

## 第二部分 采购需求

| 序号 | 名称             | 规格                                        | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|----------------|-------------------------------------------|----|----|----|
| 1  | 0.45 μ m水系微孔滤膜 | 聚醚砜(PES) 直径: 13mm<br>孔径: 0.45 μ m, 100个/盒 | 盒  | 5  |    |
| 2  | 氨基磺酸铵          | 分析纯, 100g/瓶                               | 瓶  | 2  |    |
| 3  | 比色管            | 50mL                                      | 个  | 60 |    |
| 4  | 比色管            | 100mL                                     | 个  | 60 |    |
| 5  | 比色管架           | 100毫升比色管                                  | 个  | 5  |    |
| 6  | 比色管架           | 50毫升比色管                                   | 个  | 5  |    |
| 7  | 玻璃纤维滤膜         | 0.45um, 90mm, 100片/盒                      | 盒  | 5  |    |
| 8  | 称量纸            | 100*100mm                                 | 包  | 5  |    |
| 9  | 瓷蒸发皿           | 150mL                                     | 个  | 20 |    |
| 10 | 大肚管(带检定证书)     | 10mL                                      | 个  | 10 |    |
| 11 | 大肚管(带检定证书)     | 20mL                                      | 个  | 10 |    |
| 12 | 大肚管(带检定证书)     | 25mL                                      | 个  | 20 |    |
| 13 | 大肚管(带检定证书)     | 2mL                                       | 个  | 10 |    |
| 14 | 大肚管(带检定证书)     | 50mL                                      | 个  | 10 |    |
| 15 | 大肚管(带检定证书)     | 5mL                                       | 个  | 10 |    |
| 16 | pH校准液          | ph分别为4, 7, 10                             | 套  | 2  |    |
| 17 | 移液枪头           | 5mL, 100只/包                               | 包  | 2  |    |
| 18 | 甲基磺酸           | 优级纯, 250mL/瓶,                             | 瓶  | 2  |    |
| 19 | 进样瓶            | 2ml, 带盖, 100个/盒                           | 盒  | 5  |    |

| 序号 | 名称         | 规格              | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|------------|-----------------|----|----|----|
| 20 | 进样瓶盖       | 2ml, 100个/袋     | 袋  | 5  |    |
| 21 | 量筒         | 100mL           | 个  | 10 |    |
| 22 | 量筒         | 25mL            | 个  | 20 |    |
| 23 | 量筒         | 50mL            | 个  | 20 |    |
| 24 | 磷酸二氢钠      | 优级纯, 500g/瓶     | 瓶  | 5  |    |
| 25 | 螺口玻璃溶剂瓶    | 250ml           | 个  | 20 |    |
| 26 | 螺口玻璃溶剂瓶    | 500ml           | 个  | 50 |    |
| 27 | 氯化铵        | 优级纯, 500g/瓶     | 瓶  | 2  |    |
| 28 | 滤膜         | 5CM水系、0.8um     | 盒  | 2  |    |
| 29 | 滤纸         | 定量, 中速, 直径11cm  | 盒  | 50 |    |
| 30 | 滤纸         | 60cm*60cm, 100张 | 张  | 50 |    |
| 31 | 镊子         | 不锈钢长柄           | 个  | 5  |    |
| 32 | 容量瓶        | 1000mL          | 个  | 10 |    |
| 33 | 容量瓶        | 2000mL          | 个  | 4  |    |
| 34 | 容量瓶        | 250mL           | 个  | 15 |    |
| 35 | 容量瓶        | 500mL           | 个  | 20 |    |
| 36 | 容量瓶 (pp材质) | 50mL            | 个  | 20 |    |
| 37 | 纱布         | 1米*2米           | 包  | 5  |    |
| 38 | 实验室抹布      | 纯棉              | 条  | 20 |    |
| 39 | 实验室专用洗涤剂   | 1.45kg/桶        | 箱  | 5  |    |
| 40 | 试剂瓶        | 1000mL          | 个  | 10 |    |
| 41 | 试剂瓶        | 500mL           | 个  | 10 |    |
| 42 | 搪瓷盘        | 40cm*80         | 个  | 10 |    |
| 43 | 微孔水系过滤柱    | 盒/100个          | 盒  | 5  |    |
| 44 | 吸耳球        | 小号              | 个  | 15 |    |

| 序号 | 名称                    | 规格                                            | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------|----|----|----|
| 45 | 吸耳球                   | 中号                                            | 个  | 15 |    |
| 46 | 样杯                    | 离子色谱仪自动进样杯<br>5.0mL, 250个/盒                   | 盒  | 1  |    |
| 47 | 样杯塞子                  | 离子色谱仪自动进样杯塞子<br>5.0mL, 250个/盒                 | 盒  | 1  |    |
| 48 | 聚丙烯样品杯                | 适配PE原子吸收仪,<br>1.2mL, 2000/pk                  | 包  | 1  |    |
| 49 | 聚丙烯进样杯                | 适配PE原子吸收仪,<br>2.5mL, 1000/pk                  | 包  | 1  |    |
| 50 | 氩气                    | 纯度 $\geq 99.999\%$ , 40L                      | 瓶  | 5  |    |
| 51 | 移液管(带检定证书)            | 10mL                                          | 个  | 5  |    |
| 52 | 移液管(带检定证书)            | 20mL                                          | 个  | 10 |    |
| 53 | 移液管(带检定证书)            | 5mL                                           | 个  | 10 |    |
| 54 | 干燥皿                   | 200mm                                         | 个  | 2  |    |
| 55 | 封口膜                   | 10cm*38m                                      | 卷  | 8  |    |
| 56 | 0.45 $\mu$ m水系微孔滤膜    | 聚醚砜(PES) 直径: 13mm<br>孔径: 0.45 $\mu$ m, 100个/盒 | 盒  | 10 |    |
| 57 | ICP-MS 蠕动泵样品管线, Tygon | 适配安捷伦icp-ms 7700e,<br>12个/包                   | 包  | 1  |    |
| 58 | MicroMist 雾化器         | 适配安捷伦icp-ms 7700e                             | 个  | 1  |    |
| 59 | N,N-二甲基甲酰胺            | 优级纯, 500mL/瓶                                  | 瓶  | 4  |    |
| 60 | N,N二乙基-1,4-苯二胺        | 优级纯, 25g/瓶                                    | 瓶  | 2  |    |
| 61 | N-1-萘乙二胺盐酸盐           | 优级纯, 10g分析纯                                   | 瓶  | 2  |    |
| 62 | PTFE针头过滤器             | 0.2um, 100个/包                                 | 包  | 2  |    |
| 63 | PTFE针头过滤器             | 0.45um, 100个/包                                | 包  | 2  |    |

| 序号 | 名称           | 规格                         | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|--------------|----------------------------|----|----|----|
| 64 | 氨水           | 色谱纯，100mL/瓶                | 瓶  | 2  |    |
| 65 | 氨水           | 优级纯，500 mL/瓶               | 瓶  | 3  |    |
| 66 | 吡唑啉酮         | 50g/瓶                      | 瓶  | 4  |    |
| 67 | 冰乙酸          | 优级纯，500毫升                  | 个  | 2  |    |
| 68 | 丙酮           | 色谱纯，4L/瓶                   | 瓶  | 1  |    |
| 69 | 丙酮           | 优级纯500 mL/瓶                | 瓶  | 10 |    |
| 70 | 玻璃棉          | /                          | 包  | 2  |    |
| 71 | 擦镜纸          | 50张/本                      | 本  | 10 |    |
| 72 | 采样锥的石墨密封圈，   | 适配安捷伦icp-ms 7700e，<br>3个/包 | 包  | 2  |    |
| 73 | 草酸钠          | 优级纯，500g/瓶                 | 瓶  | 2  |    |
| 74 | 称量纸          | 100*100mm                  | 包  | 10 |    |
| 75 | 吹扫捕集瓶盖       | 40ml，100个/袋                | 袋  | 12 |    |
| 76 | 次氯酸钠         | 分析纯，500mL/瓶                | 瓶  | 2  |    |
| 77 | 大肚管（带检定证书）   | 1mL                        | 个  | 10 |    |
| 78 | 大肚管（带检定证书）   | 20mL                       | 个  | 5  |    |
| 79 | 比色管          | 100mL                      | 个  | 30 |    |
| 80 | 淀粉           | 500g，优级纯                   | 瓶  | 4  |    |
| 81 | 对-氨基二甲基苯胺盐酸盐 | 分析纯，25g/瓶                  | 瓶  | 3  |    |
| 82 | 对二甲氨基苯甲醛     | 分析纯，25g/瓶                  | 瓶  | 2  |    |
| 83 | 多参数分析仪电极     | 适配哈希HQ30D 溶解氧电极            | 支  | 1  |    |
| 84 | 多参数分析仪电极     | 适配哈希HQ30D pH电极             | 支  | 1  |    |
| 85 | 二苯胺磺酸钡       | 优级纯，25g/瓶                  | 瓶  | 1  |    |
| 86 | 二氯化汞         | 50g/瓶                      | 瓶  | 2  |    |

| 序号  | 名称           | 规格                                                | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------------|---------------------------------------------------|----|----|----|
| 87  | 二氯甲烷         | 色谱纯，4L/瓶                                          | 瓶  | 6  |    |
| 88  | 分液漏斗（聚四氟乙烯塞） | 1000mL                                            | 个  | 10 |    |
| 89  | 分液漏斗（聚四氟乙烯塞） | 250mL                                             | 个  | 10 |    |
| 90  | 分液漏斗（聚四氟乙烯塞） | 500mL                                             | 个  | 10 |    |
| 91  | 弗罗里硅土固相萃取小柱  | 1000mg，6mL，30个/包                                  | 包  | 2  |    |
| 92  | 高氯酸          | 优级纯，500 mL/瓶                                      | 瓶  | 2  |    |
| 93  | 汞，有机蒸汽防毒口罩   | 有机蒸汽防毒口罩                                          | 盒  | 3  |    |
| 94  | 过硫酸钾         | 优级纯，氮含量 $\leq$ 0.0005%，磷含量 $\leq$ 0.00003% 250g/瓶 | 瓶  | 1  |    |
| 95  | 过氧化氢         | 优级纯500 mL/瓶                                       | 瓶  | 2  |    |
| 96  | 氦气           | 纯度 $\geq$ 99.999%，40L                             | 瓶  | 10 |    |
| 97  | 环己烷          | 色谱纯，4L/瓶                                          | 瓶  | 1  |    |
| 98  | 磺胺           | 分析纯，100g/瓶                                        | 瓶  | 2  |    |
| 99  | 甲醇           | 色谱纯，4L/瓶                                          | 瓶  | 20 |    |
| 100 | 甲酸           | 色谱纯，500ml/瓶                                       | 瓶  | 1  |    |
| 101 | 截取锥基座，黄铜     | 适配安捷伦icp-ms 7700e                                 | 个  | 1  |    |
| 102 | 酒石锑酸钾        | 分析纯，500g/瓶                                        | 瓶  | 2  |    |
| 103 | 酒石酸钾钠        | 分析纯，500g/瓶                                        | 瓶  | 2  |    |
| 104 | 溴百里酚蓝        | 分析纯，25g/瓶                                         | 瓶  | 2  |    |
| 105 | 抗坏血酸         | 分析纯，25g/瓶                                         | 瓶  | 15 |    |
| 106 | 磷酸           | 优级纯，500 mL/瓶                                      | 瓶  | 5  |    |
| 107 | 邻苯二甲酸氢钾      | 基准试剂，100g/瓶                                       | 瓶  | 2  |    |

| 序号  | 名称           | 规格                | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------------|-------------------|----|----|----|
| 108 | 硫代硫酸钠        | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 3  |    |
| 109 | 硫脲           | 优级纯，10g/瓶         | 瓶  | 2  |    |
| 110 | 硫酸           | 优级纯, 500 mL/瓶     | 箱  | 1  |    |
| 111 | 硫酸汞          | 优级纯，100g/瓶        | 瓶  | 2  |    |
| 112 | 硫酸铁铵         | 分析纯，20g/瓶         | 瓶  | 5  |    |
| 113 | 硫酸锌          | 优级纯500g/瓶         | 瓶  | 2  |    |
| 114 | 硫酸亚铁         | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 1  |    |
| 115 | 硫酸银          | 100g              | 瓶  | 1  |    |
| 116 | 六水合硫酸亚铁<br>铵 | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 1  |    |
| 117 | 六水合氯化铁       | 500g，优级纯          | 瓶  | 2  |    |
| 118 | 氯化铵          | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 2  |    |
| 119 | 氯化钠          | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 40 |    |
| 120 | 棉线           | 5米                | 团  | 15 |    |
| 121 | 钼酸铵          | 分析纯，500g/瓶        | 瓶  | 2  |    |
| 122 | 有机针头过滤器      | 0.2um，100个/包      | 包  | 2  |    |
| 123 | 有机针头过滤器      | 0.45um，100个/包     | 包  | 2  |    |
| 124 | ▲镍采样锥        | 适配安捷伦icp-ms 7700e | 个  | 1  |    |
| 125 | ▲镍截取锥        | 适配安捷伦icp-ms 7700e | 个  | 1  |    |
| 126 | 柠檬酸三钠        | 分析纯，500g/瓶        | 瓶  | 1  |    |
| 127 | 硼酸           | 优级纯               | 瓶  | 2  |    |
| 128 | 葡萄糖          | 500g，优级纯          | 瓶  | 3  |    |
| 129 | 七水合磷酸氢二<br>钠 | 500g，优级纯          | 瓶  | 2  |    |
| 130 | 七水合硫酸镁       | 500g，优级纯          | 瓶  | 2  |    |
| 131 | 七水合硫酸亚铁<br>铵 | 优级纯，500g/瓶        | 瓶  | 3  |    |

| 序号  | 名称                 | 规格                      | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------------------|-------------------------|----|----|----|
| 132 | 氢氧化钠（固体）           | 优级纯500g/瓶               | 瓶  | 10 |    |
| 133 | 容量瓶                | 250mL                   | 个  | 10 |    |
| 134 | 溶解氧瓶               | 250mL                   | 个  | 20 |    |
| 135 | 蠕动泵内标管线，Tygon      | 适配安捷伦icp-ms 7700e，12个/包 | 包  | 1  |    |
| 136 | 蠕动泵排废液管线，Ismaprene | 适配安捷伦icp-ms 7700e，12个/包 | 包  | 1  |    |
| 137 | 三氯甲烷               | 优级纯，500mL，20瓶/箱         | 箱  | 1  |    |
| 138 | 石墨压环（气相端）          | 适配赛默飞世尔气质，0.32mm        | 盒  | 1  |    |
| 139 | 石墨压环（气相端）          | 适配赛默飞世尔气质，0.53mm        | 盒  | 1  |    |
| 140 | 石墨压环（气相端）          | 适配赛默飞世尔气质，0.25mm        | 盒  | 1  |    |
| 141 | 石墨压环（质谱端）          | 适配赛默飞世尔气质，0.25mm        | 盒  | 1  |    |
| 142 | 实验室抹布              | 纯棉                      | 条  | 20 |    |
| 143 | 水质粪大肠菌群检验纸片 1型     | 10份/包                   | 包  | 4  |    |
| 144 | 水质粪大肠菌群检验纸片 2型     | 10份/包                   | 包  | 4  |    |
| 145 | 粪大肠检测试剂            | 200个/盒                  | 盒  | 1  |    |
| 146 | 97孔定量盘             | 100个/箱                  | 箱  | 2  |    |
| 147 | 97孔定量标准比色盘         | 适配爱德士                   | 个  | 1  |    |
| 148 | 粪大肠取样瓶             | 120ml                   | 箱  | 2  |    |
| 149 | 四氯乙烯               | 优级纯，500mL/瓶             | 瓶  | 30 |    |
| 150 | 酸式滴定管（带检定证书）       | 25毫升                    | 只  | 4  |    |
| 151 | 酸式滴定管（带检定证书）       | 50毫升                    | 只  | 4  |    |
| 152 | 碳酸钙                | 基准试剂, 50g/瓶             | 瓶  | 2  |    |

| 序号  | 名称                   | 规格                            | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|----------------------|-------------------------------|----|-----|----|
| 153 | 天平专用毛刷               | 木柄，纤维抗静电刷毛                    | 只  | 20  |    |
| 154 | 铁氰化钾                 | 优级纯，500g/瓶                    | 盒  | 3   |    |
| 155 | 微量加样枪头               | 1000u1                        | 盒  | 10  |    |
| 156 | 微量进样针                | 500uL                         | 盒  | 20  |    |
| 157 | 微量进样针                | 100uL                         | 盒  | 20  |    |
| 158 | 微量进样针                | 10uL                          | 盒  | 20  |    |
| 159 | 微量进样针                | 50uL                          | 盒  | 20  |    |
| 160 | 无水磷酸二氢钾              | 优级纯500g/瓶                     | 瓶  | 7   |    |
| 161 | 无水磷酸氢二钠              | 优级纯500g/瓶                     | 瓶  | 4   |    |
| 162 | 无水硫酸钠                | 优级纯，500g/瓶                    | 瓶  | 40  |    |
| 163 | 无水氯化钙                | 500g，优级纯                      | 瓶  | 2   |    |
| 164 | 无水碳酸钠                | 优级纯，500g/瓶，                   | 瓶  | 2   |    |
| 165 | 无水乙醇                 | 95%，500 mL/瓶                  | 瓶  | 10  |    |
| 166 | 无水乙酸钠                | 分析纯，500g/瓶                    | 瓶  | 5   |    |
| 167 | 无橡胶圈耐有机酸碱注射器加液器PP取样器 | 20ml(单支)可配针式滤膜过滤头使用，塑料一次性针筒抽样 | 支  | 200 |    |
| 168 | 无橡胶圈耐有机酸碱注射器加液器PP取样器 | 5ml(单支)可配针式滤膜过滤头使用，塑料一次性针筒抽样  | 支  | 200 |    |
| 169 | 橡皮筋                  | 直径4厘米 50克/包                   | 包  | 3   |    |
| 170 | 硝酸                   | 色谱纯，2.5L/瓶                    | 瓶  | 4   |    |
| 171 | 硝酸                   | 优级纯，500 mL/瓶                  | 瓶  | 50  |    |
| 172 | 硝酸钾                  | 优级纯，500g/瓶                    | 瓶  | 1   |    |
| 173 | 硝酸锌                  | 优级纯500g/瓶                     | 瓶  | 5   |    |
| 174 | 硝酸银                  | 100g                          | 瓶  | 3   |    |

| 序号  | 名称       | 规格                          | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|----------|-----------------------------|----|-----|----|
| 175 | 小滴管      | 带胶帽                         | 支  | 100 |    |
| 176 | 溴化钾      | 500g/瓶                      | 瓶  | 3   |    |
| 177 | 溴酸钾      | 500g/瓶                      | 瓶  | 3   |    |
| 178 | 酒石酸钾钠    | 500g，优级纯                    | 瓶  | 3   |    |
| 179 | 甘油       | 500mL                       | 瓶  | 6   |    |
| 180 | 进样针      | 适配安捷伦icp-ms 7700e           | pk | 1   |    |
| 181 | 雾化器端盖密封圈 | 适配安捷伦icp-ms 7700e           | PK | 2   |    |
| 182 | 雾化器密封圈   | 适配安捷伦icp-ms 7700e           | PK | 2   |    |
| 183 | 棉签       | 适配安捷伦icp-ms 7700e，<br>10/PK | PK | 2   |    |
| 184 | 空心阴极灯铬灯  | 适配赛默飞ICE3500原子<br>吸收仪       | 支  | 1   |    |
| 185 | 丙基化试剂    | 烷基汞专用试剂，1g/瓶                | 瓶  | 1   |    |
| 186 | 醋酸缓冲液    | 烷基汞专用试剂，4*30毫<br>升/套        | 套  | 1   |    |
| 187 | 柠檬酸钠     | 优级纯，500g/瓶                  | 瓶  | 5   |    |
| 188 | 废液收集装置   | 20L                         | 个  | 6   |    |
| 189 | 交叉校准     | 适用赛默飞x2 ICP-MS              | 瓶  | 1   |    |
| 190 | 真空泵油     | 适配安捷伦icp-ms 7700e           | 瓶  | 1   |    |
| 191 | 甲基橙      | 25g                         | 瓶  | 1   |    |
| 192 | 氯化镁      | 500g                        | 瓶  | 5   |    |
| 193 | 氧化镁      | 250g                        | 瓶  | 3   |    |
| 194 | 亚甲蓝指示剂   | 优级纯，10g/瓶                   | 瓶  | 3   |    |
| 195 | 亚硫酸钠     | 500g，优级纯                    | 瓶  | 2   |    |
| 196 | 氩气       | 纯度≥99.999%，40L              | 瓶  | 25  |    |

| 序号  | 名称                  | 规格                                   | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------------------|--------------------------------------|----|----|----|
| 197 | 氩气过滤器               | 适配安捷伦icp-ms 7700e                    | 个  | 2  |    |
| 198 | 盐酸                  | 优级纯, 500 mL/瓶                        | 瓶  | 40 |    |
| 199 | 氧气                  | 纯度 $\geq$ 99.999%, 40L               | 瓶  | 2  |    |
| 200 | 样品管线, PFA           | 适配安捷伦icp-ms 7700e                    | 包  | 1  |    |
| 201 | 移液管(带检定证书)          | 10mL                                 | 个  | 5  |    |
| 202 | 乙二胺四乙酸二钠            | 优级纯, 250g/瓶                          | 瓶  | 3  |    |
| 203 | 乙二醇                 | 分析纯, 500mL/瓶                         | 瓶  | 2  |    |
| 204 | 乙腈                  | 色谱纯, 4L/瓶                            | 瓶  | 10 |    |
| 205 | 乙炔                  | 纯度 $\geq$ 99.99%, 40L                | 瓶  | 2  |    |
| 206 | 乙酸钠                 | 优级纯500g/瓶                            | 瓶  | 2  |    |
| 207 | 乙酸锌                 | 优级纯500g/瓶                            | 瓶  | 2  |    |
| 208 | 乙酰丙酮                | 优级纯, 500毫升                           | 瓶  | 2  |    |
| 209 | 异烟酸                 | 20g/瓶                                | 瓶  | 4  |    |
| 210 | 用于 ISTD 的蠕动泵管, 扩口端, | 内径为 0.25 mm, 适配安捷伦icp-ms 7700e, 12/包 | 包  | 1  |    |
| 211 | 有机玻璃圆盘吸管架           | 孔位40+, 有机玻璃                          | 个  | 4  |    |
| 212 | 预灌装平皿培养基            | 90mm, 10份/包                          | 包  | 20 |    |
| 213 | 正己烷                 | 色谱纯, 4L/瓶                            | 瓶  | 8  |    |
| 214 | 重铬酸钾                | 基准试剂, 100g/瓶                         | 瓶  | 3  |    |
| 215 | 棕色容量瓶(带检定证书)        | 1000mL                               | 个  | 6  |    |
| 216 | 棕色容量瓶(带检定证书)        | 100mL                                | 个  | 10 |    |
| 217 | 棕色容量瓶(带检定证书)        | 250mL                                | 个  | 20 |    |
| 218 | 棕色容量瓶(带检定证书)        | 500mL                                | 个  | 5  |    |
| 219 | 比色管                 | 50mL                                 | 个  | 50 |    |

| 序号  | 名称                 | 规格                                        | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|--------------------|-------------------------------------------|----|-----|----|
| 220 | 比色管                | 25mL                                      | 个  | 20  |    |
| 221 | 比色管                | 100mL                                     | 个  | 100 |    |
| 222 | 比色管                | 聚丙烯 50mL                                  | 个  | 100 |    |
| 223 | 比色管                | 聚丙烯 100mL                                 | 个  | 100 |    |
| 224 | 石英比色皿              | 5cm                                       | 组  | 2   |    |
| 225 | 高型烧杯               | 50mL                                      | 个  | 20  |    |
| 226 | 硅胶软管               | 外径8mm                                     | 米  | 10  |    |
| 227 | 硅酸镁柱               | 适配上海昂林1040测油仪                             | 根  | 2   |    |
| 228 | 硅酸镁柱               | 适配上海昂林1020测油仪                             | 根  | 2   |    |
| 229 | pH试纸               | 广谱型                                       | 包  | 20  |    |
| 230 | 硼酸                 | 分析纯                                       | 瓶  | 2   |    |
| 231 | 邻菲罗啉               | 分析纯                                       | 瓶  | 2   |    |
| 232 | 一次性塑料滴管            | 2ml                                       | 包  | 20  |    |
| 233 | cod速测仪配套<br>3cm比色皿 | 适配连华 5 B-3C cod速测<br>仪                    | 盒  | 2   |    |
| 234 | 甲苯                 | 色谱纯， 4 L                                  | 瓶  | 1   |    |
| 235 | 乙酸铵                | 优级纯                                       | 瓶  | 2   |    |
| 236 | 十水合四硼酸钠            | 优级纯                                       | 瓶  | 1   |    |
| 237 | 三氟乙酸               | 色谱纯， 500ml                                | 瓶  | 1   |    |
| 238 | 原子荧光样品瓶            | 10mL，吉天原子荧光分析<br>仪适用                      | 包  | 5   |    |
| 239 | 液相色谱样品瓶            | 2mL，适配w a t e r s 液<br>相色谱仪，棕色（瓶盖带<br>切口） | 盒  | 5   |    |
| 240 | 液氮                 | 高纯液氮，180L                                 | 瓶  | 2   |    |
| 241 | 亲水性聚四氟乙<br>烯滤膜     | 0.22um                                    | 盒  | 4   |    |
| 242 | 氮气                 | 纯度 $\geq 99.999\%$ ，40L                   | 瓶  | 20  |    |

| 序号  | 名称                       | 规格                  | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------------------------|---------------------|----|----|----|
| 243 | 压力表                      | 上海申安高压锅适配，带证书       | 个  | 6  |    |
| 244 | 活性炭                      | 1-5mm柱状             | 瓶  | 4  |    |
| 245 | 分子筛                      | 13X型                | 瓶  | 4  |    |
| 246 | 不锈钢过滤头                   | 适配entech苏玛罐         | 个  | 4  |    |
| 247 | 碘甲烷                      | 99%，100g            | 瓶  | 1  |    |
| 248 | 三氯甲烷                     | 色谱纯，4 L             | 瓶  | 2  |    |
| 249 | 氨基固相萃取小柱                 | 1000mg/6mL          | 盒  | 4  |    |
| 250 | HLB固相萃取小柱                | 1000mg/6mL          | 盒  | 4  |    |
| 251 | PCX固相萃取小柱                | 1000mg/6mL          | 盒  | 4  |    |
| 252 | 五氟苄基溴                    | 5g                  | 瓶  | 1  |    |
| 253 | 9-苄甲基氯甲酸酯                | 纯度 $\geq 99.0\%$ 5g | 瓶  | 1  |    |
| 254 | TG-17ms30m*0.25mm*0.25um | 30m*0.25mm*0.25um   | 根  | 1  |    |
| 255 | 隔水膜                      | 适配昂林全自动LAS测定仪       | 包  | 2  |    |
| 256 | 过滤膜                      | 适配昂林全自动LAS测定仪       | 包  | 2  |    |
| 257 | 砷空心阴极灯                   | 适配吉天9330原子荧光        | 支  | 1  |    |
| 258 | 硒空心阴极灯                   | 适配吉天9330原子荧光        | 支  | 1  |    |
| 259 | 进样针                      | 适配吉天9330原子荧光        | 盒  | 1  |    |
| 260 | 炉芯                       | 适配吉天9330原子荧光        | 个  | 1  |    |
| 261 | 炉丝                       | 适配吉天9330原子荧光        | 个  | 1  |    |
| 262 | 泵管                       | 适配吉天9330原子荧光        | 套  | 1  |    |
| 263 | 真空泵油                     | 液质Waters适配          | 瓶  | 2  |    |
| 264 | 锥形瓶                      | 薄壁，250ML            | 个  | 30 |    |
| 265 | 移液枪                      | 100-1000ul          | 支  | 2  |    |
| 266 | 小型电子秤                    | 500g/0.01g          | 台  | 4  |    |

| 序号  | 名称             | 规格                                    | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|----------------|---------------------------------------|----|----|----|
| 267 | 移液枪            | 5ml                                   | 支  | 1  |    |
| 268 | 可调定量加液器        | 5毫升，配白色瓶                              | 个  | 4  |    |
| 269 | 丁基黄原酸钾         | 优级纯，25g分析纯                            | 瓶  | 1  |    |
| 270 | E2M18真空泵的油雾过滤器 | 安捷伦icp-ms7700e适配                      | 件  | 1  |    |
| 271 | 样品探针（0.5mm）    | 安捷伦icp-ms7700e适配                      | 个  | 1  |    |
| 272 | 前级泵油           | 安捷伦icp-ms7700e适配                      | 瓶  | 6  |    |
| 273 | 超细锥形棉签         | 安捷伦icp-ms7700e适配                      | 包  | 3  |    |
| 274 | 全能型瓶口分配器       | 0-5ml(耐强酸强碱)                          | 个  | 4  |    |
| 275 | 电池             | 5号（40粒）                               | 盒  | 1  |    |
| 276 | 电池             | 7号（40粒）                               | 盒  | 1  |    |
| 277 | 0.45 μm水系微孔滤膜  | 聚醚砜(PES) 直径：13mm<br>孔径：0.45 μm，100个/盒 | 盒  | 5  |    |
| 278 | 便携式ph计 电极      | /                                     | 支  | 1  |    |
| 279 | 丙酮             | 优级纯500 mL/瓶                           | 瓶  | 5  |    |
| 280 | 玻璃珠            | /                                     | 盒  | 5  |    |
| 281 | 擦镜纸            | 50张/本                                 | 本  | 5  |    |
| 282 | 瓷坩埚            | 100ml                                 | 个  | 20 |    |
| 283 | 大肚管<br>（带检定证书） | 100mL                                 | 个  | 5  |    |
| 284 | 大肚管<br>（带检定证书） | 10mL                                  | 个  | 5  |    |
| 285 | 大肚管<br>（带检定证书） | 1mL                                   | 个  | 5  |    |
| 286 | 大肚管<br>（带检定证书） | 20mL                                  | 个  | 5  |    |
| 287 | 铬酸钾            | 优级纯，500g/瓶                            | 瓶  | 1  |    |
| 288 | 过硫酸钾           | 环保级，100g/瓶                            | 瓶  | 1  |    |

| 序号  | 名称          | 规格                            | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|-------------|-------------------------------|----|-----|----|
| 289 | 过氧化氢        | 优级纯500 mL/瓶                   | 瓶  | 2   |    |
| 290 | 活性炭口罩       | 头戴式                           | 只  | 100 |    |
| 291 | 洁儿灭         | 500mL                         | 瓶  | 4   |    |
| 292 | 进样瓶         | 2ml, 带盖, 100个/盒               | 盒  | 5   |    |
| 293 | 炬管, 石英      | 内径2.5mm, 安捷伦<br>icp-ms7700e适配 | 个  | 1   |    |
| 294 | 离心管         | 优级纯, 100毫升                    | 个  | 50  |    |
| 295 | 硫酸铝钾        | 优级纯, 500g/瓶                   | 瓶  | 2   |    |
| 296 | 氯化钙         | 优级纯, 500g/瓶                   | 瓶  | 2   |    |
| 297 | 氯化钾         | 优级纯, 500g/瓶                   | 瓶  | 2   |    |
| 298 | 滤纸          | 定量, 中速, 直径11cm                | 盒  | 50  |    |
| 299 | 滤纸          | 定性, 直径11cm                    | 盒  | 50  |    |
| 300 | 滤纸          | 60cm*60cm, 100张               | 张  | 50  |    |
| 301 | 镊子          | 不锈钢长柄                         | 个  | 10  |    |
| 302 | 硼氢化钾        | 铁桶装, 优级纯, 100g                | 桶  | 5   |    |
| 303 | 屏蔽板         | 长寿命、安捷伦<br>icp-ms7700e适配      | 个  | 1   |    |
| 304 | 屏蔽炬套（用于屏蔽炬） | 安捷伦icp-ms7700e适配              | 个  | 1   |    |
| 305 | 氢氟酸         | 优级纯, 500 mL/瓶                 | 瓶  | 3   |    |
| 306 | 氢氧化钾（固体）    | 优级纯, 500g/瓶                   | 瓶  | 3   |    |
| 307 | 容量瓶（pp材质）   | 100mL                         | 个  | 50  |    |
| 308 | 三氯化钛        | 分析纯, 500mL/瓶                  | 瓶  | 5   |    |
| 309 | 三氯甲烷        | 优级纯, 500mL, 20瓶/箱             | 箱  | 1   |    |
| 310 | 实验室抹布       | 纯棉                            | 条  | 10  |    |
| 311 | 实验室专用洗涤剂    | 1.45kg/桶                      | 箱  | 5   |    |

| 序号  | 名称     | 规格                      | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------|-------------------------|----|----|----|
| 312 | 碳酸氢钠   | 优级纯，500g/瓶              | 瓶  | 3  |    |
| 313 | 无水乙醇   | 95%500 mL/瓶             | 瓶  | 10 |    |
| 314 | 雾化室，石英 | 安捷伦icp-ms7700e适配        | 个  | 1  |    |
| 315 | 一次性注射器 | 50mL，100个/箱             | 箱  | 3  |    |
| 316 | 一次性注射器 | 10mL，100个/箱             | 箱  | 15 |    |
| 317 | 一次性注射器 | 5mL，100个/箱              | 箱  | 4  |    |
| 318 | 一次性鞋套  | 无纺布，100个/包              | 包  | 4  |    |
| 319 | 石英舟    | DMA-80适配，10个/套          | 套  | 1  |    |
| 320 | 催化管    | DMA-80适配，1支/盒           | 盒  | 2  |    |
| 321 | 汞齐化管   | DMA-80适配，1支/盒           | 盒  | 2  |    |
| 322 | 尾气补集器  | DMA-80适配，1支/PK          | PK | 1  |    |
| 323 | 催化管加热丝 | DMA-80适配，1/PK           | PK | 1  |    |
| 324 | 氩气     | 纯度 $\geq 99.999\%$ ，40L | 瓶  | 5  |    |
| 325 | 盐酸     | 优级纯，500 mL/瓶            | 瓶  | 20 |    |
| 326 | 药匙     | 不锈钢                     | 个  | 30 |    |
| 327 | 氩甲烷气体  | 40L                     | 瓶  | 3  |    |
| 328 | 隔水膜    | 适配昂林全自动LAS测定仪           | 包  | 2  |    |
| 329 | 过滤膜    | 适配昂林全自动LAS测定仪           | 包  | 2  |    |
| 330 | 真空泵油   | 液质Waters适配              | 瓶  | 2  |    |
| 331 | 硫粉     | 500g，分析纯                | 瓶  | 4  |    |
| 332 | 前级泵油   | 安捷伦icp-ms7700e适配        | 瓶  | 6  |    |
| 333 | 电池     | 5号（40粒）                 | 盒  | 1  |    |
| 334 | 电池     | 7号（40粒）                 | 盒  | 1  |    |
| 335 | 氨水     | 优级纯，500 mL/瓶            | 瓶  | 2  |    |
| 336 | 冰乙酸    | 优级纯，500毫升               | 个  | 2  |    |

| 序号  | 名称         | 规格                      | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|------------|-------------------------|----|----|----|
| 337 | 丙酮         | 优级纯500 mL/瓶             | 瓶  | 5  |    |
| 338 | 擦镜纸        | 50张/本                   | 本  | 5  |    |
| 339 | 称量纸        | 100*100mm               | 包  | 5  |    |
| 340 | 大肚管（带检定证书） | 10mL                    | 个  | 5  |    |
| 341 | 大肚管（带检定证书） | 1mL                     | 个  | 5  |    |
| 342 | 滴定管（带检定证书） | 25mL两用                  | 个  | 6  |    |
| 343 | 碘化钾        | 优级纯，500g/瓶              | 瓶  | 2  |    |
| 344 | 二苯碳酰二肼     | 分析纯，25g/瓶               | 瓶  | 3  |    |
| 345 | 防护口罩       | 100只/盒                  | 盒  | 40 |    |
| 346 | 高锰酸钾标准溶液   | 浓度0.1006摩/升, 500mL/瓶    | 瓶  | 3  |    |
| 347 | 谷氨酸        | 500g，优级纯                | 瓶  | 1  |    |
| 348 | 硅胶         | 500g/瓶                  | 瓶  | 3  |    |
| 349 | 硅藻土（助滤剂）   | 分析纯1kg                  | 盒  | 4  |    |
| 350 | 过氧化氢       | 优级纯500 mL/瓶             | 瓶  | 1  |    |
| 351 | 氦气         | 纯度 $\geq 99.999\%$ ，40L | 瓶  | 2  |    |
| 352 | 口罩配套活性炭滤毒盒 | 3M, 6001CN              | 对  | 10 |    |
| 353 | 磷酸氢二钾      | 500g，优级纯                | 瓶  | 2  |    |
| 354 | 硫酸         | 优级纯, 500 mL/瓶           | 箱  | 1  |    |
| 355 | 硫酸镁        | 优级纯，500g/瓶              | 瓶  | 2  |    |
| 356 | 滤膜         | 玻璃纤维，0.45um             | 盒  | 8  |    |
| 357 | 滤纸         | 定性，直径11cm               | 盒  | 50 |    |
| 358 | 内标液        | 安捷伦7700e适配              | 瓶  | 2  |    |
| 359 | 镊子         | 不锈钢长柄                   | 个  | 10 |    |
| 360 | 三氯甲烷       | 优级纯，500mL，20瓶/箱         | 箱  | 1  |    |

| 序号  | 名称                             | 规格                       | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|--------------------------------|--------------------------|----|----|----|
| 361 | 实验室专用洗涤剂                       | 1.45kg/桶                 | 箱  | 10 |    |
| 362 | 氩气                             | 纯度 $\geq 99.999\%$ , 40L | 瓶  | 5  |    |
| 363 | 一次性丁腈手套                        | 中号, 无粉, 100只/盒           | 盒  | 30 |    |
| 364 | 一次性丁腈手套                        | 大号, 无粉, 100只/盒           | 盒  | 30 |    |
| 365 | 量筒(带检定证书)                      | 1000mL                   | 个  | 2  |    |
| 366 | 量筒(带检定证书)                      | 500mL                    | 个  | 2  |    |
| 367 | 量筒(带检定证书)                      | 250mL                    | 个  | 10 |    |
| 368 | 螺口玻璃溶剂瓶                        | 1000ml                   | 个  | 30 |    |
| 369 | 容量瓶(带检定证书)                     | 2000ml                   | 个  | 2  |    |
| 370 | 容量瓶(带检定证书)                     | 200mL                    | 个  | 10 |    |
| 371 | 硫化物标准溶液                        | 20mL                     | 支  | 20 |    |
| 372 | 硫化物标准样品                        | 20mL                     | 支  | 20 |    |
| 373 | 化学需氧量标准样品                      | 20mL                     | 支  | 10 |    |
| 374 | 含氯水质 化学需氧量标准样品GSB 07-3058-2013 | 20mL                     | 支  | 5  |    |
| 375 | 氨氮标准溶液 GSB 05-1145-2000        | 20mL                     | 支  | 5  |    |
| 376 | 氨氮标准样品                         | 20mL                     | 支  | 10 |    |
| 377 | 氨 分析校准用标准样品GSB 07-2439-2009    | 20mL                     | 支  | 3  |    |
| 378 | 氨 水质标样GSB 07-3232-2014         | 20mL                     | 支  | 3  |    |
| 379 | 挥发酚标准溶液                        | 20mL                     | 支  | 12 |    |
| 380 | 挥发酚标准样品                        | 20mL                     | 支  | 12 |    |
| 381 | 六价铬标准溶液                        | 20mL                     | 支  | 6  |    |

| 序号  | 名称            | 规格   | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------------|------|----|----|----|
|     | ERM-1020-2022 |      |    |    |    |
| 382 | 六价铬标准样品       | 20mL | 支  | 6  |    |
| 383 | pH标准样品        | 20mL | 支  | 15 |    |
| 384 | 总氮标准溶液        | 20ml | 支  | 5  |    |
| 385 | 总氮标准样品        | 20mL | 支  | 5  |    |
| 386 | 总磷标准溶液        | 20mL | 支  | 5  |    |
| 387 | 总磷标准样品        | 20mL | 支  | 10 |    |
| 388 | 亚硝酸盐氮标准溶液     | 20mL | 支  | 10 |    |
| 389 | 亚硝酸盐氮标准样品     | 20mL | 支  | 5  |    |
| 390 | 生化需氧量标准样品     | 20mL | 支  | 5  |    |
| 391 | 高锰酸盐指数标准样品    | 20mL | 支  | 5  |    |
| 392 | 二氧化硫分析校准用标准溶液 | 20mL | 支  | 1  |    |
| 393 | 二氧化硫标准样品      | 20mL | 支  | 1  |    |
| 394 | 总硬度标准样品       | 20mL | 支  | 5  |    |
| 395 | 阴离子表面活性剂标准溶液  | 20mL | 支  | 12 |    |
| 396 | 阴离子表面活性剂标准样品  | 20mL | 支  | 12 |    |
| 397 | 氟化物标准溶液       | 50ml | 瓶  | 5  |    |
| 398 | 氟化物标准样品       | 20mL | 支  | 5  |    |
| 399 | 氯化物标准溶液       | 50ml | 瓶  | 5  |    |
| 400 | 氯化物标准样品       | 20mL | 支  | 5  |    |
| 401 | 硝酸盐氮标准溶液      | 50ml | 瓶  | 5  |    |
| 402 | 硝酸根标准溶液       | 50ml | 瓶  | 3  |    |
| 403 | 硝酸盐氮标准样品      | 20mL | 支  | 5  |    |

| 序号  | 名称                              | 规格              | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------------------------------|-----------------|----|----|----|
| 404 | 硫酸盐标准溶液                         | 50ml            | 瓶  | 5  |    |
| 405 | 硫酸盐标准样品                         | 20mL            | 支  | 5  |    |
| 406 | 水中氰标准溶液                         | 40ml            | 瓶  | 3  |    |
| 407 | 总氰化物标准样品                        | 20mL            | 支  | 5  |    |
| 408 | 氮氧化物标准溶液                        | 20mL            | 支  | 1  |    |
| 409 | 氮氧化物标准样品                        | 20mL            | 支  | 1  |    |
| 410 | 碘化物标准溶液<br>GSB 07-3276-2015     | 20mL            | 瓶  | 5  |    |
| 411 | 碘化物标准样品                         | 20mL            | 支  | 5  |    |
| 412 | 甲醛标准溶液                          | 20mL            | 支  | 5  |    |
| 413 | 甲醛标准样品                          | 20mL            | 支  | 3  |    |
| 414 | 正己烷中的石油类                        | 2mL             | 支  | 15 |    |
| 415 | 正己烷中的石油类标准样品                    | 2mL             | 支  | 10 |    |
| 416 | 四氯乙烯中的石油类                       | 10mL            | 支  | 10 |    |
| 417 | 四氯乙烯中的石油类标准样品                   | 10mL            | 支  | 10 |    |
| 418 | 钠标准溶液                           | 50mL            | 瓶  | 1  |    |
| 419 | 钠标准样品                           | 30mL，浓度大于10mg/L | 支  | 4  |    |
| 420 | 铝标准样品                           | 30mL            | 支  | 1  |    |
| 421 | 电导率标准样品                         | 30mL            | 支  | 12 |    |
| 422 | 色度标准溶液                          | 20mL            | 支  | 3  |    |
| 423 | 黄磷标准溶液                          | 1mL             | 支  | 2  |    |
| 424 | 8种有机氯农药标准溶液 GSB<br>07-3050-2013 | 1mL             | 支  | 6  |    |
| 425 | 8种有机氯农药标准样品GSB                  | 1mL             | 支  | 5  |    |

| 序号  | 名称                                     | 规格              | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|----------------------------------------|-----------------|----|----|----|
|     | 07-2973-2013                           |                 |    |    |    |
| 426 | 有机磷农药标准样品（对硫磷、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏）       | 1mL（与标准溶液厂家需一致） | 支  | 2  |    |
| 427 | 有机磷农药标准溶液（对硫磷、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏）       | 1mL             | 支  | 2  |    |
| 428 | 甲醇中阿特拉津溶液标准物质-（莠去津）                    | 100ug/ml        | 支  | 6  |    |
| 429 | 甲醇中阿特拉津有机物监测标样                         | 1.2ml/支         | 支  | 6  |    |
| 430 | 9种PCB混标（GB/T 14848-2017地下水质量标准）        | 10 mg/L, 1 ml   | 支  | 2  |    |
| 431 | 甲醇中26种VOC混标（GB/T 14848-2017地下水质量标准）标准品 | 1.2ml/支         | 支  | 2  |    |
| 432 | 甲醇中3种酚类混合溶液标准物质                        | 1.2ml/支         | 支  | 2  |    |
| 433 | 12种氯苯混标（HJ 621-2011水质氯苯类化合物的测定）标准品     | 各组分浓度相同         | 支  | 5  |    |
| 434 | 15种硝基苯混标（HJ648-2013/HJ716-2014 水质）标准品  | 各组分浓度不同         | 支  | 5  |    |
| 435 | 15种硝基苯混标（HJ648-2013/HJ716-2014 水质）标准品  | 各组分浓度相同         | 支  | 2  |    |
| 436 | 丙酮中毒死蜱溶液                               | 100ug/mL, 1mL   | 支  | 2  |    |
| 437 | 毒死蜱标准样品                                | 1mL             | 支  | 1  |    |
| 438 | 甲醇中2,4-D溶液                             | 1mL             | 支  | 2  |    |

| 序号  | 名称                                       | 规格                 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|------------------------------------------|--------------------|----|----|----|
|     | 100ug/mL, 1mL                            |                    |    |    |    |
| 439 | 2.4-D标准样品                                | 1mL                | 支  | 1  |    |
| 440 | 甲醇中的邻苯二甲酸二丁酯标液<br>GSB 07-1279-2000       | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 441 | 甲醇中的邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯标液GSB<br>07-1208-2000 | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 442 | 邻苯二甲酸二乙基己基酯-D4                           | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 443 | 甲醇中的邻苯二甲酸二丁酯标准样品                         | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 444 | 甲醇中的邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯标准样品                  | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 445 | 邻苯二甲酸二正丁酯-D4                             | 1mL                | 支  | 6  |    |
| 446 | 甲醇中萘 分析校准用标准样品                           | 1000 μ g/mL, 1.2ml | 支  | 2  |    |
| 447 | 甲醇中蒽                                     | 100 μ g/mL, 2mL    | 支  | 2  |    |
| 448 | 甲醇中荧蒽                                    | 100 μ g/mL, 2mL    | 支  | 2  |    |
| 449 | 甲醇中苯并[b]荧蒽                               | 100 μ g/mL, 2mL    | 支  | 2  |    |
| 450 | 甲醇中苯并[a]芘                                | 100 μ g/mL, 2mL    | 支  | 5  |    |
| 451 | 甲醇中苯并[a]芘标准样品                            | 2mL                | 支  | 3  |    |
| 452 | 内标2种混标(氟苯、1,4-二氯苯-D4)                    | 1000ug/mL          | 支  | 5  |    |
| 453 | 甲醇中1,4-二氯苯-d4                            | 1000ug/mL          | 支  | 4  |    |
| 454 | 百菌清                                      | 1000ug/mL          | 支  | 2  |    |
| 455 | 萘-d8                                     | 1mL                | 支  | 2  |    |
| 456 | 芘-d10                                    | 1mL                | 支  | 2  |    |

| 序号  | 名称                                                                          | 规格                   | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|----|----|----|
| 457 | 花-d12                                                                       | 1mL                  | 支  | 2  |    |
| 458 | 甲醇中7种苯系物<br>混标GSB<br>07-1043-1999<br>苯、甲苯、乙苯、<br>对二甲苯、间二<br>甲苯、邻二甲苯、<br>苯乙烯 | 1000 $\mu$ g/mL, 2mL | 支  | 2  |    |
| 459 | 甲醇中7种苯系物<br>混合 有机物监<br>测标样 苯、甲<br>苯、乙苯、对二<br>甲苯、间二甲苯、<br>邻二甲苯、苯乙烯<br>1.2ml  | 1.2ml                | 支  | 2  |    |
| 460 | 铵标准溶液                                                                       | 50mL                 | 支  | 2  |    |
| 461 | 镁标准溶液                                                                       | 50mL                 | 支  | 2  |    |
| 462 | 钾标准溶液                                                                       | 50mL                 | 支  | 2  |    |
| 463 | 钙标准溶液                                                                       | 50mL                 | 支  | 2  |    |
| 464 | 钠标准溶液                                                                       | 50mL                 | 支  | 2  |    |
| 465 | 无机阴离子混合<br>质控                                                               | 20mL                 | 支  | 1  |    |
| 466 | 模拟酸雨                                                                        | 30mL                 | 支  | 2  |    |
| 467 | 硼标准样品                                                                       | 30mL                 | 支  | 2  |    |
| 468 | 重金属混合标样<br>(铜、铅、锌、镉、<br>镍、铬) GSB<br>07-3186-2014                            | 20mL                 | 支  | 6  |    |
| 469 | 铁、锰混合GSB<br>07-3183-2014                                                    | 20mL                 | 支  | 6  |    |
| 470 | 铅标准溶液                                                                       | 20mL                 | 瓶  | 2  |    |
| 471 | 铅标准样品                                                                       | 20mL                 | 瓶  | 2  |    |
| 472 | 铜标准溶液                                                                       | 20mL                 | 瓶  | 2  |    |
| 473 | 铜标准样品                                                                       | 20mL                 | 支  | 2  |    |

| 序号  | 名称                               | 规格    | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|----------------------------------|-------|----|----|----|
| 474 | 锌标准溶液                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 475 | 锌标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 476 | 镉标准溶液                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 477 | 镉标准样品                            | 20mL  | 瓶  | 2  |    |
| 478 | 钼标准溶液                            | 20mL  | 支  | 4  |    |
| 479 | 钼标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 480 | 钛标准样品                            | 20mL  | 支  | 1  |    |
| 481 | 铍标准样品                            | 20mL  | 支  | 3  |    |
| 482 | 钴标准样品                            | 20mL  | 支  | 3  |    |
| 483 | 银标准溶液                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 484 | 银标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 485 | 铊标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 486 | 钡标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 487 | 钒标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 488 | 铈标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 489 | 砷 GSB<br>07-1275-2000<br>100mg/L | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 490 | 砷标准样品                            | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 491 | 汞标准溶液                            | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 492 | 汞标准样品                            | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 493 | 硒 标溶液<br>100mg/L                 | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 494 | 硒 标准样品                           | 20mL  | 支  | 5  |    |
| 495 | 镍标准样品                            | 20mL  | 支  | 2  |    |
| 496 | 土壤中pH                            | 50g/瓶 | 瓶  | 3  |    |
| 497 | 土壤中水分                            | 120g  | 瓶  | 2  |    |

| 序号  | 名称                                    | 规格                     | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------------------------------------|------------------------|----|----|----|
| 498 | 土壤中六价铬                                | 30g                    | 瓶  | 2  |    |
| 499 | 总铬标准溶液                                | 20ml                   | 支  | 2  |    |
| 500 | 总铬标准样品                                | 20ml                   | 支  | 2  |    |
| 501 | 氯化钾电导率溶液标准物质                          | 1mL                    | 支  | 2  |    |
| 502 | 菲d10-1000mg/L                         | 1.2ml                  | 支  | 5  |    |
| 503 | 甲苯d8、二溴氟甲烷、4-溴氟苯混标                    | 1ml                    | 支  | 5  |    |
| 504 | 土壤有机氯质控                               | 1mL                    | 支  | 2  |    |
| 505 | 微囊藻毒素标液                               | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 506 | 微囊藻毒素标准样品                             | 1mL                    | 支  | 2  |    |
| 507 | 57中VOC                                | 1000 μg/mL溶于甲醇；<br>1ml | 支  | 2  |    |
| 508 | 环氧氯丙烷                                 | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 509 | DFTPP                                 | 1000mg/L, 1.2ml        | 支  | 5  |    |
| 510 | 内吸磷                                   | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 511 | 溴氰菊酯                                  | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 512 | 甲萘威标准溶液                               | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 513 | 甲萘威标准样品                               | 1.2ml/支                | 支  | 1  |    |
| 514 | 甲萘威-D7 标准品Carbaryl D7<br>362049-56-71 | 100ug/mL in Methanol   | 支  | 1  |    |
| 515 | 苦味酸                                   | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 516 | 松节油                                   | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 517 | 四乙基铅                                  | 1000ug/mL              | 支  | 2  |    |
| 518 | 苯胺 GSB<br>07-1232-2000                | 100mg/L, 20ml/支        | 支  | 2  |    |
| 519 | 苯胺水质标准样品                              | 20mL/支                 | 支  | 1  |    |
| 520 | 甲醇中苯胺                                 | 1000 μg/mL, 2ml        | 支  | 3  |    |

| 序号  | 名称                                                    | 规格              | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-------------------------------------------------------|-----------------|----|----|----|
| 521 | 甲醇中苯胺 标样                                              | 2ml             | 支  | 2  |    |
| 522 | 苯胺-D5                                                 | 1000 μ g/ml     | 支  | 1  |    |
| 523 | 联苯胺标准溶液                                               | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 524 | 丙烯酰胺标准溶液                                              | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 525 | 丙烯酰胺标准样品                                              | 1.2ml/支         | 支  | 1  |    |
| 526 | 丙烯腈标准溶液                                               | 1000ug/mL（介质：水） | 支  | 2  |    |
| 527 | 丙烯腈标准样品                                               | （介质：水           | 支  | 1  |    |
| 528 | 丙烯醛标准溶液                                               | 1000ug/mL（介质：水） | 支  | 2  |    |
| 529 | 吡啶标准溶液                                                | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 530 | 丁基黄原酸标准溶液                                             | 1mL             | 支  | 1  |    |
| 531 | 三氯乙醛标准溶液                                              | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 532 | 乙醛标准溶液                                                | 1000ug/mL（介质：水） | 支  | 2  |    |
| 533 | 活性氯标准样品                                               | 20mL/支          | 支  | 1  |    |
| 534 | 环氧七氯标准溶液                                              | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 535 | 七氯标准溶液                                                | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 536 | 七氯标准样品                                                | 1mL             | 支  | 1  |    |
| 537 | 克百威标准溶液                                               | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 538 | 克百威标准样品                                               | 1.2ml/支         | 支  | 1  |    |
| 539 | REPET567<br>Carbofuran-d3<br>(1007459-98-4)<br>克百威-D3 | 100ug/mt in 甲醇  | 支  | 1  |    |
| 540 | 涕灭威标准溶液                                               | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 541 | 涕灭威标准样品                                               | 1.2ml/支         | 支  | 1  |    |
| 542 | 草甘膦标准溶液                                               | 1000ug/mL       | 支  | 2  |    |
| 543 | 草甘膦标准样品                                               | 1.2ml/支         | 支  | 1  |    |

| 序号  | 名称                          | 规格                   | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----------------------------|----------------------|----|----|----|
| 544 | 草甘膦行生后物质(草甘膦-FMOC)          | 1000ug/ml in 水溶剂*1ml | 支  | 1  |    |
| 545 | 浊度质控                        | 50ml                 | 瓶  | 4  |    |
| 546 | PCB77-d6                    | 1.2ml/支              | 支  | 1  |    |
| 547 | PCB156-2', 6, 6' - d3       | 1.2ml/支              | 支  | 1  |    |
| 548 | 甲醇中1,2-二氯苯-d4               | 2000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 549 | 地表水PCB-1016标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 550 | 地表水PCB-1221标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 551 | 地表水PCB-1232标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 552 | 地表水PCB-1242标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 553 | 地表水PCB-1248标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 554 | 地表水PCB-1254标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 555 | 地表水PCB-1260标准溶液             | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 556 | 异丙苯标准溶液                     | 1000ug/mL            | 支  | 1  |    |
| 557 | 异丙苯标准样品                     | 1.2ml/支              | 支  | 1  |    |
| 558 | 乙腈中多环芳烃标准溶液                 | 1ml/支                | 支  | 2  |    |
| 559 | 多元素标准溶液<br>GSB 04-1767-2004 | 50ml/瓶               | 瓶  | 5  |    |
| 560 | 25种VOC混标                    | 1ml/支                | 支  | 6  |    |
| 561 | 无机元素标准土样GSS (HJ 780-2015)   | 70g                  | 瓶  | 5  |    |
| 562 | 总大肠菌群、粪大肠菌群质控 3支/盒          | 3支/盒                 | 盒  | 1  |    |
| 563 | 菌落总数 3支/盒                   | 3支/盒                 | 盒  | 1  |    |
| 564 | 土壤中多环芳烃                     | 30g/瓶                | 瓶  | 2  |    |

| 序号  | 名称                            | 规格             | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-------------------------------|----------------|----|----|----|
| 565 | 十氟联苯                          | 1000ug/ml      | 支  | 2  |    |
| 566 | 2, 4-二氟苯氧乙酸-13C6              | 100ug/ml       | 支  | 1  |    |
| 567 | 烟尘中重金属总量GSB<br>07-3273-2015   | 40g/瓶          | 瓶  | 1  |    |
| 568 | 土壤有机质和阳离子交换量<br>ERM-2019-2022 | 50g/瓶          | 瓶  | 1  |    |
| 569 | 8种苯系物混合标准气体                   | 4L/瓶           | 瓶  | 1  |    |
| 570 | 67组分VOC内标气                    | 2L/瓶           | 瓶  | 1  |    |
| 571 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度3ppm（8L/瓶）   | 瓶  | 2  |    |
| 572 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度15ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 2  |    |
| 573 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度60ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 2  |    |
| 574 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度100ppm（8L/瓶） | 瓶  | 3  |    |
| 575 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度180ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 576 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度300ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 577 | 二氧化硫标准气体（气瓶需回收）               | 浓度600ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 578 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度3ppm（8L/瓶）   | 瓶  | 1  |    |
| 579 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度20ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 2  |    |
| 580 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度70ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 2  |    |
| 581 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度150ppm（8L/瓶） | 瓶  | 2  |    |
| 582 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度250ppm（8L/瓶） | 瓶  | 2  |    |
| 583 | 一氧化氮标准气体（气瓶需回收）               | 浓度500ppm（8L/瓶） | 瓶  | 2  |    |
| 584 | 一氧化碳标准气                       | 浓度20ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |

| 序号  | 名称              | 规格              | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----------------|-----------------|----|----|----|
|     | 体（气瓶需回收）        |                 |    |    |    |
| 585 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度100ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 586 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度300ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 587 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度600ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 588 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度800ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 589 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度1200ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 590 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度2000ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 591 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度2000ppm（8L/瓶） | 瓶  | 1  |    |
| 592 | 一氧化碳标准气体（气瓶需回收） | 浓度4000ppm（8L/瓶） | 瓶  | 2  |    |
| 593 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度3ppm（8L/瓶）    | 瓶  | 1  |    |
| 594 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度20ppm（8L/瓶）   | 瓶  | 2  |    |
| 595 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度60ppm（8L/瓶）   | 瓶  | 1  |    |
| 596 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度100ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 597 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度180ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 598 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度300ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 2  |    |
| 599 | 二氧化氮标准气体（气瓶需回收） | 浓度500ppm（8L/瓶）  | 瓶  | 1  |    |
| 600 | 氧气（气瓶需回收）       | 6%（8L/瓶）        | 瓶  | 1  |    |
| 601 | 氧气（气瓶需回收）       | 10%（8L/瓶）       | 瓶  | 1  |    |
| 602 | 氧气（气瓶需回收）       | 12%（8L/瓶）       | 瓶  | 3  |    |
| 603 | 高纯氮气（气瓶需回收）     | 99.999%（8L/瓶）   | 瓶  | 3  |    |

| 序号  | 名称                                                               | 规格                  | 单位 | 数量 | 备注                    |
|-----|------------------------------------------------------------------|---------------------|----|----|-----------------------|
| 604 | 甲烷标气                                                             | 浓度16mgc/Nm3（1L/瓶）   | 瓶  | 2  | 适用于青岛环控PF-300非甲烷总烃测定仪 |
| 605 | 甲烷标气                                                             | 浓度319mgc/Nm3（1L/瓶）  | 瓶  | 2  | 适用于青岛环控PF-300非甲烷总烃测定仪 |
| 606 | 甲烷标气                                                             | 浓度119mgc/Nm3（1L/瓶）  | 瓶  | 3  | 适用于青岛环控PF-300非甲烷总烃测定仪 |
| 607 | 甲烷标气                                                             | 浓度39.9mgc/Nm3（1L/瓶） | 瓶  | 1  | 适用于青岛环控PF-300非甲烷总烃测定仪 |
| 608 | 除烃空气（气瓶需回收）                                                      | 8L/瓶                | 瓶  | 1  |                       |
| 609 | 甲烷标气（气瓶需回收）                                                      | 8L/瓶                | 瓶  | 1  |                       |
| 610 | 空气中甲烷、丙烷混合气（适合测定非甲烷总烃）                                           | 4L/瓶                | 瓶  | 2  |                       |
| 611 | 内标<br>溴代五氟苯<br>50ppmv, 1, 3, 5-三<br>氟甲基苯<br>100ppmv, 无VOC氮<br>平衡 | 1L/瓶                | 瓶  | 1  | 适用于英福康便携式气质           |
| 612 | 标准品/甲醇中氯化甲基汞/氯化乙基汞混标                                             | 1000 μ g/mL         | 支  | 2  |                       |
| 613 | 标准品/乙腈中15种醛酮-DNPH混标（以醛酮计）/HJ 683-2014/HJ/T 400-2007              | 100 μ g/mL          | 支  | 2  |                       |
| 614 | 标准品/丙酮中27种有机磷农药混标/HJ 1189-2021                                   | 2000 μ g/mL         | 支  | 2  |                       |
| 615 | 敌百虫                                                              | 1000 μ g/mL         | 支  | 2  |                       |

| 序号  | 名称                                              | 规格                                 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-------------------------------------------------|------------------------------------|----|----|----|
| 616 | 氘代内标5种混标<br>(菲-d10、萘-d8、<br>蒽-10、屈-d12、<br>氘代芘) | 1000 $\mu$ g/mL                    | 支  | 2  |    |
| 617 | 磷酸三丁脂-D27                                       | 1000 $\mu$ g/mL                    | 支  | 2  |    |
| 618 | 标准物质/硫化氢<br>溶液(以硫化氢<br>计)/介质:0.01%<br>氢氧化钠      | 1000mg/L                           | 支  | 3  |    |
| 619 | 标样/水质 硫化<br>氢                                   | 10ml                               | 支  | 2  |    |
| 620 | C10-C40石油烷构<br>烃混标                              | 1000mg/L                           | 支  | 3  |    |
| 621 | 窗口烃正十烷和<br>正四十烷混标                               | in Hexane                          | 支  | 2  |    |
| 622 | 土壤中石油烃<br>C10-C40质控GSB<br>07-3907-2021          | 50g                                | 瓶  | 1  |    |
| 623 | 水中易释放氰化<br>物质控样品                                | 40ml                               | 支  | 3  |    |
| 624 | 标准品/甲醇中<br>1,2-二氯乙烷-D4<br>同位素                   | 1000 $\mu$ g/mL                    | 支  | 2  |    |
| 625 | 挥发性有机物<br>VOC24组分混标<br>(HJ 734-2014)            | 2000mg/L甲醇溶剂*1ml                   | 支  | 3  |    |
| 626 | 内标2种混标(甲<br>苯D8 1,2-二氯乙烷<br>-D4)                | 1000 $\mu$ g/mL溶于甲醇; 1ml           | 支  | 2  |    |
| 627 | 对溴氟苯                                            | 2000 $\mu$ g/mL溶于甲醇; 1ml           | 支  | 2  |    |
| 628 | 34种有机氯和氯<br>苯混标                                 | 100 $\mu$ g/mL in 正己烷 丙<br>酮溶剂*1ml | 支  | 2  |    |
| 629 | 氘代内标3种混标<br>组分: 菲-d10<br>屈-d12 (氘代口)<br>氘代对二氯苯  | 1000 $\mu$ g/mL in 正己烷<br>丙酮溶剂*1ml | 支  | 2  |    |
| 630 | 十氯联苯                                            | 1 mg/mL溶于正己烷; 1mL                  | 支  | 2  |    |
| 631 | 叶绿素A                                            | 20000ug/L溶于丙酮, 1ml                 | 支  | 1  |    |

| 序号  | 名称                                                                      | 规格                                   | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----|----|----|
| 632 | ppDDT                                                                   | 正己烷中                                 | 支  | 4  |    |
| 633 | HJ605-2011挥发性有机物65种-59组分                                                | 1000ug/ml甲醇溶剂*1ml                    | 支  | 2  |    |
| 634 | HJ605-2011挥发性有机物65种-6组分                                                 | 1000ug/ml甲醇溶剂*1ml                    | 支  | 2  |    |
| 635 | HJ605-2011内标3种混标（氯苯-D5、氟苯、1,4-二氯苯-D4）                                   | 2000 $\mu$ g/mL溶于甲醇；1ml              | 支  | 2  |    |
| 636 | 14种挥发性卤代烃标气（用于HJ1006-2018）                                              | 8L/瓶                                 | 瓶  | 1  |    |
| 637 | 土壤有机氯标液 23种混标 HJ 835-2017                                               | 1000 $\mu$ g/mL in Hexane Acetone1:1 | 支  | 2  |    |
| 638 | HJ 835-2017内标 五氯硝基苯                                                     | 1000 $\mu$ g/mL溶于丙酮；1ml              | 支  | 1  |    |
| 639 | HJ 835-2017替代物 氯菌酸二丁酯                                                   | 1000 ug/mL溶于丙酮；1ml                   | 支  | 1  |    |
| 640 | HJ 834-2017半挥发性有机物64种                                                   | 1000ug/ml 二氯甲烷甲苯 75：25溶剂*1ml         | 支  | 2  |    |
| 641 | HJ 834-2017内标 氟代内标6种混标<br>组分： 菲-d10<br>萘-d8 苊-10<br>屈-d12 氟代茚<br>氟代对二氯苯 | 2000ug/ml二氯甲烷丙酮溶剂                    | 支  | 1  |    |

| 序号  | 名称                                                                                    | 规格                                                  | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|----|----|
| 642 | HJ 834-2017氘代替代物6种混标组分：<br>苯酚-d6<br>2-氟苯酚<br>2,4,6-三溴苯酚<br>硝基苯-d5<br>2-氟联苯<br>三联苯-d14 | 1000-2000ug/ml二氯甲烷溶剂                                | 支  | 1  |    |
| 643 | 滤膜                                                                                    | 直径47mm；材质：特氟龙或聚四氟乙烯；适用于环境空气气态污染物分析仪颗粒物过滤；单盒不少于25张滤膜 | 盒  | 4  |    |
| 644 | 滤膜                                                                                    | 孔径0.3 μm以下；直径47mm；材质：石英纤维；适用于环境空气颗粒物分析仪；单盒不少于50张滤膜  | 盒  | 10 |    |
| 645 | 活性炭                                                                                   | 适用于适用于Thermo 111零气发生器；每瓶500g。                       | 瓶  | 5  |    |
| 646 | 电导校准液                                                                                 | 1000uS/cm                                           | 瓶  | 2  |    |
| 647 | pH校准液                                                                                 | ph分别为4, 7, 10                                       | 套  | 1  |    |
| 648 | 防护口罩                                                                                  | 100只/盒                                              | 盒  | 5  |    |
| 649 | 量筒                                                                                    | 100mL                                               | 个  | 5  |    |
| 650 | 乙二醇                                                                                   | 分析纯，500ml                                           | 瓶  | 12 |    |
| 651 | SO <sub>2</sub> 标气（气瓶由供货商回收）                                                          | 4L，空气自动站校准标气                                        | 瓶  | 3  |    |
| 652 | NO标气（气瓶由供货商回收）                                                                        | 4L，空气自动站校准标气                                        | 瓶  | 3  |    |
| 653 | CO标气（气瓶由供货商回收）                                                                        | 4L，空气自动站校准标气                                        | 瓶  | 3  |    |
| 654 | 特氟龙气体采样袋                                                                              | 10L，阀材质为聚四氟乙烯                                       | 个  | 20 |    |

| 序号  | 名称             | 规格                                        | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|----------------|-------------------------------------------|----|----|----|
| 655 | 减压阀            | 适用于空气自动站校准标气瓶                             | 个  | 1  |    |
| 656 | 零气             | 1L/瓶                                      | 瓶  | 3  |    |
| 657 | 0.45 μ m水系微孔滤膜 | 聚醚砜(PES) 直径: 13mm<br>孔径: 0.45 μ m, 100个/盒 | 盒  | 10 |    |
| 658 | 离心管            | 100毫升                                     | 个  | 20 |    |
| 659 | 量筒             | 100mL                                     | 个  | 20 |    |
| 660 | 溶解氧瓶           | 250mL                                     | 个  | 20 |    |
| 661 | 烧杯             | 25mL                                      | 个  | 50 |    |
| 662 | 便携式ph计 电极      | /                                         | 支  | 3  |    |
| 663 | 多参数分析仪电极       | 适配哈希HQ30D, 溶解氧电极                          | 支  | 3  |    |
| 664 | 玻璃纤维滤膜         | 0.45um, 90mm, 100片/盒                      | 盒  | 5  |    |
| 665 | 水质采样用滤膜        | 5CM水系、0.45um, 50张/盒                       | 盒  | 6  |    |
| 666 | 水质采样用滤膜        | 9CM水系、0.45um, 50张/盒                       | 盒  | 3  |    |
| 667 | 滤膜             | 5CM水系、0.8um                               | 盒  | 2  |    |
| 668 | 滤膜             | 玻璃纤维, 0.45um                              | 盒  | 5  |    |
| 669 | 滤纸             | 定量, 中速, 直径11cm                            | 盒  | 50 |    |
| 670 | 滤纸             | 定性, 直径11cm                                | 盒  | 50 |    |
| 671 | 称量纸            | 100*100mm                                 | 包  | 10 |    |
| 672 | 浊度校准溶液         | 1000NTU                                   | 瓶  | 4  |    |
| 673 | 浊度校准溶液         | 500NTU                                    | 瓶  | 4  |    |
| 674 | 浊度校准溶液         | 200NTU                                    | 瓶  | 4  |    |
| 675 | 浊度校准溶液         | 100NTU                                    | 瓶  | 4  |    |

| 序号  | 名称              | 规格                             | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|-----------------|--------------------------------|----|-----|----|
| 676 | pH校准溶液          | 4.01 500ml                     | 瓶  | 2   |    |
| 677 | pH校准溶液          | 7.00 500ml                     | 瓶  | 4   |    |
| 678 | pH校准溶液          | 10.01 500ml                    | 瓶  | 4   |    |
| 679 | 电导率校准溶液         | 1000 $\mu$ S/cm 电导/ TDS<br>标准液 | 瓶  | 4   |    |
| 680 | 防护口罩            | 100只/盒                         | 盒  | 10  |    |
| 681 | 口罩配套活性炭<br>滤毒盒  | 有机蒸气滤毒盒                        | 对  | 7   |    |
| 682 | 隔热手套            | 大号                             | 双  | 4   |    |
| 683 | 加长橡胶实验用<br>手套   | 大号                             | 双  | 15  |    |
| 684 | 加长实验用手套<br>(加绒) | 大号                             | 双  | 15  |    |
| 685 | 一次性丁腈手套         | 中号 , 无粉, 100只/盒                | 盒  | 20  |    |
| 686 | 一次性丁腈手套         | 大号 , 无粉, 100只/盒                | 盒  | 25  |    |
| 687 | 线手套             | 大号                             | 双  | 200 |    |
| 688 | 乳胶发泡手套          | 大号                             | 双  | 100 |    |
| 689 | 一次性乳胶手套         | 20盒/箱 (L码)                     | 箱  | 5   |    |
| 690 | 硅胶手套            | 长袖手套                           | 双  | 10  |    |
| 691 | 硅胶手套(加绒)        | 长袖手套                           | 双  | 60  |    |
| 692 | 硅胶              | 500g/瓶                         | 瓶  | 10  |    |
| 693 | 硅藻土(助滤剂)        | 分析纯1kg                         | 盒  | 2   |    |
| 694 | 抗坏血酸            | 分析纯, 25g/瓶                     | 瓶  | 10  |    |
| 695 | 乙二醇             | 分析纯, 500mL/瓶                   | 瓶  | 12  |    |
| 696 | 乙酸钠             | 优级纯500g/瓶                      | 瓶  | 2   |    |
| 697 | 乙酸锌             | 优级纯500g/瓶                      | 瓶  | 2   |    |
| 698 | 硫酸铜             | 分析纯, 500g/瓶                    | 瓶  | 2   |    |
| 699 | 镊子              | 不锈钢长柄                          | 个  | 25  |    |

| 序号  | 名称       | 规格              | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|----------|-----------------|----|-----|----|
| 700 | 实验室抹布    | 纯棉              | 条  | 30  |    |
| 701 | 实验室专用洗涤剂 | 1.45kg/桶        | 箱  | 20  |    |
| 702 | 搪瓷盘      | 40cm*80         | 个  | 8   |    |
| 703 | 吸耳球      | 小号              | 个  | 15  |    |
| 704 | 吸耳球      | 中号              | 个  | 15  |    |
| 705 | 橡皮筋      | 直径4厘米 50克/包     | 包  | 3   |    |
| 706 | 小滴管      | 带胶帽             | 支  | 50  |    |
| 707 | 一次性医用注射器 | 1mL, 50只/盒      | 盒  | 1   |    |
| 708 | 一次性医用注射器 | 5mL, 50只/盒      | 盒  | 2   |    |
| 709 | 硅胶软管     | 外径8mm           | 米  | 8   |    |
| 710 | 药匙       | 不锈钢             | 个  | 10  |    |
| 711 | 玻璃棒      | 20cm            | 根  | 15  |    |
| 712 | 一次性塑料滴管  | 2ml             | 包  | 15  |    |
| 713 | 采样绳      | 尼龙绳, 直径1cm      | 米  | 300 |    |
| 714 | 采样绳      | 尼龙绳, 直径1.5cm    | 米  | 300 |    |
| 715 | 无菌采样袋    | 500ml           | 个  | 500 |    |
| 716 | 采样塑料桶    | 15L, 加厚水桶, 塑料提手 | 个  | 30  |    |
| 717 | 采样盛水勺    | 优质不锈钢, 加厚       | 个  | 10  |    |
| 718 | 采样盛水勺    | 塑料, 加厚          | 个  | 10  |    |
| 719 | 采样器      | 有机玻璃, 3L, 分层采样器 | 个  | 3   |    |
| 720 | 滤纸       | 定量, 中速, 直径11cm  | 盒  | 20  |    |
| 721 | pH试纸     | PH:0-14, 20本/盒  | 盒  | 1   |    |
| 722 | 聚乙烯采样瓶   | 1000ml, 大口      | 个  | 100 |    |
| 723 | 聚乙烯采样瓶   | 500ml, 大口       | 个  | 100 |    |
| 724 | 聚乙烯采样瓶   | 250ml, 大口       | 个  | 100 |    |

| 序号  | 名称      | 规格                         | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|---------|----------------------------|----|----|----|
| 725 | 聚乙烯采样桶  | 2.5L白色桶                    | 个  | 50 |    |
| 726 | 聚乙烯采样瓶  | 100ml                      | 个  | 50 |    |
| 727 | 塞氏盘     | 带20米绳子                     | 个  | 5  |    |
| 728 | 采样不锈钢桶  | 加厚, 10L, 不锈钢水桶             | 个  | 3  |    |
| 729 | 采样不锈钢桶  | 加厚加重铁桶 2L                  | 个  | 2  |    |
| 730 | 冰袋      | 500ml                      | 个  | 30 |    |
| 731 | 固定剂箱    | 40cm×40cm                  | 个  | 1  |    |
| 732 | 硅胶管     | 0.8cm                      | 米  | 50 |    |
| 733 | 镊子      | 不锈钢                        | 个  | 10 |    |
| 734 | 陶瓷剪刀    | 陶瓷刀头                       | 个  | 10 |    |
| 735 | 样品封装胶带  | 宽度6cm, 100m/卷, 透明, 50卷/箱   | 箱  | 1  |    |
| 736 | 现场供电插排  | 5m, 8孔                     | 个  | 10 |    |
| 737 | 现场供电线缆  | 防水、单芯4平方, 100米             | 卷  | 1  |    |
| 738 | 样品瓶洗涤剂  | 2.5kg/桶                    | 桶  | 10 |    |
| 739 | 水鬼服     | 塑胶                         | 套  | 3  |    |
| 740 | 防蚊衣     | 化纤                         | 套  | 10 |    |
| 741 | 工具包     | 50cm*60cm*25cm             | 个  | 9  |    |
| 742 | 雨鞋      | 塑料                         | 双  | 5  |    |
| 743 | 耐酸耐碱采样鞋 | 防穿刺、耐酸碱                    | 双  | 5  |    |
| 744 | 暖宝宝贴    | 一包40片                      | 包  | 20 |    |
| 745 | 采样袋     | 厚帆布25cm×35cm, 100个/包       | 包  | 4  |    |
| 746 | 采样袋     | 塑料自封袋(25cm×35cm), 100个/包   | 包  | 10 |    |
| 747 | 采样袋     | 加厚塑料自封袋(26cm×38cm), 100个/包 | 包  | 3  |    |
| 748 | 采样袋     | 加厚塑料自封袋(10cm×15cm), 100个/包 | 包  | 6  |    |

| 序号  | 名称      | 规格                            | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|---------|-------------------------------|----|-----|----|
| 749 | 样品袋     | 塑料自封袋（10cm×15cm），100个/包       | 包  | 20  |    |
| 750 | 棕色玻璃瓶   | 250ml，广口                      | 个  | 150 |    |
| 751 | 土壤采样用木铲 | 无漆无蜡                          | 个  | 20  |    |
| 752 | 土壤采样用木勺 | 无漆无蜡                          | 个  | 20  |    |
| 753 | 不干胶条码纸  | 适配博思得v8i，50mm*70mm*500张       | 卷  | 10  |    |
| 754 | 树脂碳带    | 适配博思得v8i，50mm*70mm*500张       | 卷  | 10  |    |
| 755 | 搪瓷盘     | 34*24cm                       | 个  | 50  |    |
| 756 | 采样记号笔   | 粗头，水性, 10支/盒                  | 盒  | 5   |    |
| 757 | 采样记号笔   | 粗头，油性, 10支/盒                  | 盒  | 5   |    |
| 758 | 采样记号笔   | 细头，油性，10支/盒                   | 盒  | 5   |    |
| 759 | 白板擦     | 50*125*25mm                   | 个  | 10  |    |
| 760 | 采样铲     | 多功能工兵铲                        | 个  | 6   |    |
| 761 | 采样便携手提秤 | 0-5Kg                         | 个  | 3   |    |
| 762 | 制样电子秤   | 0-500g                        | 个  | 2   |    |
| 763 | 电池      | 7号，40粒/盒                      | 盒  | 5   |    |
| 764 | 纸带      | 噪声机专用                         | 支  | 30  |    |
| 765 | 色带      | 噪声机专用                         | 个  | 30  |    |
| 766 | 电池      | 5号，南孚，40粒/盒                   | 盒  | 60  |    |
| 767 | 声级计横梁支架 | 噪声比对固定支架                      | 个  | 10  |    |
| 768 | 急救腰包    | 含清创消毒、止血包扎、防护用具               | 个  | 40  |    |
| 769 | 无人机续航包  | 适配DJI Mavic 3                 | 套  | 2   |    |
| 770 | 保温毯     | 双面铝膜                          | 个  | 100 |    |
| 771 | 安全帽     | 防寒安全帽，壳体ABS                   | 个  | 15  |    |
| 772 | 氨氮试剂套件  | 纳氏法氨氮试剂套装，0.02-2.50 mg/L，250次 | 套  | 2   |    |

| 序号  | 名称         | 规格                                                                                             | 单位 | 数量  | 备注 |
|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----|
| 773 | 总磷试剂套件     | 总磷低量程抗坏血酸比色法管装试剂, 0.06-3.50 mg/L                                                               | 套  | 2   |    |
| 774 | 总氮试剂套件     | 总氮低量程试剂, 0.5-25.0 mg/L N, 25-50 次                                                              | 套  | 2   |    |
| 775 | COD试剂套件    | 0-40mg/L, 150次                                                                                 | 套  | 2   |    |
| 776 | 高锰酸盐指数试剂套件 | 0.5-5mg/L, 25支                                                                                 | 套  | 2   |    |
| 777 | 铜试剂套件      | 0-210ug/L, 100次                                                                                | 套  | 2   |    |
| 778 | 氟化物试剂套件    | 0.02-2mg/L, 500ml                                                                              | 套  | 2   |    |
| 779 | 六价铬试剂套件    | 0-0.7mg/L, PK/100                                                                              | 套  | 2   |    |
| 780 | 氰化物试剂套件    | 0-0.24mg/L, 100次                                                                               | 套  | 2   |    |
| 781 | 硫化物试剂套件    | 5-800ug/L, 100次                                                                                | 套  | 2   |    |
| 782 | 多气体监测仪传感器  | 适配明华TY-2000B多气体分析仪, 有毒有害气体传感器有毒有害气体(O <sub>2</sub> 、氯气、氨气、光气、甲醛、氯化氢、硫化氢、氰化氢、氢化砷、PID检测仪等10个传感器) | 套  | 1   |    |
| 783 | 电化学传感器     | 适配凯恩9506, O <sub>2</sub> 传感器                                                                   | 个  | 2   |    |
| 784 | 电化学传感器     | 适配凯恩9506, SO <sub>2</sub> 传感器(含抗干扰测试)                                                          | 个  | 2   |    |
| 785 | 电化学传感器     | 适配凯恩9506, NO <sub>2</sub> 传感器                                                                  | 个  | 2   |    |
| 786 | 电化学传感器     | 适配凯恩9506, NO传感器                                                                                | 个  | 2   |    |
| 787 | 电化学传感器     | 适配凯恩9506, CO传感器                                                                                | 个  | 2   |    |
| 788 | 电化学传感器     | 适配明华MH3200A                                                                                    | 个  | 2   |    |
| 789 | 明亮发光杆菌     | 复苏液+菌株                                                                                         | 套  | 4   |    |
| 790 | 滤筒         | 3 #, 玻璃纤维, 200 个/箱                                                                             | 箱  | 2   |    |
| 791 | 石英滤筒       | 3#, 石英, 1个/盒                                                                                   | 个  | 100 |    |
| 792 | 滤膜         | 玻璃纤维, 47mm, 100张/                                                                              | 盒  | 2   |    |

| 序号  | 名称                | 规格                  | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-------------------|---------------------|----|----|----|
|     |                   | 盒                   |    |    |    |
| 793 | 滤膜                | 玻璃纤维, 90mm, 50张/盒   | 盒  | 2  |    |
| 794 | 废气多功能取样管          | 适配烟尘测试仪             | 个  | 1  |    |
| 795 | 气体流量计             | 流量: 0-5L/min        | 个  | 2  |    |
| 796 | 三通                | Φ 8.0mm, 特氟龙材质      | 个  | 3  |    |
| 797 | 75ml冲击式吸收瓶 (棕色玻璃) | 10个/盒               | 盒  | 4  |    |
| 798 | 75ml冲击式吸收瓶 (白色玻璃) | 10个/盒               | 盒  | 2  |    |
| 799 | 75ml聚四氟乙烯吸收瓶      | 10个/盒               | 盒  | 2  |    |
| 800 | 75ml多孔板吸收瓶 (棕色玻璃) | 10个/盒               | 盒  | 4  |    |
| 801 | 75ml多孔板吸收瓶 (白色玻璃) | 10个/盒               | 盒  | 2  |    |
| 802 | 10ml多孔玻板吸收管 (玻璃)  | 10个/盒               | 盒  | 4  |    |
| 803 | 10ml大型气泡吸收管 (玻璃)  | 10个/盒               | 盒  | 4  |    |
| 804 | 吸收瓶样品箱            | 9孔                  | 个  | 3  |    |
| 805 | 移动墨盒              | 适配惠普Office200便携式打印机 | 个  | 2  |    |
| 806 | 移动墨盒              | 适配TR150便携式打印机       | 个  | 2  |    |
| 807 | 色带                | 适用凯恩9506烟气分析仪数据打印   | 个  | 30 |    |
| 808 | 烟气打印纸             | 宽度4.3cm             | 卷  | 80 |    |
| 809 | 热敏打印纸             | 宽度5.7cm             | 卷  | 50 |    |
| 810 | 零气                | 1L/瓶                | 瓶  | 15 |    |
| 811 | 氢氢混合燃烧气           | 氢气 40%, 氦气 60%(2L)  | 瓶  | 1  |    |
| 812 | 低浓度采样头            | 6                   | 个  | 50 |    |
| 813 | 低浓度采样头            | 8                   | 个  | 50 |    |
| 814 | 低浓度采样头            | 10                  | 个  | 50 |    |

| 序号  | 名称              | 规格     | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----------------|--------|----|----|----|
| 815 | 低浓度采样头          | 12     | 个  | 50 |    |
| 816 | 低浓度采样头铝<br>箔密封圈 | 100个/盒 | 盒  | 5  |    |
| 817 | 低浓度采样头网<br>拖    | 20个/盒  | 盒  | 5  |    |