

树脂砂供应商 正定树脂砂 承德铸材

产品名称	树脂砂供应商 正定树脂砂 承德铸材
公司名称	承德神通铸材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省承德市腰站工业园区
联系电话	15369085578 15369085578

产品详情

覆膜砂铸件生产过程中常见问题及预防措施

承德铸材有限公司主营：覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂，娱乐场地用砂，树脂、硬脂酸钙、宝珠砂、吨包装物等产品，拥有多条生产线和完整、科学的质量管理体系。承德神通铸材有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。库存充足，闪电发货。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

压铸件外轮廓不清晰，成不了形，局部欠料

产生原因：

- 1、压铸机压力不够，压射比压太低。
- 2、进料口厚度太大；
- 3、浇口位置不正确，使金属发生正面冲击。

调整方法：

- 1、更换压铸比压大的压铸机；
- 2、减小进料口流道厚度；
- 3、改变浇口位置，防止对铸件正面冲击。

压铸件部分未成形，型腔充不满

产生原因：

- 1、压铸模温度太低;
- 2、金属液温度低;
- 3、压机压力太小 ;
- 4、金属液不足 , 压射速度太高;
- 5、空气排不出来。

调整方法 :

- 1、提高压铸模 , 金属液温度;
- 2、更换大压力压铸机。
- 3、加足够的金属液 , 减小压射速度 , 加大进料口厚度。

铸件锐角处充填不满

产生原因 :

- 1、内浇口进口太大;
- 2、压铸机压力过小;
- 3、锐角处通气不好 , 空气排不出来。

调整方法 :

- 1、减小内浇口。
- 2、改换压力大的压铸机。
- 3、改善排气系统

铸件结构疏松 , 强度不高

产生原因 :

- 1、压铸机压力不够;
- 2、内浇口太小;
- 3、排气孔堵塞。

调整方法 :

- 1、改换压力机 ;
- 2、加大内浇口 ;

3、检查排气孔，进行修整通气。

想了解更多关于覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂的问题，欢迎来电详询，承德神通全体员工将竭诚为您服务。

覆膜砂铸造中修补情况及设备分析

承德铸材有限公司主营：覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂，树脂砂供应，娱乐场地用砂，正定树脂砂，树脂、硬脂酸钙、宝珠砂、吨包装物等产品。拥有多条生产线和完整、科学的质量管理体系。承德神通铸材有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。库存充足，闪电发货。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

1、铸工胶水：

它是企业修补铸件的本能的选择，最1主要的特点是简单，方便，价格低廉，对员工要求不高。但是这种方式只适合粗放的铸件，一般修补处不能进行后续加工，且结合强度硬度很低。这样的工艺只适合简单粗放的铸件，或者是附加值比较低的铸件。

随着铸造工业的发展，树脂砂供应商，铸工胶水越来越不适应客户的要求，

2、焊补：

几乎所有的铸造厂家都选择焊补来解决生产中遇到的铸造缺陷。铸件焊补修复就是采用焊材一般与铸件材质相匹配了金属填充料，从而达到母体所要求的基本机械性能标准。这需要焊补方式多样;焊补方法简单;焊补效率高，焊补成本低，焊补对环境污染小，并且焊补之后后续处理简单，只有这样才能被铸造厂家所接受认可和信赖。

想了解更多关于覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂的问题，欢迎来电详询，承德神通全体员工将竭诚为您服务。

承德铸材有限公司主营：覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂，娱乐场地用砂，树脂、硬脂酸钙、宝珠砂、吨包装物等产品。拥有多条生产线和完整、科学的质量管理体系。承德神通铸材有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。库存充足，闪电发货。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

金属成分

(1) 铸铁，碳当量对金属液的流动性有影响。一般来说，树脂砂，低碳当量的金属液会因其流动性差而容易产生冷隔和浇不足；但碳当量过高又会产生石墨漂浮缺陷。

(2) 铸钢，钢的成分由低碳到高碳，如果添加各种合金元素，可以调整其流动性。钢具有较高的热幅射性，热量损失较快，这种特性使钢液与冷的或湿的铸型接触时，会很快降低其流动性。

(3) 铜合金，由于铜合金品种较多，流动性差别很大，因此改进流动性的方法取决于所采用的合金类型。

(4) 铝合金，在铝合金成分中增加硅或铁的含量，会使其较低的流动性得到改善。含气或被污染的铝合金，特别易于产生冷隔。

(5) 镁合金，可以通过将成分调整到接近于共晶成分而改善其流动性。

想了解更多关于覆膜砂、烘干砂、擦洗砂、树脂砂、原砂、石油压裂砂、焙烧砂、等多种铸造用砂的问题，欢迎来电详询，承德神通全体员工将竭诚为您服务。

树脂砂供应商-正定树脂砂-承德铸材由承德神通铸材有限公司提供。行路致远，砥砺前行。承德神通铸材有限公司(www.cdstzc.com) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为铸件较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!