

石家庄钢材检测 河北钢材检测

产品名称	石家庄钢材检测 河北钢材检测
公司名称	河北指南针检测服务有限公司
价格	1000.00/次
规格参数	
公司地址	石家庄市新华区西三庄大街111号豪威大厦B座604室
联系电话	0311-6807 2620 13343031388

产品详情

不锈钢 (stainless steel) 指耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和酸、碱。实际应用中，基本合金元素还有镍、钼、钛、铌、铜、氮等，以满足各种用途对不锈钢组织和性能的要求。不锈钢容易被氯离子腐蚀，因为铬、镍、氮是同位元素，同位元素会进行互换同化从而形成不锈钢的腐蚀

不锈钢的耐蚀性随含碳量的增加而降低，因此，大多数不锈钢的含碳量均较低，最大不超过1.2%，有些钢的wc (含碳量) 甚至低于0.03% (如00cr12)。不锈钢中的主要合金元素是cr (铬)，只有当cr含量达到一定值时，钢才有耐蚀性。因此，不锈钢一般cr (铬) 含量至少为10.5%。不锈钢中还含有ni、ti、mn、n、nb、mo、si、cu等元素。

不锈钢常按组织状态分为：马氏体钢、铁素体钢、奥氏体钢、奥氏体-铁素体 (双相) 不锈钢及沉淀硬化不锈钢等。另外，可按成分分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢和铬锰氮不锈钢等。

石家庄钢材检测 河北金属检测 河北钢材检测