

神宁集团煤制油化工 研发中心 (盖章)	项目名称:	研发中心实验室设备采购		
	装置名称:	防爆冰柜		
项目号: _____	编号: _____		第 1 页 共 4 页	

神华宁煤集团煤制油化工研发中心

防爆冰柜规格书

研发中心 批准

签名: _____

日期: _____

主管领导 审批

签名: _____

日期: _____

版次	说明	编制	校核	技术审核	日期

附件 3:

目 录

- 1 技术要求
- 2 供货范围
- 3 推荐供货商

1 技术要求

1.1 技术指标

有效容积：≥200L；
能耗等级：1级；
冷藏温度：0~-18℃；
显示分辨率：0.1℃；温度稳定性：±0.5℃；

*防爆等级：ATEX IIC级 T6 ；
防触电保护类别：I；
压缩机或冷凌机采用浇封或隔爆技术处理；
本质安全型温度自控系统

*产品经国家级仪器仪表防爆安全监督检查站鉴定合格，有防爆合格证；
冰箱的电机、开关和温度显示等均配有防止可燃气体的燃烧防火保护；
声光报警；

2 供货范围

2.1 原理和用途：购置该仪器主要用于实验室易燃易爆化学试剂及样品储存。

2.2 数量：8台

2.3 主机配置（单台配置）

序号	名称	数量	备注
1	设备主机	1	
2	电源	1	
3	仪器使用说明书、质量保修卡、防爆合格证、法定计量检定机构出具的检定证书	1套	

2.4 随机备件

厂家提供满足仪器正常使用半年备件做为随机备件，可视各家仪器情况补充下表中细项，该项包含在总价范围内。

序号	名称	数量	备注（原产地）

2.5 开车备品备件

厂商根据仪器设备情况，提供安装及开车备品备件，供买方审核，买方批准后方可执行，该项单独报价，包含在总价范围内。

序号	名称	数量	备注（原产地）

2.6 两年备品备件

厂商根据仪器设备情况，提供确保仪器稳定运行两年的备品备件，供买方审核，买方批准后方可执行，该项单独报价，包含在总价范围内。

序号	名称	数量	备注（原产地）

3 推荐供货商

3.1 广州安菲环保科技有限公司、 上海亿思科技实业有限公司、海英格利诗电气有限公司 或同等品牌