸试验。在日本，除结构等级、建筑瓦楞纸板和普通瓦楞纸板外，都需要进行弯曲试验。要求：镀锌板弯曲180度后，一般外表面不应有锌层脱落，镀锌板底部不应有裂纹或断裂。

第2，拉伸试验1.性能指标：一般来说，只有结构用、拉伸用和深冲用镀锌板对拉伸性能有要求。其中，结构用镀锌板要求屈服点、拉伸强度和伸长率等；拉伸只要求增长率。2.试验方法：与一般的薄钢板的试验方法相同。