## 附件1

## 采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物品名称** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| **实验试剂** | | | | |
| 1 | 氩气 | 40L/瓶 | 6瓶 | 99.999%（气瓶可调换） |
| 2 | COD专用试剂 | 100个样/盒（LH-DEg试剂） | 5盒 | 配套连华科技仪器使用 |
| 3 | 过硫酸钾 | 250g/瓶（纯度＞99.0%） | 1瓶 | 原装进口 |
| 4 | 酒石酸钾钠 | 500g/瓶（优级纯） | 3瓶 |  |
| 5 | 硫酸镉 | 100g/瓶（优级纯） | 1瓶 |  |
| 6 | 聚乙烯醇磷酸铵 | 100g/瓶（优级纯） | 1瓶 |  |
| 7 | pH电极 | InLab Expert Pro-ISM | 1根 | 配套梅特勒酸度计  使用 |
| **标准物质** | | | | |
| 1 | pH缓冲液 | 4.01/7.00/9.21（缓冲溶液） | 1套 |  |
| 2 | 氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐（标样） | 20ml/支 | 1瓶 | 低浓度 |
| 3 | 总氮（标样） | 20ml/支 | 2瓶 | 2.00mg/L左右 |
| 4 | 正己烷中石油类（标样） | 1.2ml/支 | 2瓶 | 10ug/ml左右 |
| 5 | 氨氮（标准溶液） | 20ml/支 | 2瓶 |  |
| 6 | 总氮（标准溶液） | 100ml/瓶 | 1瓶 | 100mg/l |
| 7 | 总磷（标准溶液） | 100ml/瓶 | 1瓶 | 100mg/l |
| 8 | 草酸钠标准溶液 | 500ml/瓶 | 1瓶 | 0.1mg/L |
| 9 | 标准气体（02） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 10% |
| 10 | 标准气体（NO） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 40mg/m3 |
| 11 | 标准气体（NO） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 100mg/m3 |
| 12 | 标准气体（NO） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 180mg/m3 |
| 13 | 标准气体（NO2） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 20mg/m3 |
| 14 | 标准气体（NO2） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 50mg/m3 |
| 15 | 标准气体（NO2） | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 100mg/m3 |
| 16 | 甲烷标准气体 | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 200mg/m3 |
| 17 | 高纯氮气 | 4L/瓶（含瓶） | 1瓶 | 纯度≥99.999% |
| **应急监测耗材** | | | | |
| 1 | 氨氮试剂 | PL420（25次检测，量程0.06-15mg/L） | 1盒 | 配套百灵达仪器设备使用 |
| 2 | 氰化物试剂 | PM296（50次检测，量程0.003-0.2mg/L） | 1盒 |
| 3 | 低量程铁试剂 | PM155（50次检测，量程0.01-1mg/L） | 1盒 |
| 4 | 高纯氮气 | 便携式GC-MS载气 | 4瓶 | 配套德国INFICON  便携式GC-MS设备使用 |
| 5 | AP-20气体检测管 | 甲醇：20-1000ppm | 1盒 | 配套工业侦毒箱使用 |
| 6 | AP-20气体检测管 | 甲醛：0.05-2ppm | 1盒 |
| 7 | AP-20气体检测管 | 苯：0.1-7.5ppm | 1盒 |
| 8 | 水质快速检测包 | COD 0-800mg/L | 1盒 |  |
| 9 | 水质快速检测包 | 氨氮0-100mg/L | 1盒 |  |
| 10 | 水质快速检测包 | 氰化物0.02-2mg/L | 1盒 |  |
| 11 | 水质快速检测包 | 挥发酚0.2-10mg/L | 1盒 |  |