

# 采购需求

## 一：食品安全风险监测及食源性疾病检测试剂耗材

| 序号 | 项目名称        | 名 称                                                | 单位 | 数量  | 参数要求                                                                                               |
|----|-------------|----------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 金黄色葡萄球菌(定量) | 225ml 磷酸盐缓冲液均质袋                                    | 袋  | 60  |                                                                                                    |
| 2  |             | 磷酸盐缓冲液（PH7.2）9ml                                   | 支  | 100 |                                                                                                    |
| 3  |             | Baird-Parker 琼脂 250g                               | 瓶  | 1   |                                                                                                    |
| 4  |             | Baird-Parker 琼脂平板 9cm                              | 块  | 100 |                                                                                                    |
| 5  |             | 冻干兔血浆 0.5ml                                        | 支  | 10  |                                                                                                    |
| 6  |             | 血平板 9cm                                            | 块  | 60  |                                                                                                    |
| 7  |             | 金黄色葡萄球菌 mecA/nuc 基因实时荧光 PCR 检测试剂盒                  | 人份 | 50  | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系：≤20 μ L                                                       |
| 8  |             | 金黄色葡萄球菌肠毒素基因多重实时荧光 PCR 检测试剂盒(检测目标:肠毒素 A、B、C、D、E 型) | 人份 | 25  | 1.检测区分：肠毒素 A、B、C、D、E 型,完全符合国家食品安全风险监测方案分子血清分型检测要求。<br>2.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>3.反应体系：≤20 μ L |
| 9  | 沙门氏菌检验（定性）  | 含 225ml 缓冲蛋白胨水（BPW）均质袋                             | 袋  | 100 |                                                                                                    |
| 10 |             | RVS 管 10ml                                         | 支  | 100 |                                                                                                    |
| 11 |             | TTB 管 10ml                                         | 支  | 100 |                                                                                                    |
| 12 |             | TTB 肉汤 250g                                        | 瓶  | 1   |                                                                                                    |
| 13 |             | 亚硫酸铋琼脂 BS250g                                      | 瓶  | 1   |                                                                                                    |
| 14 |             | BS 平板 9cm                                          | 块  | 100 | 保质期极短，分批供货，通知后 1 周到货                                                                               |
| 15 |             | XLD 琼脂 250g                                        | 瓶  | 1   |                                                                                                    |
| 16 |             | XLD 琼脂平板 9cm                                       | 块  | 100 |                                                                                                    |
| 17 |             | 沙门氏显色培养基平板 9cm                                     | 块  | 200 |                                                                                                    |
| 18 |             | 三糖铁琼脂 250g                                         | 瓶  | 1   |                                                                                                    |
| 19 |             | 三糖铁管                                               | 支  | 40  |                                                                                                    |
| 20 |             | 沙门氏菌 PCR 荧光检测试剂盒                                   | 人份 | 50  | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系：≤20 μ L                                                       |
| 21 |             | 药敏检测板                                              | 块  | 20  |                                                                                                    |

|    |             |                         |    |    |                                                                                                                                                          |
|----|-------------|-------------------------|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22 |             | 沙门氏菌鉴定血清 60 种           | 盒  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 23 | 单核细胞增生李斯特氏菌 | 含 225ml LB1 肉汤均质袋       | 袋  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 24 |             | LB1 配套试剂                | 支  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 25 |             | 李氏菌增菌肉汤（LB2）10ml        | 支  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 26 |             | LB2 配套试剂                | 支  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 27 |             | PALCAM 琼脂平板 9cm         | 块  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 28 |             | 李氏菌显色培养基                | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 29 |             | 李氏菌显平板 9cm              | 块  | 80 |                                                                                                                                                          |
| 30 |             | 木糖生化管                   | 支  | 20 |                                                                                                                                                          |
| 31 |             | 鼠李糖生化管                  | 支  | 20 |                                                                                                                                                          |
| 32 |             | TSA-YE 平板 9cm           | 块  | 40 |                                                                                                                                                          |
| 33 |             | 革兰氏染液 10ml              | 瓶  | 4  |                                                                                                                                                          |
| 34 |             | 半固体琼脂 5ml               | 支  | 20 |                                                                                                                                                          |
| 35 |             | 缓冲蛋白胨水 9ml              | 支  | 40 |                                                                                                                                                          |
| 36 |             | 单核细胞增生李斯特氏菌 PCR 荧光检测试剂盒 | 人份 | 50 | 1. 扩增反应时间≤40min, 投标时提供说明书复印件<br>2. 反应体系: ≤20 μ L                                                                                                         |
| 37 | 致泻大肠埃希氏菌检验  | 含 225ml 营养肉汤均质袋         | 袋  | 50 |                                                                                                                                                          |
| 38 |             | 30ml 肠道菌增菌肉汤管           | 瓶  | 50 |                                                                                                                                                          |
| 39 |             | 麦康凯琼脂 250g              | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 40 |             | 麦康凯琼脂平板 9cm             | 块  | 60 |                                                                                                                                                          |
| 41 |             | 伊红美蓝琼脂 250g             | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 42 |             | 伊红美蓝琼脂平板 9cm            | 块  | 60 |                                                                                                                                                          |
| 43 |             | 五种致泻大肠 PCR 试剂           | 人份 | 50 | 1. 检测 stx1、eae、bfpB、stx2、ipaH、estIb、estIa、elt、aggR、uidA、astA、pic 基因。<br>2. 荧光 PCR 循环时间≤40 分钟, 投标提供说明书。<br>3. 反应体系配制: 反应体系≤20ul, 采用预混合液试剂, 方便使用, 投标提供说明书。 |
| 44 |             | 大肠埃希氏菌标准菌株 ATCC25922    | 株  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 45 |             | 药敏检测板                   | 块  | 20 |                                                                                                                                                          |
| 46 | 霉菌          | 225ml 磷酸盐缓冲液均质袋         | 袋  | 20 |                                                                                                                                                          |
| 47 |             | 磷酸盐缓冲液 PBS9ml           | 支  | 40 |                                                                                                                                                          |
| 48 |             | 马铃薯葡萄糖琼脂 250g           | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 49 |             | 孟加拉红培养基 250g            | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 50 | 克罗诺杆菌       | mLST-Vm 肉汤 10ml         | 支  | 40 |                                                                                                                                                          |
| 51 |             | 阪崎肠杆菌显色培养基              | 瓶  | 1  |                                                                                                                                                          |
| 52 |             | 阪崎肠杆菌显色平板 9cm           | 块  | 40 |                                                                                                                                                          |

|    |            |                                                        |    |    |                                                                                                                                |
|----|------------|--------------------------------------------------------|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 53 |            | TSA 平板 9cm                                             | 块  | 40 |                                                                                                                                |
| 54 |            | 克罗诺杆菌 PCR 检测试剂盒                                        | 人份 | 50 | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系: ≤20 μ L                                                                                  |
| 55 | 大肠菌群       | 磷酸盐缓冲液 9ml                                             | 支  | 40 |                                                                                                                                |
| 56 |            | LST 肉汤管 9ml                                            | 支  | 40 |                                                                                                                                |
| 57 |            | BGLB 肉汤管 9ml                                           | 支  | 40 |                                                                                                                                |
| 58 |            | VRBA 琼脂 250g                                           | 瓶  | 1  |                                                                                                                                |
| 59 | 蜡样芽孢杆菌     | 225ml 磷酸盐缓冲液均质袋                                        | 袋  | 20 |                                                                                                                                |
| 60 |            | 磷酸盐缓冲液 (PH7.2) 9ml                                     | 支  | 80 |                                                                                                                                |
| 61 |            | MYP 琼脂平板 9cm                                           | 块  | 80 |                                                                                                                                |
| 62 |            | 蜡样芽孢杆菌 PCR 检测试剂盒                                       | 人份 | 50 | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系: ≤20 μ L                                                                                  |
| 63 |            | 蜡 样 芽 胞 杆 菌<br>nheB/cesB/hblC 毒力基因三<br>重实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 人份 | 25 | ★1.检测区分: 蜡样芽胞杆菌<br>nheB/cesB/hblC 毒力,完全符合国<br>家食品安全风险监测方案分子血<br>清分型检测要求。<br>2.扩增反应时间≤40min,投标时<br>提供说明书复印件<br>3.反应体系: ≤20 μ L  |
| 64 | 肺炎克雷伯<br>菌 | 麦康凯琼脂平板 9cm                                            | 块  | 20 |                                                                                                                                |
| 65 |            | 血平板 9cm                                                | 块  | 40 |                                                                                                                                |
| 66 |            | 肺炎克雷伯 PCR 检测试剂盒                                        | 人份 | 50 | 1.扩增反应时间≤40min,投标时<br>提供说明书复印件<br>2.反应体系: ≤20 μ L                                                                              |
| 67 |            | 肺炎克雷伯菌血清分型核酸<br>多重实时荧光 PCR 检测试剂<br>盒                   | 人份 | 25 | ★1.检测区分: 血清型 K1、K2、<br>K5、K20、K54、K57,完全符合国<br>家食品安全风险监测方案分子血<br>清分型检测要求。<br>2.扩增反应时间≤40min,投标时<br>提供说明书复印件<br>3.反应体系: ≤20 μ L |
| 68 | 肉毒梭菌       | 30ml 明胶磷酸盐缓冲液                                          | 袋  | 20 |                                                                                                                                |
| 69 |            | 庖肉培养基 (CMM) 15ml                                       | 支  | 20 |                                                                                                                                |
| 70 |            | 胰蛋白酶胰蛋白胨葡萄糖酵<br>母膏肉汤(TPGYT) 15ml                       | 支  | 20 |                                                                                                                                |
| 71 |            | 哥伦比亚琼脂培养基 9cm                                          | 块  | 40 |                                                                                                                                |
| 72 |            | 无水乙醇 500ml                                             | 瓶  | 6  | AR 分析纯                                                                                                                         |
| 73 |            | 厌氧培养袋                                                  | 袋  | 20 |                                                                                                                                |
| 74 |            | 肉毒梭菌核酸实时荧光 PCR<br>检测试剂盒                                | 人份 | 50 | 1.扩增反应时间≤40min,投标时<br>提供说明书复印件                                                                                                 |

|    |      |                                     |    |     |                                                                                                                               |
|----|------|-------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      |                                     |    |     | 2.反应体系：≤20 μ L                                                                                                                |
| 75 |      | 肉毒梭菌毒素基因（A、B、E、F 型）多重实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 人份 | 25  | ★1.检测区分：肉毒梭菌毒素基因 A、B、E、F 型,完全符合国家食品安全风险监测方案分子血清分型检测要求。<br>2.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>3.反应体系：≤20 μ L                        |
| 76 | 产气荚膜 | 225ml0.1%蛋白胨水                       | 袋  | 20  |                                                                                                                               |
| 77 |      | 0.1%蛋白胨水 9ml                        | 支  | 20  |                                                                                                                               |
| 78 |      | 胰酪-亚硫酸盐-环丝氨酸琼脂 100g                 | 瓶  | 1   |                                                                                                                               |
| 79 |      | 液体硫乙醇酸盐培养基 250g                     | 瓶  | 1   |                                                                                                                               |
| 80 |      | 含铁牛乳培养基 250g                        | 瓶  | 1   |                                                                                                                               |
| 81 |      | 缓冲动力-硝酸盐培养基                         | 支  | 20  |                                                                                                                               |
| 82 |      | 乳糖-明胶培养基                            | 支  | 20  |                                                                                                                               |
| 83 |      | 平板计数琼脂培养基 250g                      | 瓶  | 1   |                                                                                                                               |
| 84 |      | 225ml 磷酸盐缓冲液均质袋                     | 袋  | 20  |                                                                                                                               |
| 85 |      | 磷酸盐缓冲液（PH7.2）9ml                    | 支  | 20  |                                                                                                                               |
| 86 | 弯曲菌  | 225ml 0.1%蛋白胨水                      | 袋  | 20  |                                                                                                                               |
| 87 |      | 50ml 双料 Preston 肉汤                  | 袋  | 10  |                                                                                                                               |
| 88 |      | 微需氧产气包                              | 袋  | 20  |                                                                                                                               |
| 89 |      | Karmali 平板 9cm                      | 块  | 20  |                                                                                                                               |
| 90 |      | Skirrow 平板 9cm                      | 块  | 20  |                                                                                                                               |
| 91 |      | 哥伦比亚血平板 9cm                         | 块  | 20  |                                                                                                                               |
| 92 |      | 氧化酶试剂                               | 人份 | 50  |                                                                                                                               |
| 93 |      | 弯曲菌定量检测试剂盒                          | 人份 | 5   |                                                                                                                               |
| 94 |      | 空肠弯曲菌与结肠弯曲菌核酸双重实时荧光 PCR 检测试剂盒       | 人份 | 50  | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系：≤20 μ L                                                                                  |
| 95 |      | 空肠弯曲菌血清分型核酸多重实时荧光 PCR 检测试剂盒         | 人份 | 25  | ★1.检测区分：HS:1、HS:2、HS:4、HS:19、HS:23/36、HS:41 及 HS:44,符合国家食品安全风险监测方案分子血清分型检测要求。<br>2.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>3.反应体系：≤20 μ L |
| 96 | 其他   | 细菌/病毒核酸共提试剂盒                        | 人份 | 192 | 适用本实验室内硕世全自动核酸提取仪                                                                                                             |
| 97 |      | 诺如病毒 GI/GII 双重实时荧光 PCR 检测试剂盒        | 人份 | 100 | 1.扩增反应时间≤40min,投标时提供说明书复印件<br>2.反应体系：≤20 μ L                                                                                  |

|     |  |                        |   |      |  |
|-----|--|------------------------|---|------|--|
| 98  |  | 生理盐水 9ml               | 支 | 200  |  |
| 99  |  | 压力蒸汽灭菌化学指示卡            | 条 | 20   |  |
| 100 |  | 压力蒸汽灭菌生物指示剂            | 支 | 20   |  |
| 101 |  | 飞行质谱样本预处理试剂            | 盒 | 1    |  |
| 102 |  | 含珠菌种保存管 1 (Germ Bank1) | 支 | 200  |  |
| 103 |  | 微生物鉴定 GN 卡             | 片 | 80   |  |
| 104 |  | 微生物鉴定 GP 卡             | 片 | 40   |  |
| 105 |  | 一次性接种环 10ul            | 支 | 500  |  |
| 106 |  | 一次性接种环 5ul             | 支 | 1000 |  |
| 107 |  | 一次性无菌吸管 2ml            | 支 | 500  |  |
| 108 |  | 一次性无菌移液吸管 10ml         | 支 | 200  |  |
| 109 |  | 洗耳球 (适用 10ml 吸管)       | 个 | 20   |  |
| 110 |  | 一次性镊子                  | 支 | 200  |  |
| 111 |  | 不锈钢镊子                  | 把 | 10   |  |
| 112 |  | 不锈钢剪刀                  | 把 | 10   |  |
| 113 |  | 沙门鞭毛半固体 200ml          | 瓶 | 1    |  |
| 114 |  | 金葡标准菌株 ATCC25923       | 株 | 1    |  |
| 115 |  | 沙门标准菌株 ATCCA9115       | 株 | 1    |  |
| 116 |  | 单增标准菌株 ATCC19111       | 株 | 1    |  |
| 117 |  | 蜡样芽孢杆菌 CMCC(B)63303    | 株 | 1    |  |
| 118 |  | 肺炎克雷伯氏菌 CMCC(B)46117   | 株 | 1    |  |
| 119 |  | 产气荚膜梭菌 ATCC13124       | 株 | 1    |  |
| 120 |  | 肉毒杆菌标准菌株 ATCC36912     | 株 | 1    |  |
| 121 |  | 阪崎肠杆菌 ATCC29544        | 株 | 1    |  |

## 二：麻疹病毒和中央手足口防治

| 序号 | 产品名称                                                  | 单位 | 数量  | 参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-------------------------------------------------------|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 麻疹病毒和风疹病毒核酸检测试剂盒（荧光 PCR 法）                            | 人份 | 100 | 1. 仅采用一个反应管一次反应完成风疹麻疹核酸的荧光定量检测。<br>2. 检测性能：灵敏度 $\leq 500$ copies/ml，与其他肠道病毒无交叉反应。<br>3. 检测样品：从咽拭子，血液和环境样本中提取的核酸样品。<br>4. 到货有效期至少 10 个月。<br>5. 质量控制：含有阳性对照，便于结果判定。<br>6. 上机实验循环条件设置 $\leq 60$ 分钟，实验操作更方便快捷，投标时需提供使用说明书复印件。<br>7. 厂家在安徽设有工程师，保证 3 小时内上门培训或解决问题。<br>8. 在后期使用过程中，若该产品出现使用问题，中标商需根据客户要求无条件提供另外指定厂家试剂盒，同等数量进行置换，保证实验顺利完成。<br>9. 投标人需取得产品制造商针对此项目的售后服务承诺书原件，以保证产品的正规进货渠道和售后服务。                                         |
| 2  | 柯萨奇病毒 A6 型/A10 型/A16 型/肠道病毒 71 型/肠道病毒核酸实时荧光 PCR 检测试剂盒 | 人份 | 250 | 1. 不大于两个反应管一次反应完成柯萨奇病毒 A6 型/A10 型/A16 型/肠道病毒 71 型/肠道病毒核酸的荧光定量检测。<br>2. 检测性能：灵敏度 $\leq 500$ copies/ml，与其他肠道病毒无交叉反应。<br>3. 检测样品：从咽拭子、肛拭子、粪便和环境样本中提取的 RNA 样品。<br>4. 到货有效期至少 10 个月。<br>5. 质量控制：含有阳性对照，便于结果判定。<br>6. 上机实验循环条件设置 $\leq 60$ 分钟，实验操作更方便快捷，投标时需提供使用说明书复印件。<br>7. 厂家在安徽设有工程师，保证 3 小时内上门培训或解决问题。<br>8. 在后期使用过程中，若该产品出现使用问题，中标商需根据客户要求无条件提供另外指定厂家试剂盒，同等数量进行置换，保证实验顺利完成。<br>9. 投标人需取得产品制造商针对此项目的售后服务承诺书原件，以保证产品的正规进货渠道和售后服务。 |
| 3  | 核酸提取试剂盒                                               | 人份 | 288 | 1、适配我单位硕世全自动核酸提取仪                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |            |   |     |                                                                                                                                          |
|---|------------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | 病毒采样管（非灭活） | 管 | 300 | <p>1. 病毒采样管可用于采取口咽部及鼻咽部位等呼吸道和肠道病毒采样及运送。</p> <p>2. 所投产品包含无菌一次性人造纤维塑料杆拭子、带玻璃珠的螺旋盖采样管。</p> <p>3. 病毒采样管为非灭活病毒采样管。</p> <p>4. 到货有效期至少 1 年。</p> |
|---|------------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|