

4Cr28Ni48W5Si2耐高温消失模铸件熔炼工艺 水玻璃砂铸造

产品名称	4Cr28Ni48W5Si2耐高温消失模铸件熔炼工艺 水玻璃砂铸造
公司名称	无锡晟隆创钢业有限公司
价格	155.00/千克
规格参数	检测:光谱仪 起订量:300kg 浇铸工艺:硅溶胶
公司地址	无锡市新吴区硕放薛典北路82号B4085
联系电话	0510-83110683 13376220968

产品详情

4Cr28Ni48W5Si2耐热消失模铸件冶炼加工工艺 水玻璃砂锻造

随着现在工业发展，铝合金压铸件、抗腐蚀不锈钢铸件精密铸件、炉膛内零配件锻造日益成为各个行业必须的元器件。在其中4Cr28Ni48W5Si2耐热消失模铸件乃是用于持续高温、腐蚀和空气氧化性很强的环境中的主要构件，在航空公司、航空航天、石油化工设备等行业得到广泛应用。

因为4Cr28Ni48W5Si2材质独特性，锻造难度高，并要求持续高温抗压强度、耐蚀性和出色的物理性能等诸多指标值。因而，科学研究理想的锻造工艺至关重要。经过长时间的试验，我们选择了水玻璃砂锻造工艺和磷酸二氢铝浇铸工艺。

采用光谱分析仪进行检验，保证原料的成分符合规定。再将原料放进溶炉内进行冶炼，在适宜的条件下开展混和冶炼厂，直到获得均匀水溶液。为了确保铸造件成形的精度品质，使用数控车床再加工，使造型设计精度表面光滑度做到更高要求。

我们自己的小起订量为300kg，并且以155元/kg的价钱给予订制。我们自己的磷酸二氢铝加工工艺能够带来更为光滑、细致入微的表层质量和整理的内部构造，保证了铸造件高强度和很高的可靠性。