



晋能控股
JINNENG HOLDING

山西长治郊区三元南耀小常煤业有限公司

6 月设备

技术要求

分 管 领 导：

部 门 审 核：

部 门 编 制：

机电设备部（信息）

二 零 五 年



一、物资名称及规格型号

序号	货物名称	通用规格型号	单位	数量	保质期	备注
2	熔接机	T-402S (参考型号)	台	1	12 个月	说明书、合格证

二、适用范围及环境

调度室机房

三、主要技术参数及要求

1. 光纤熔接机技术参数:

适配系统型号：海康威视视频安全生产管理平台监控系统

材料：玻璃纤维

光 纤 芯 数 / 种 类 光 纤 直 径 : 单 芯
/SMF(G.652),MMF(G.651)DSF(G.653),NZDSF(G.655),BIF(G.657)

切断长度: 包层直径:125um,涂覆层直径:250-1,000um

熔 接 损 耗 (典 型 值) : 单 芯 光
纤:5-16mmSMF:0.03dB,MMF:0.01dB,DSF:0.05dB,NZDSF:0.05dB

反射衰减(典型值): 大于 60dB

熔接时间(典型值): 6 秒(SMG652Quick 模式)

加热时间(典型值): 12 秒电池使用次数(含熔接和加热): 约 250 次(使用 BU-17)

光纤观察/放大倍数:2 个 CMOS 摄像头观察,XY 轴放大倍数 180 倍(370 倍变焦)

熔接点张力试验: 1.96-2.09N

加热补强保护套管规格: 60mm,40mm 以及住友电工 Nano 热缩套管

熔接程序: 最大 300 组,其中初始预置 16 组,用户可设置 284 组

加热程序: 最大 100 组,其中初始预置 27 组,用户可设置 73 组

熔接图像: 200 张图像/10.000 组熔接数据(机身内存量)

熔接数据存储: 50,200 张图像/20,000 组熔接数据(16GBSD 存储卡)

自动开始:熔接/加热

多功能夹具:标配,适用 250um900um 松套紧套光纤,2mm/3mm 光纤线和蝶形入
户光缆,3.5mm 园形入户光续

自动放电校准:根据环境变化自动校正

标配: 内置用户训练指导视频

显示屏：4.3 英寸彩色 LCD 屏第

USB 接口：USB2.0(mini-B)

存储卡：SD/SDHC 存储卡(最大 32GB)

AC 交流输入：AC100~240V,50/60HZ(ADC-15

DC 直流输入：DC10~15V

电池规格：锂电池 10.8V,4,560mAh(BU-17)

工作条件：海拔:0~5000 米,工作温度:-10~+50℃工作湿度:0~95%RH(不结强),
对应最大风速 15m 秒

存储条件：保存温度:-40~+80 ° C,保存湿度:0~95%RH(不结密),电
池:-20~+30C(长期保存

电极寿命：6000 次放电

软件升级：网络升级

数据管理：通过专用电脑软件,可储存、编辑、分析数据

四、 证件要求:

1、报价时提供营业执照、产品质量承诺书、法人授权委托书
书（不存在授权情况的，提供法定代表人身份证扫描件）、说
明书。

2、送货时提供产品合格证、出厂检测报告。中选后货物配
带所有要求的纸质版资料一并到矿。

五、包装及运输要求

按标准保护措施进行包装，这类包装适应于远距离运输、防
潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定现
场。

六、供货及售后服务要求

质保期内买受人对产品质量有异议时，达不到使用要求、或
者与计划规格型号不一致，出卖人应在接到买受人书面或电子邮
件等方式通知之日起 7 个工作日内对存在质量问题的产品进行

免费给予调换合格产品。

七、检验要求

1、甲方收到货物对产品进行抽检，抽检品必须全部合格。

2、所有制造材料、制造工艺等应符合国家、行业相关标准、规范。

3、如乙方所供材料与甲方要求不符或质量有问题，乙方应无条件进行更换。

4、产品质保期为 12 个月，质保期内出现质量问题的，由乙方无偿更换同种产品或维修；质保期内乙方免费提供技术指导和技术服务；质保期满后继续提供技术支持。