**甘肃东兴嘉宇新材料有限公司**

**石墨结合氮化硅转子采购**

**技**

**术**

**规**

**格**

**书**

**甲方：甘肃东兴嘉宇新材料有限公司**

**乙方：**

**一、技术依据及说明**

以甲方提供的订货计划及有关确认图为设计与检验依据。技术规格书确定了该批石墨结合氮化硅转子从设计、制造、主要技术参数、甲方检验内容、乙方须提交质量资料及包装、运输、贮藏，安装调试，使用全过程的技术和质量管理要求。本技术规格作为主合同的技术定义部分，与主合同具有同样的法律效力，随主合同的生效一同生效。

1. **使用环境、工艺条件**

（一）环境条件

1.环境温度-30 ℃-+80℃

2.转子工作温度750℃-900℃

3.机构工作温度150℃-230℃

4.相对湿度： 干燥

5.使用场所：铸轧厂铸轧机除气箱

（二）工艺条件

1.使用介质：高温铝液

2.工作压力：铝液自重

3.转子转速：550r/min-600r/min

4.要求在线除气正常使用60天 -- 90天

**三、主要技术参数与性能要求**

（一）甲方委托乙方完成“石墨结合氮化硅转子”的产品设计、制造供货及技术服务等。

（二）基础图，具体详细设计图纸要求专业人员实际测量测绘。

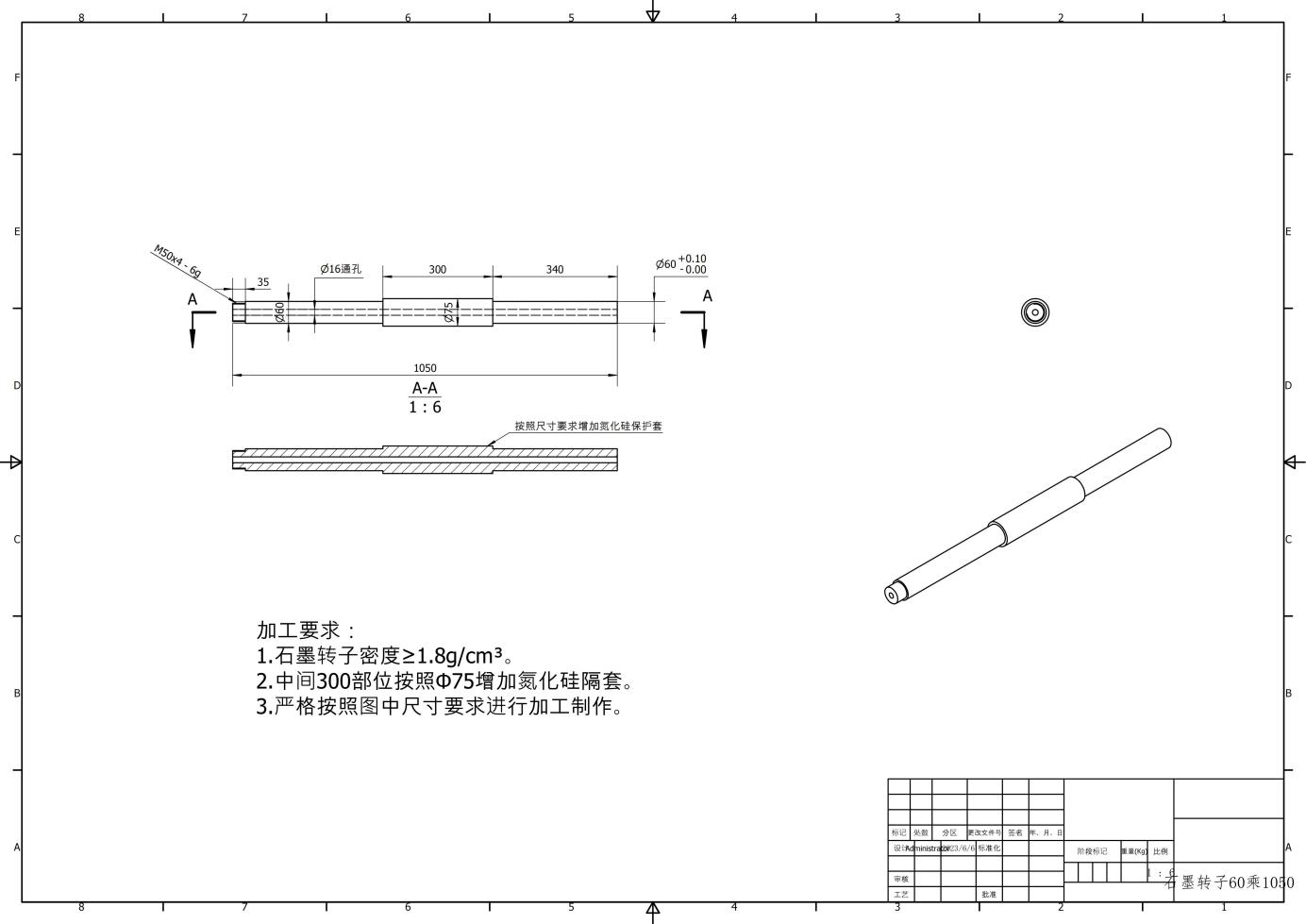
（三）要求必须现场试用合格后进行提供。

（四）石墨材质密度：≥1.8g/cm³

（五）颗粒度＜0.8mm，做抗氧化耐腐蚀处理。

（六）铝液接触部位：做氮碳复合强化外套，外套长度：≥300mm，壁厚≥10mm。

（七）图纸：



|  |  |
| --- | --- |
| 甲方 | 乙方 |
| 单位名称（章）：  甘肃东兴嘉宇新材料有限公司 | 单位名称（章）： |
| 单位主要负责人： | 单位主要负责人： |
| 联系电话：0937-67122080 | 联系电话： |
| 日期： 年 月 日 | 日期： 年 月 日 |