

合金825特种材料材料合金825材料

产品名称	合金825特种材料材料合金825材料
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	强度性能:高强度 轧制工艺:锻造 冷轧 热轧 轧制工艺:锻造 冷轧 热轧
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

合金825

【化学成分性能作用】

1.1.镍；能提高钢的强度和韧性，提高淬透性。含量高时，可显著改变钢和合金的一些物理性能，提高钢的抗腐蚀能力。

1.2.铬；能提高钢的淬透性和耐磨性，能改善钢的抗腐蚀能力和抗yang化作用。

1.3.钒；能细化钢的晶粒组织，提高钢的强度，韧性和耐磨性。当它在高温熔入奥氏体时，可增加钢的淬透性；反之，当它在碳化物形态存在时，就会降低它的淬透性

1.4.钛：能细化钢的晶粒组织，从而提高钢的强度和韧性。在中，钛能或减轻钢的晶间腐蚀现象。

1.5.硅；它可以提高钢的硬度，但是可塑性和韧性下降，电工用的钢中含有一定量的硅，能改善软磁性能。

合金825化学成分 碳(C) 0.025, 锰(Mn) 1.0, 镍(Ni)38.0 ~ 46.0, 硅(Si) 0.50, 磷(P) 0.02, 硫(S) 0.01, 铬(Cr)19.5 ~ 23.5, 铁(Fe) 22.0, 铝(Al) 0.2, 钛(Ti) 0.6 ~ 1.2, 铜(Cu) 1.5 ~ 3.0, 钼(Mo)2.5 ~ 3.5

NS耐蚀合金NS111 (NS1101) NS112 (NS1102) NS142 (NS1402) NS143 (NS1403)
)NS144 (NS1404) NS312 (NS3102) NS315 (NS3105) NS321 (NS3201)NS322 (
NS3202) NS323 (NS3203) NS333 (NS3303) NS334 (NS3304)NS336 (NS3306)
NS338 (NS3308)

GH高温合金GH131 (GH1131) GH132 (GH1132) GH136 (GH1136) GH30 (GH3030)
GH36 (GH3036) GH39 (GH3039) GH44 (GH3044) GH128 (GH3128)GH33 (GH4033)
GH145 (GH4145) GH169 (GH4169) GH738 (GH4738)GH140 (GH1140)
GH706 (GH2706) GH901 (GH2901) GH536 (GH3536)GH99 (GH4099) GH188 (GH5188)
GH80A (GH4080A) GH922 (GH3922)GH141 (GH4141) GH625 (GH3625)
5) GH751 (GH4751) GH230 GH26 (R26) 精密合金铁钴矾软磁合金1J22 低膨胀合金4J36
低膨胀合金4J32 铁镍钴玻封合金4J29铁镍定膨胀玻封合金4J42 铁镍定膨胀玻封合金4J45
铁镍定膨胀玻封合金4J50 铁镍定膨胀玻封合金4J52Incoloy合金Incoloy 800 (N08800)
Incoloy 800H (N08810) Incoloy 800HT (N08811)Incoloy 825 (N08825) Incoloy 020 (N08020)
Incoloy 028 (N08028)Incoloy 330 (N08330) Incoloy 25-6Mo (N08926) Incoloy 901 (N09901)
Incoloy 925 (N09925) Incoloy A-286 (S66286) Hastelloy合金Hastelloy B (N10001) Hastelloy B-2 (N10665)
Hastelloy CHastelloy C-4 (N06455) Hastelloy C-22 (N06022) Hastelloy C-276 (N10276)
HastelloyX (N06002)Inconel合金Inconel 230 (N06230) Inconel 600 (N06600) Inconel 601 (N06601)
Inconel 617 (N06617) Inconel 625 (N06625) Inconel 690 (N06690)Inconel 706 (N07706)
Inconel 718 (N07718) Inconel X-750 (N07750)Inconel 751 (N07751)奥氏体不锈钢304 (0Cr18Ni9)
304L (00Cr19Ni10) 304N (0Cr19Ni9N) 309 (2Cr23Ni13)309S (0Cr23Ni13) 310S (0Cr25Ni20)
310MoLN(00Cr25Ni22Mo2N)316 (0Cr17Ni12Mo2) 316L (00Cr17Ni14Mo2) 316Ti (0Cr18Ni12Mo3Ti)
316N (0Cr17Ni12Mo2N) 316LN (00Cr17Ni13Mo2N) 316Lmod (00Cr17Ni14Mo2N)317 (0Cr19Ni13Mo3)
317L (00Cr19Ni13Mo3) 317LMN (022Cr19Ni16Mo5N)317LN (022Cr19Ni13Mo4N) 321 (0Cr18Ni10Ti)
347 (0Cr18Ni11Nb)Nitronic 50 (S20910,XM-19) Nitronic 60(S21800) 沉淀硬化不锈钢13-8Mo (S13803,XM-13,
0Cr13Ni8Mo2Al) 15-5PH (S15500,XM-12,0Cr15Ni5Cu3Nb)17-4PH (S17400,630,0Cr17Ni4Cu4Nb) 17-7PH (S17700,631,
0Cr17Ni7Al)15-7Mo (S15700,632,0Cr15Ni7Mo2Al) C422 (S42200,2Cr12NiMoWV)69 111 (0Cr12Mn5Ni4Mo3Al)
FV520B 1Cr15Ni36W3TiMonel合金Monel 400 Mone I R-405 Monel K-500 双相不锈钢F51 (S31803, 00Cr22Ni5Mo3N)
F53 (S32750, 00Cr25Ni7Mo4N)F55 (S32760, 00Cr25Ni7Mo4WCuN) F60 (S32205, 00Cr23Ni5Mo3N)F61 (S32550, 00Cr25Ni6Mo3Cu2N)

合金钢Cr12MoV 5CrNiMo H13 718H G10CrNi3Mo (9310)马氏体时效钢00Ni18Co9Mo5TiAl(C300) 00Ni18Co7Mo5TiAl(C250)超级奥氏体不锈钢RS-2 (0Cr20Ni26Mo3Cu3Si2Nb) 904L (N08904, 00Cr20Ni25Mo4.5Cu)AL-6XN (N08367) 254SMO (S31254, 00Cr20Ni18Mo6CuN)654SMO (S32654, 00Cr24Ni22Mo7Mn3CuN)U3 (00Cr25Ni20Mn3Mo3N)

合金825材料特种材料 『合金825』合金825 上海凯冶金属感谢您的访问,本页面即将为您解答到底合金825是什么材料、是什么材质,详细提供合金825化学成分、硬度、密度、合金825..

我国的生产能力承受住yi情的需求考验，完善的工业这离不开先进的生产设备，设备制造又离不开合金825等特钢原材料，合金825材料信息，比如成分、性能、价格等都与设备工业应用息息相关，上海凯冶作为合金825等原材供应商，一直恪守质优价真的理念为我国工业4.0添砖加瓦。

上海凯冶金属材料有限公司特色服务：【1】钢带：卷、带、卷带、卷板。表面：亮面、2B面、BA (6k) 镜面、8K镜面、拉丝面、磨砂面。厚度：0.03mm-2.0mm。宽度20-610mm,可根据客户需要进行分条处理，硬度(HV)有：软态，1/4、1/2H、3/4H、H，EH等不锈钢卷带。【2】钢板：平板、卷板。不锈钢板属于软态不锈钢，其表面有“亮面,雾面,亚光面,镜面”。俗称不锈钢板,有2B不锈钢板,BA不锈钢板.另外还可按客户要求镀其他光色.板材的规格主要有:1m*1m 1m*2m 1.22m*2.44m 1.5m*3m 1.5m*6m ,1219*C，厚度：2.0mm-100mm。如果客户需求量大,我们可以按客户的尺寸进行裁减.不锈钢冷轧卷生产流程：热轧卷-压延-退火-平整-不锈钢冷轧卷。【3】圆棒：不锈钢棒（黑棒）： 6— 300；不锈钢亮棒： 2— 80；不锈钢六角棒：S6—S55mm；研磨棒。主要用于制作宇航发动机的燃烧室、加力燃烧室中的火焰筒、安装边、燃气导管、隔板、加力筒体等零件和各种用途的波纹管等高温抗yang化、承力部件，特殊环境

下使用的板簧、燃气导管、密封件等具有较高要求的结构件等。镍基合金特别是沉淀强化型合金含有较高的铝、钛等合金元素。

合金825以上是上海凯冶供应材质镍基合金详细信息，如果您对上海凯冶供应材质镍基合金的价格、厂家、型号、图片有什么疑问，请与我们联系技术支持:配套（材质）的工程技术人员,无偿提供技术咨询服务及镍基合金解决方案,欢迎来电洽询,索取/新技术资料，诚邀为您提供/满意的服务。