

## 2.4969不锈钢2.4969耐腐蚀程度

产品名称	2.4969不锈钢2.4969耐腐蚀程度
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	.00/个
规格参数	牌号:2.4969 2.4969化学成分:Cr Ni N C Ti Al Fe 磁性:有/无
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

近年来，由于要求电气、电子机器的小型化、轻量化、高密度安装化等；、另外，高温多湿化条件下的耐环境性及与无铅焊料化相对应等的要求日益增强并无法满足镀敷密合性以及焊料润湿性等特性；因此，要求2.4969不锈钢材料具备以下特性：

若含有第三元素如Zn、Mn、Al等，则相应地被称为锌白铜、锰白铜、铝白铜等。铜绿与铜基体结合牢固，本身致密，能防止铜继续腐蚀。白铜是以镍为主要合金元素的铜合金。工业中采用的黄铜含锌量不超过45，含锌量再高将会产生脆性，使合金性能变坏。

2.4969镍基合金是超合金中应用广、强度高的材料。超合金之名称即源自于材料特色，包括：(1)性能超优异：高温下可维持高强度，且具有优异的抗潜变、抗疲劳等机械性质，以及抗氧化和耐蚀特性与良好的塑性和钎接性。

|锯床切割2.4969卷板--主要用于规格形状的切割加工

|线切割2.4969平板--效率底。

2.4969不锈钢钢板冷加工方法|水切割2.4969厚板--往往速度慢。

|剪板切割2.4969中板--其成型质量一般较高，但效率低。

|冲床加工2.4969钢板--往往不能够满足批量生产需要。

|钻加工2.4969钢带--往往不能够满足批量生产需要。

2.4969合结钢板热加工方法|等离子切割2.4969板--等离子切割速度快，效率高，但切割质量差。

|激光切割2.4969带--两种方法都可应用于合结钢板的异型切割要求。

上海凯冶专业经营美、欧、日各大钢厂的高温合金及镍基耐蚀合金。

供货形式有：板、管、棒、焊材、管件、锻件等。

主要品种有：Inconel 600/601/625/690/X-750/718 UNS

N07718镍Ni201/Ni200、哈氏合金C-276/C-22/C-2000/C-4/B-3/G-30 Incoloy825/800/800L/800H/800HT/840/20  
蒙乃尔合金、MONEL 400/K-500 (2.4668)等高镍合金。

2.4969凯冶合金合作的钢厂有：

1.日本钢厂：新日本钢铁（新日铁NSSC）、神户制钢所（神钢KOBELCO）、日新制钢株式会社（日新N  
ISSHIN STEEL）、日本冶金（YAKIN）、日本大同（DAIDO）、日本日立（HITACHI）。

2.美国：美国钢铁公司（United States Steel Corpration）卡内基钢铁、阿塞洛米塔尔钢铁集团（Arcelor  
Mittal）、美国冶联(Allegheny Technologies)ATI、美国SMC公司、美国哈氏合金(HAYNES)、美国Crucible  
熔炉斯伯、美国芬可乐（FINKL）

3.德国：德国蒂森克虏伯钢铁公司（ThyssenKrupp Steel AG）、德国布德鲁斯(Buderus)、德国撒斯特(Saars  
tahl)、德国葛利兹、德国舒马赫、德国蒂森克虏伯VDM

2.4969相关资讯不锈钢着色技术早就在日本普遍使用,但存在的问题是,不能连续生产,如钢板还需用人工剪  
切,使长度受到限制.新日本制铁公司研究出一种不锈钢连续着色技术。备受关注的 stainless 连续着色生产  
难题被我国一家企业解决。天元锰业以具有自主知识产权的稀土不锈钢热轧卷及着色技术为依托，在不  
增加钢铁产能的前提下，通过先进的“冷轧?D着色”短流程生产工艺，生产出具有强度高、耐蚀性强、  
使用寿命长，节约镍铬金属、生产成本低、附加值高的稀土彩钢板新材料，2.4969实现了不锈钢主体与着  
色层一体化。2.4969