

# 山东农业大学资产管理处通知

山农大资通字【2015】5号

---

## 关于提报 2016 年政府采购计划的通知

各单位、各部门：

根据省财政厅鲁财采【2015】45号文《关于调整2016年度山东省省级政府集中采购目录》和53号文《关于2016年省级政府采购预算编制有关事项的通知》的要求，请各单位各部门参照2015年有关经费指标，根据采购需求编报2016年采购计划和采购预算（省骨干学科建设、中央支持地方建设项目本次暂不提报）。请各单位各部门认真组织编报，（详细填报内容见附表）现将有关事项通知如下：

（一）凡为教学、科研、办公、服务等采购的货物、服务类及工程类项目均应编制采购计划。

（二）请各单位各部门认真阅读《2016年度山东省省级政府集中采购目录》、《2016年度山东省省级政府采购进口产品目录》，按品目编码、品目名称编制采购计划。

（三）提报的采购计划要详细具体，做到应编尽编，细致全面，原则上按能实现的预算制定采购计划。编报前应加强市场调研和项目论证工作，力求技术规格要求科学、规范、明确。货物类至少要参考三个

或以上的品牌，不得按照一个品牌的技术要求填写，更不得有针对某一潜在供应商或排斥某一潜在供应商的内容。

（四）2016 年需要采购台式计算机、便携式计算机、打印机、投影仪、复印机、桌面多功能一体机、空调等，各单位先统计采购数量，待财政厅下文公布详细配置后，再组织上报（本次暂不提报）。

（五）请各单位、各部门于 2015 年 12 月 10 日前提报 2016 年度政府采购计划，并将所提报的纸质版及电子版上报至资产管理处（联系人：官雪静、薛松，办公电话-69293，[邮箱 zcc@sdau.edu.cn](mailto:zcc@sdau.edu.cn)、[xuesong@sdau.edu.cn](mailto:xuesong@sdau.edu.cn)），如有延误将会影响全校 2016 年采购计划的上报及本单位 2016 年度的采购工作。



附件：

- 1、[《2016 年度山东省省级政府集中采购目录、政府采购进口产品目录》资产管理处网页](#)
- 2、政府采购项目技术指标编制说明
- 3、[2016 年度政府采购计划申报表](#)

附件一：

## 2016 年度山东省省级 政府集中采购目录、政府采购进口产品目录

### 2016 年度山东省省级政府集中采购目录

| 集中采购机构采购目录 |            |   |
|------------|------------|---|
| 品目编码       | 品目名称       | 备注  |
| A          | 货物         |   |
| A01        | 家具         | 定点采购。   |
| A0101      | 床类         | 包括木质床类、竹质床类、金属床类等。                                  |
| A0102      | 台、桌类       | 包括写字台、书桌、前台桌等。                                      |
| A0103      | 椅凳类        | 包括扶手椅、凳子等。  |
| A0104      | 沙发类        | 包括皮沙发、布面料沙发等。                                       |
| A0105      | 柜类         |   |
| A0106      | 架类         | 包括密集架、书架、货架等。                                       |
| A0107      | 屏风类        |   |
| A02        | 公务服装       |   |
| A0201      | 制服         |   |
| A0202      | 普通服装       | 包括皮革服装。   |
| A0203      | 鞋、靴及附件     |   |
| A0204      | 被服附件       | 包括帽子、围巾、领带、手套、皮带、拉链、纽扣等其他被服附件。                      |
| A0205      | 床上装具       | 不包括电热卧具。包括床褥单、被面、枕套、被罩、床罩、毯子、寝具及相关用品、毛巾被、枕巾等其他床上用品。 |
| A0206      | 室内装具       | 包括台布（桌布）、毛巾、方巾、盥洗、厨房用织物制品、窗帘及类似品、垫子套等其他室内装具。        |
| A03        | 办公自动化设备及耗材 |   |
| A0301      | 计算机        |   |
| A030101    | 巨型计算机      |   |
| A030102    | 大型计算机      |   |
| A030103    | 中型计算机      |   |
| A030104    | 小型计算机      |   |
| A030105    | 台式计算机      | 5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。                   |

|         |              |  |
|---------|--------------|--|
| A030106 | 便携式计算机       | 5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。                  |
| A030107 | 掌上电脑         |  |
| A030108 | 平板式微型计算机     |  |
| A030109 | 计算机工作站       | 图形工作站协议供货。   |
| A0302   | 服务器          |  |
| A030201 | PC 服务器       | 协议供货。  |
| A030202 | 小型机          | 协议供货。  |
| A0303   | 信息安全设备       |  |
| A030301 | 防火墙          | 硬件防火墙、统一威胁管理（UTM）协议供货。                             |
| A030302 | 入侵检测设备       | 入侵检测（IDS）协议供货。                                     |
| A030303 | 入侵防御设备       | 入侵防御（IPS）、硬件防毒墙协议供货。                               |
| A030304 | 漏洞扫描设备       |  |
| A030305 | 容灾备份设备       |  |
| A030306 | 网络隔离设备       |  |
| A030307 | 安全审计设备       | 安全审计系统、上网行为管理协议供货。                                 |
| A030308 | 安全路由器        |  |
| A030309 | 计算机终端安全设备    | 包括加密狗、U 盾等。  |
| A030310 | 网闸           | 协议供货。  |
| A030311 | 密码产品         |  |
| A030312 | 虚拟专用网（VPN）设备 | VPN 协议供货。  |
| A0304   | 计算机网络设备      |  |
| A030401 | 路由器          | 协议供货。  |
| A030402 | 交换机          | 协议供货。  |
| A030403 | 集线器          |  |
| A030404 | 光传输设备        | 包括光端机、多业务传输设备等等。                                   |
| A030405 | 终端接入设备       | 包括 xDSL 设备、上网卡、调制解调器等。                             |
| A030406 | 网络控制设备       | 包括通信（控制）处理机、通信控制器、集中器、终端控制器、集群控制器、多站询问单位等其他网络控制设备。 |
| A030407 | 网络接口和适配器     | 包括网络接口、通信适配器、接口适配器、光纤转换器等其他网络接口和适配器。               |
| A030408 | 网络收发设备       | 包括网络收发器、网络转发器、网络分配器等其他网络收发设备。                      |
| A030409 | 网络连接设备       | 无线接入电（AP）协议供货。<br>包括网关、网桥等其他网络连接设备。                |
| A030410 | 网络检测设备       | 包括协议分析器、协议测试设备、差错检测设备等其他网络检测设备。                    |
| A030411 | 负载均衡设备       | 协议供货。  |
| A0305   | 计算机软件        |  |
| A030501 | 操作系统         |  |
| A030502 | 数据库管理系统      |  |
| A030503 | 中间件          |  |

|         |            |  |
|---------|------------|--|
| A030504 | 办公套件       |  |
| A030505 | 支撑软件       | 包括需求分析软件、建模软件、集成开发环境、测试软件、开发管理软件、逆向工程软件和再工程软件、其他支撑软件。  |
| A030506 | 应用软件       | <b>财务软件协议供。</b><br>包括通用应用软件和行业应用软件。  |
| A030507 | 嵌入式软件      | 包括嵌入式操作系统、嵌入式数据库系统、嵌入式开发与仿真软件、嵌入式应用软件、其他嵌入式软件。   |
| A030508 | 信息安全软件     | <b>杀毒软件协议供货。</b><br>包括基础和平台类安全软件、数据安全软件、网络与边界安全软件、专用安全软件、安全测试评估软件、安全应用软件、安全支撑软件、安全管理软件、其他信息安全软件。 |
| A0306   | 终端设备       |  |
| A030601 | 触摸式终端设备    |  |
| A030602 | 终端机        |  |
| A0307   | 存储设备       |  |
| A030701 | 磁盘阵列       | <b>协议供货。</b>   |
| A030702 | 光盘库        |  |
| A030703 | 磁带机        |  |
| A030704 | 磁带库        |  |
| A030705 | 网络存储设备     | <b>光纤交换机协议供货。</b><br>包括 NAS 设备。  |
| A030706 | 移动存储设备     | <b>协议供货。</b><br>包括闪存盘（优盘）、移动硬盘、软盘、光盘等。   |
| A0308   | 打印机        | <b>5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。</b>   |
| A030801 | 喷墨打印机      |  |
| A030802 | 激光打印机      |  |
| A030803 | 热式打印机      | 包括热传式打印机、热敏式打印机等。  |
| A030804 | 针式打印机      |  |
| A0309   | 显示设备       | 指显示器。  |
| A030901 | 液晶显示器      | <b>协议供货。</b>   |
| A030902 | 阴极射线管显示器   |  |
| A030903 | 等离子显示器     |  |
| A0310   | 扫描仪        | <b>协议供货。</b>   |
| A0311   | 机柜         |  |
| A0312   | 中控设备       |  |
| A0313   | 不间断电源（UPS） | <b>协议供货。</b>   |
| A0314   | 硒鼓         | <b>协议供货。</b> 包括再生鼓粉盒。  |
| A0315   | 碳粉         | <b>协议供货。</b>   |
| A0316   | 墨盒         | <b>协议供货。</b>   |
| A0317   | 色带         | <b>协议供货。</b>   |

|            |             |   |
|------------|-------------|---|
| A0318      | 复印纸         | 协议供货。   |
| A0319      | 电话机         | 协议供货。   |
| A0320      | 传真机         | 协议供货。   |
| A0321      | 复印机         | 5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。                                 |
| A0322      | 投影仪         | 5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。<br>用于测量、测绘等专用投影仪除外。             |
| A0323      | 多功能一体机      | 5 台以上（含 5 台）实行批量集中采购，5 台以下可以协议供货。<br>具有多种办公功能的设备入此，例如带有打印功能的复印机等。 |
| A0324      | 摄像机         |   |
| A0325      | 照相机         |   |
| A032501    | 数字照相机       | 指数码相机。  |
| A032502    | 通用照相机       | 包括便携式照相机、胶片照相机、盘片照相机、一次性(玩具)照相机、座式照相机等。                           |
| A032503    | 特殊照相机       | 包括高速照相机、遥控照相机、夜视照相机等。   |
| A0326      | 镜头及器材       |   |
| A0327      | 电子白板        |   |
| A0328      | LED 显示屏     | 包括单基色显示屏、双基色显示屏、全彩色显示屏等。  |
| A0329      | 触控一体机       | 包括室内型、户外型触摸屏等。  |
| A0330      | 刻录机         |   |
| A0331      | 速印机         |   |
| A0332      | 数码印刷机       |   |
| A0333      | 装订机         |   |
| A0334      | 销毁设备        | 包括碎纸机、光盘粉碎机、硬盘粉碎机、芯片粉碎机。  |
| A033401    | 碎纸机         |   |
| A033402    | 光盘粉碎机       |   |
| A033403    | 硬盘粉碎机       |   |
| A033404    | 芯片粉碎机       |   |
| A0335      | 录音笔         |   |
| A0336      | 饮水机         | 包括净水机、软水机、纯水机等。   |
| A0337      | 电视机         |   |
| <b>A04</b> | <b>车辆</b>   | 新能源汽车优先采购。  |
| A0401      | 载货汽车（含自卸汽车） | 包括皮卡车。  |
| A0402      | 乘用车（轿车）     | 包括驾驶员座位在内不超过（含）9 个座位。   |
| A040201    | 轿车          |   |
| A040202    | 越野车         |   |
| A040203    | 商务车         |   |
| A0403      | 客车          |   |

|            |                 |   |
|------------|-----------------|---|
| A040301    | 小型客车            | 除驾驶员座位外，座位数超过 9 座，但不超过（含）16 座。  |
| A040302    | 大中型客车           | 除驾驶员座位外，座位数超过（含）16 座。   |
| A0404      | 专用车辆            |   |
| A040401    | 工程作业车辆          |   |
| A040402    | 消防车             |   |
| A040403    | 警车              |   |
| A040404    | 布障车             |   |
| A040405    | 清障车             |   |
| A040406    | 排爆车             |   |
| A040407    | 装甲防暴车           |   |
| A040408    | 通讯指挥车           |   |
| A040409    | 交通划线车           |   |
| A040410    | 防弹车             |   |
| A040411    | 医疗车             |   |
| A040412    | 通信专用车           |   |
| A040413    | 抢险车             | 包括救护车等。   |
| A040414    | 人民法院特种专业技术用车    | 包括电视卫星转播车等。   |
| A040415    | 渔政执法车           | 包括防汛应急抢险检测车、防汛抢险桥测车等。   |
| A040416    | 船检执法车           |   |
| A040417    | 机动起重车           |   |
| A040418    | 垃圾车             |   |
| A040419    | 洒水车             |   |
| A040420    | 街道清洗清扫车         |   |
| A040421    | 除冰车             | 指汽车起重机。   |
| A040422    | 扫雪车             |   |
| A0405      | 摩托车             |   |
| A0406      | 电动自行车           |   |
| <b>A05</b> | <b>水上交通运输设备</b> |   |
| A0501      | 货船              | 包括杂货船、多用途货船、集装箱货船、滚装货船、原油船、成品油船、污油船、水船、煤船、矿砂船、天然气船、液化石油气船、化学品船、运木船、冷藏船（鲜货船）、其他货船。 |
| A0502      | 客船及拖船           | 包括客船、客货船、旅游船、轮渡船、气垫船、拖船、其他客船及拖船。  |
| A0503      | 驳船              | 包括仓口驳船、甲板驳船、分节驳船、原油驳船、成品油驳船、储油驳船、水驳船、煤驳船、油渣驳船、化学品驳船、盐驳船、客驳船、港驳船、其他驳船。             |
| A0504      | 渔船              | 包括拖网渔船，围网渔船，钓船，刺网类渔船，敷网类渔船，多种作业船，渔品加工船，收鲜运输船，渔业执法船，渔业调查、实习船，休闲渔船，渔业辅助船，其他渔船。      |

|       |                  |  |
|-------|------------------|--|
| A0505 | 海洋、内水调查和开发船      | 包括科学考察船，科学研究船，测量船，其他海洋、内水调查和开发船。                                       |
| A0506 | 电气作业和海底工程作业船     | 包括电站船、电焊船、布缆船、带缆船、铺管船、水下作业船、潜水工作船、潜水器母船、其他电气作业和海底工程作业船。                |
| A0507 | 挖泥、打桩船（驳）        | 包括挖泥船，吹泥船，挖砂船，抛石船，铲石船，泥驳，砂驳，石驳，打桩船，打夯船，采金船，铺排船，其他挖泥、打桩船（驳）。            |
| A0508 | 起重船和围船           | 包括起重船、抛（起）锚船、围船、趸船、其他起重船和围船。   |
| A0509 | 水面工作船            | 包括航标船，航政船，引水船，供应船，护堤、护山船，检查监督船，破冰船，水上水厂船，多用途船，试航辅助船，海监船，浮标作业船，其他水面工作船。 |
| A0510 | 特种作业船            | 包括特种运水船，垃圾船，污水处理船，浮油回收船，油、水泵船，消防船，医疗船，打捞船，救生船，环保船，鱼苗船，其他特种作业船。         |
| A0511 | 机动船              | 包括交通艇、巡逻艇、缉私艇、工作艇、指挥艇、侦勘艇、装备艇、橡皮艇、冲锋舟、摩托艇、其他机动船。                       |
| A0512 | 浮船坞、码头和维修工作船     | 包括浮船坞，浮码头，舾装工作船，一般修理船，水线修理船，其他浮船坞、码头和维修工作船。                            |
| A0513 | 船舶制造专用设备         | 包括放样、号料设备、钢材预处理流水线、管子加工流水线、平面分段流水线、联动生产流水线、船台小车、船舶试验设备、其他船舶制造专用设备。     |
| A06   | <b>电梯</b>        | 包括载人电梯、载货电梯、载人、载货两用电梯、消防电梯等。   |
| A07   | <b>空调、空气调节设备</b> |  |
| A0701 | 恒温机、恒温机组         |  |
| A0702 | 专用制冷、空调设备        | 包括机房用空调机组，恒温、恒湿精密空调，其他专用制冷、空调设备。                                       |
| A0703 | 空调机              | 包括制冷量 14000W 及以下的空调类。  |
| A0704 | 风扇               |  |
| A0705 | 通风机              |  |
| A0706 | 空气滤洁器            |  |
| A0707 | 空气净化设备           |  |
| A0708 | 排烟系统             |  |
| A0709 | 取暖器              |  |
| A0710 | 调湿调温机            |  |
| A0711 | 去湿机组             |  |
| A0712 | 加湿机组             |  |



|            |               |                   |
|------------|---------------|-------------------|
| <b>A08</b> | <b>音、视频设备</b> |                   |
| A0801      | 视频设备          |                   |
| A080101    | 录像机           | 包括光盘录像设备、磁带型录像机等。 |
| A080102    | 通用摄像机         | 指普通摄像机，包括摄像机附件设备。 |
| A080103    | 摄录一体机         |                   |
| A080104    | 平板显示设备        |                   |
| A080105    | 电视唱盘          |                   |
| A080106    | 激光视盘机         | VCD、DVD 等设备入此。    |
| A080107    | 视频监控设备        |                   |
| A08010701  | 监控摄像机         |                   |
| A08010702  | 报警传感器         |                   |
| A08010703  | 数字硬盘录像机       |                   |
| A08010704  | 监控电视墙（拼接显示器）  |                   |
| A08010705  | 监视器           |                   |
| A08010706  | 门禁系统          |                   |
| A080108    | 视频处理器         |                   |
| A080109    | 字幕机           |                   |
| A0802      | 音频设备          |                   |
| A080201    | 录放音机          |                   |
| A080202    | 收音机           |                   |
| A080203    | 功放机           |                   |
| A080204    | 电唱机           | 包括单声道唱机、立体声唱机等。   |
| A080205    | 音响电视组合机       |                   |
| A080206    | 话筒设备          |                   |
| A080207    | 录音外围设备        |                   |
| A080208    | 扩音设备          |                   |
| A080209    | 音箱            | 包括效果器、特效器、压缩器等。   |
| A080210    | 复读机           |                   |
| A080211    | 语音语言实验室设备     |                   |
| A0803      | 组合音像设备        |                   |
| A080301    | 音视频播放设备       |                   |
| A080302    | 闭路播放设备        |                   |
| A080303    | 同声现场翻译设备及附属设备 |                   |
| A080304    | 会议、广播及音乐欣赏系统  |                   |
| A0804      | 视频会议系统设备      |                   |
| A080401    | 视频会议控制台       |                   |
| A080402    | 视频会议多点控制器     |                   |
| A080403    | 视频会议会议室终端     |                   |
| A080404    | 音视频矩阵         |                   |
| <b>A09</b> | <b>农用物资</b>   |                   |
| A0901      | 种子种苗          |                   |
| A0902      | 农药            |                   |
| A0903      | 化肥            |                   |

|            |                  |   |
|------------|------------------|---|
| <b>A10</b> | <b>义务教育教科书</b>   | 包括教辅材料、新华字典等。   |
| <b>A11</b> | <b>药品</b>        | 列入国家基本药物目录的药品除外。  |
| <b>A12</b> | <b>疫苗</b>        |   |
| A1201      | 人用疫苗             |   |
| A1202      | 兽用疫苗             |   |
| <b>A13</b> | <b>彩票销售设备</b>    |   |
| <b>A14</b> | <b>专用物资</b>      |   |
| A1401      | 救灾物资             |   |
| A1402      | 防汛物资             |   |
| A1403      | 抗旱物资             |   |
| A1404      | 储备物资             |   |
| <b>B</b>   | <b>工程</b>        |   |
| <b>B01</b> | 监控系统工程安装         | 定点采购。   |
| B02        | 楼宇设备自控系统工程       | 定点采购。   |
| B03        | 保安监控和防盗报警系统工程    | 定点采购。   |
| B04        | 智能卡系统工程          | 定点采购。   |
| B05        | 通信系统工程           | 定点采购。   |
| B06        | 卫星和共用电视系统工程      | 定点采购。   |
| B07        | 计算机网络系统工程        | 定点采购。<br>包括高校多媒体教室、校园网络、远程医疗诊断、远程教育等系统建设项目。                 |
| B08        | 灯光音响工程           | 定点采购。   |
| B09        | 视频（电视、电话）会议室建设工程 | 定点采购。   |
| <b>B10</b> | <b>消防工程</b>      | 定点采购。   |
| B1001      | 火灾自动报警设备及安装      | 定点采购。   |
| B1002      | 水系统消防设备及安装       | 定点采购。   |
| B1003      | 气体灭火系统设备及安装      | 定点采购。   |
| <b>B11</b> | <b>通风和空调设备安装</b> | 定点采购。   |
| <b>B12</b> | <b>电梯安装</b>      | 定点采购。   |
| <b>C</b>   | <b>服务</b>        |   |
| <b>C01</b> | <b>信息技术服务</b>    | 指为用户提供开发、应用信息技术的服务，以及以信息技术为手段支持用户业务活动的服务。                   |
| C0101      | 软件开发服务           | 指专门从事计算机软件的程序编制、分析等服务。                                      |
| C0102      | 信息系统集成实施服务       | 指通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一协调的系统之中的服务。 |
| C0103      | 数据处理服务           | 指向用户提供的信息和数据的分析、整理、计算、存储等加工处理服务。                            |

|            |                    |  |
|------------|--------------------|--|
| C0104      | 信息化工程监理服务          | 指依据国家有关法律法规、技术标准和信息系统工程监理合同，由独立第三方机构提供的监督管理信息系统项目实施的服务，包括：<br>——通用布缆系统工程监理；<br>——电子设备机房系统工程监理；<br>——计算机网络系统工程监理；<br>——软件工程监理；<br>——信息化工程安全监理；<br>——信息技术服务工程监理。 |
| C0105      | 测试评估认证服务           | 指具有相关资质的第三方机构提供的对软件、硬件、网络、质量管理、能力成熟度评估、信息技术服务管理及信息安全管理等，是否满足规定要求而进行的测试、评估和认证服务。  |
| <b>C02</b> | <b>电信和其他信息传输服务</b> |  |
| <b>C03</b> | <b>维修和保养服务</b>     | 指机械设备的修理和保养服务。   |
| C0301      | 计算机设备维修和保养服务       | 包括计算机设备、计算机网络设备、信息安全设备等的维修和保养服务。   |
| C0302      | 办公设备维修和保养服务        | 包括电话机、传真机、复印机等维修和保养服务。   |
| C0303      | 车辆维修和保养服务          |  |
| C030301    | 车辆维修和保养服务          | 包括载货汽车、汽车挂车、乘用车等车辆的维修和保养服务。  |
| C030302    | 车辆加油服务             | 定点采购。  |
| C0304      | 空调、电梯维修和保养服务       | 包括制冷空调、电梯等的维修和保养服务。  |
| <b>C04</b> | <b>展览服务</b>        |  |
| C0401      | 博览会服务              |  |
| C0402      | 专业技术产品展览服务         | 包括：<br>——电子、通讯产品展览服务；<br>——汽车展览服务；<br>——机械设备展览服务；<br>——其他专业技术产品展览服务。   |
| C0403      | 文化产品展览服务           | 包括：<br>——图书展览服务；<br>——集邮展览服务；<br>——纪念品展览服务；<br>——其他文化产品展览服务。   |
| <b>C05</b> | <b>法律服务</b>        | 定点采购。  |
| C0501      | 法律诉讼服务             | 包括：<br>——刑事诉讼法律服务；<br>——民事诉讼法律服务；<br>——行政诉讼法律服务；<br>——涉外诉讼法律服务；<br>——其他法律诉讼服务。   |
| C0502      | 法律咨询服务             | 包括：<br>——刑事诉讼法律咨询服务；<br>——民事诉讼法律咨询服务；<br>——行政诉讼法律咨询服务；<br>——涉外诉讼法律咨询服务；<br>——其他法律咨询服务。   |
| <b>C06</b> | <b>银行服务</b>        |  |
| C0601      | 银行代理服务             | 包括集中支付、支票承兑、代发工资、代收水电费等代理服务。   |

|       |               |  |
|-------|---------------|--|
| C07   | 机动车保险服务       | 定点采购。  |
| C08   | 建筑物清洁服务       | 指对建筑物内外墙、玻璃幕墙、地面、天花板及烟囱的清洗服务，包括：<br>——建筑物外墙清洗服务：建筑物玻璃幕墙和其他建筑物墙面清洗；<br>——建筑物内清洁服务：建筑物地面、墙面和其他建筑物内清洁服务；<br>——烟囱清洗服务；<br>——建筑物管道疏通、清洁与消毒服务。 |
| C09   | 印刷服务          | 定点采购。  |
| C0901 | 单证印刷服务        | 包括各类表单、证件、证书的印刷服务。   |
| C0902 | 票据印刷服务        | 包括发票、收据等票据的印刷服务。   |
| C0999 | 材料等印刷服务       | 主要包括：<br>——资料汇编、书籍杂志印刷服务；<br>——信封印刷服务；<br>——日历、名片、卡片、广告等的印刷服务。<br>不适用于单位日常使用的文件、公文、会议材料等的印刷服务。   |
| C10   | 物业管理服务        | 指办公场所或其他公用场所水电供应维护、设备运行、门窗保养维护、保洁、保安等的管理服务。  |
| C11   | 租赁服务          |  |
| C1101 | 车辆及其他运输机械租赁服务 | 包含公务用车租赁   |
| C1102 | 房屋租赁          |  |

| 社会代理机构采购目录 |        |                          |
|------------|--------|--------------------------|
| 品目编码       | 品目名称   | 备注                       |
| D          | 货物     |                          |
| D01        | 照明设备   | 指成套灯具。                   |
| D0101      | 建筑用灯具  |                          |
| D0102      | 车、船用灯  | 包括船用信号灯，汽车用信号灯，其他车、船用灯等。 |
| D0103      | 室内照明灯具 | 包括嵌入灯、吸顶灯、吊灯、壁灯、可移式灯等。   |
| D0104      | 场地用灯   |                          |
| D0105      | 路灯     | 包括投光灯、探照灯等。              |

|            |                 |  |
|------------|-----------------|--|
| D0106      | 发光标志、铭牌         |  |
| D0107      | 体育比赛用灯          |  |
| D0108      | 摄影专用灯           |  |
| <b>D02</b> | <b>锅炉</b>       |  |
| D0201      | 工业锅炉            | 包括常压蒸汽锅炉、承压蒸汽锅炉、高温热水锅炉、工业用热水锅炉、余热锅炉等。  |
| D0202      | 民用锅炉            |  |
| <b>D03</b> | <b>广播电视电影设备</b> |  |
| D0301      | 音频节目制作和播控设备     |  |
| D030101    | 广播专用录放音设备       |  |
| D030102    | 调音台             |  |
| D030103    | 监听机（机组）         |  |
| D030104    | 声处理设备           | 广播、电视通用。                               |
| D030105    | 收音设备            |  |
| D030106    | 播控设备            |  |
| D030107    | 虚拟演播室设备         |  |
| D030108    | 声画编辑机           |  |
| D0302      | 录像编辑设备          |  |
| D030201    | 自动编辑机           |  |
| D030202    | 时基校正器           |  |
| D030203    | 动画录像控制器         |  |
| D030204    | 非线性编辑设备         |  |
| D0303      | 专业摄像机和信号源设备     |  |
| D030301    | 广播级摄像机          |  |
| D030302    | 准广播级摄像机         |  |
| D030303    | 业务摄像机           |  |
| D030304    | 电视电影设备          |  |
| D030305    | 字幕信号发生器         |  |
| D030306    | 时钟信号设备          |  |
| D030307    | 虚拟演播室设备         |  |
| D0304      | 电视设备            |  |
| D030401    | 普通电视设备          | 包括有线电视前端设备、有线电视终端设备、有线电视传输复盖设备等。       |
| D030402    | 特殊环境应用电视监视设备    | 包括微光电视设备、高温电视设备、防爆电视设备、防腐电视设备、防潮电视设备等。 |
| D030403    | 特殊功能应用电视设备      | 包括侦察电视设备、测量电视设备、跟踪电视设备、显微电视设备等。        |
| D030404    | 特种成像应用电视设备      | 包括 X 光电视设备、紫外电视设备、红外电视设备等。             |
| D0305      | 广播发射设备          |  |
| D030501    | 中波广播发射机         |  |

|         |                    |               |
|---------|--------------------|---------------|
| D030502 | 短波广播发射机            |               |
| D030503 | 调频广播发射机            |               |
| D030504 | 调频立体声广播发射机         |               |
| D030505 | 调频广播差转机            | 立体声调频广播差转机入此。 |
| D030506 | 机动广播发射机            |               |
| D030507 | 数字音频广播发射机          |               |
| D030508 | 广播发射天馈系统           |               |
| D0306   | 电视发射设备             |               |
| D030601 | 米波电视发射机            |               |
| D030602 | 分米波电视发射机           |               |
| D030603 | 双伴音电视发射机           |               |
| D030604 | 电视差转机              |               |
| D030605 | 机动电视发射机            |               |
| D030606 | 数字广播电视发射机          |               |
| D030607 | 电视发射天馈系统           |               |
| D0307   | 广播和电视接收设备          |               |
| D030701 | 可接收无线电话和无线电报的广播接收机 |               |
| D030702 | 机动车辆用需外接电源的广播接收设备  |               |
| D0308   | 广播电视传输设备           |               |
| D030801 | 微波机                |               |
| D030802 | 发信机                |               |
| D030803 | 微波传输天馈系统           |               |
| D0309   | 视频信息处理设备           |               |
| D030901 | 特技视频处理设备           |               |
| D030902 | 视频切换设备             |               |
| D030903 | 静止图像存储器            |               |
| D030904 | 视频分配放大器            |               |
| D030905 | 稳定放大器              |               |
| D030906 | 视频降噪器              |               |
| D030907 | 色键设备               |               |
| D030909 | 复用器                |               |
| D0310   | 电视信号同步设备           |               |
| D031001 | 电视信号同步信号发生器        |               |
| D031002 | 帧同步器               |               |
| D031003 | 脉冲分配放大器            |               |
| D0311   | 多工广播设备             |               |
| D0312   | 立体电视设备             |               |
| D0313   | 卫星广播电视设备           |               |
| D031301 | 集体接收设备             |               |
| D031302 | 上行站接收设备            |               |
| D031303 | 接收测试站设备            |               |
| D031304 | 普及型卫星广播电视接收附加装置    |               |
| D0314   | 播出设备               |               |

|            |               |                                   |
|------------|---------------|-----------------------------------|
| D031401    | 机械手播出设备       |                                   |
| D031402    | 硬盘播出设备        |                                   |
| D031403    | 播出周边设备        |                                   |
| <b>D04</b> | <b>仪器仪表</b>   |                                   |
| D0401      | 自动化仪表         |                                   |
| D040101    | 温度仪表          |                                   |
| D040102    | 压力仪表          |                                   |
| D040103    | 流量仪表          |                                   |
| D040104    | 物位及机械量仪表      |                                   |
| D040105    | 显示及调节仪表       |                                   |
| D040106    | 气动、电动单元组合仪表   |                                   |
| D040107    | 基地式仪表         |                                   |
| D040108    | 绘图仪           |                                   |
| D040109    | 集中控制装置        |                                   |
| D040110    | 执行器           |                                   |
| D0402      | 电工仪器仪表        |                                   |
| D040201    | 电度表           |                                   |
| D040202    | 实验室电工仪器及指针式电表 | 包括教学演示用实验室及便携式电表等。                |
| D040203    | 电阻测量仪器        |                                   |
| D040204    | 记录电表、电磁示波器    |                                   |
| D040205    | 测磁仪器          |                                   |
| D040206    | 扩大量程装置        |                                   |
| D0403      | 光学仪器          |                                   |
| D040301    | 显微镜           |                                   |
| D040302    | 光学计量仪器        |                                   |
| D040303    | 物理光学仪器        |                                   |
| D040304    | 光学测试仪器        |                                   |
| D040305    | 电子光学及离子光学仪器   |                                   |
| D040306    | 航测仪器          |                                   |
| D040307    | 光谱遥感仪器        |                                   |
| D040308    | 红外仪器          |                                   |
| D040309    | 激光仪器          |                                   |
| D040310    | 望远镜           | 包括双筒望远镜、单筒望远镜等。                   |
| D040311    | 眼镜            | 包括树脂镜片和玻璃镜片,以及由这两类眼镜片制作的具有该功能的成镜。 |
| D040312    | 光导纤维和纤维束      |                                   |
| D040313    | 透镜、棱镜、反射镜     |                                   |
| D0404      | 分析仪器          |                                   |
| D040401    | 电化学分析仪器       |                                   |
| D040402    | 物理特性分析仪器及校准仪器 |                                   |
| D040403    | 热学式分析仪器       |                                   |
| D040404    | 光学式分析仪器       |                                   |
| D040406    | 波谱仪           |                                   |

|         |               |   |
|---------|---------------|---|
| D040407 | 质谱仪           |   |
| D040408 | 色谱仪           |   |
| D040409 | 磁式分析仪         |   |
| D040410 | 晶体振荡式分析仪      |   |
| D040411 | 蒸馏及分离式分析仪     |   |
| D040412 | 气敏式分析仪        |   |
| D040413 | 化学变色式分析仪      |   |
| D040414 | 多种原理分析仪       |   |
| D040415 | 环境监测仪器及综合分析装置 |   |
| D0405   | 试验仪器及装置       |   |
| D040501 | 分析天平及专用天平     |   |
| D040502 | 动力测试仪器        |   |
| D040503 | 试验箱及气候环境试验设备  |   |
| D040504 | 生物、医学样品制备设备   |   |
| D040505 | 型砂铸造试验仪器及装置   |   |
| D040506 | 真空检测仪器        |   |
| D040507 | 土工测试仪器        |   |
| D040508 | 实验室高压釜        |   |
| D040509 | 电子可靠性试验设备     | 不包括气候环境试验设备、电真空器件试验设备。                                |
| D0406   | 计算仪器          |   |
| D040601 | 液体比重计         | 包括液体密度计等。   |
| D040602 | 玻璃温度计         |   |
| D040603 | 气压计           |   |
| D040604 | 湿度计           |   |
| D040605 | 液体压力计         |   |
| D040606 | 气体与液体计量仪表     | 包括水表（IC卡水表等）、油表、煤气表等。                                 |
| D040607 | 速度测量仪表        |   |
| D040608 | 产量计数器         |   |
| D040609 | 计步器、频闪仪       | 包括计步器、频闪仪等。   |
| D040610 | 量仪            |   |
| D040611 | 钟表及定时仪器       |   |
| D0407   | 电子和通信测量仪器     |   |
| D040701 | 数字、模拟仪表及功率计   |   |
| D040702 | 元件器件参数测量仪     |   |
| D040703 | 时间及频率测量仪器     | 包括通用计数器、时间计数器、特种计数器、频率测量仪器、相位测量仪器、频率面板表、误差倍增器、频率对比器等。 |
| D040704 | 网络特性测量仪       |   |
| D040705 | 衰减器           | 包括 LC 衰减器等。   |
| D040706 | 滤波器           | 包括 LC 滤波器等。   |



|         |                |   |
|---------|----------------|---|
| D040707 | 放大器            | 包括仪表放大器等。   |
| D040708 | 场强干扰测量仪器及测量接收机 | 包括场强干扰测量仪器、场强测量接收机等。                                  |
| D040709 | 波形参数测量仪器       |   |
| D040710 | 电子示波器          |   |
| D040711 | 通讯、导航测试仪器      |   |
| D040712 | 有线电测量仪         | 包括振荡器、电平表、有线电测量用衰减器、杂音计、电平图示仪、有线电综合测试仪、传输测量装置、噪声测量仪等。 |
| D040713 | 电视用测量仪         |   |
| D040714 | 声源、声振信号发生器     |   |
| D040715 | 声级计            |   |
| D040716 | 电声滤波器          |   |
| D040717 | 电声放大器          |   |
| D040718 | 声振测量仪          |   |
| D040719 | 声振仪器校准装置       |   |
| D040720 | 电话、电声测试仪器      |   |
| D040721 | 声振分析仪          |   |
| D040722 | 数据仪器           |   |
| D040723 | 计算机用测量仪器       |   |
| D040724 | 核仪器与核辐射探测器     | 包括通用核仪器、核电厂、反应堆仪表和控制系统及电气设备、辐射防护监测仪器等。                |
| D040725 | 交直流电测量仪器       | 包括交直流电桥、交直流电阻箱、交直流电位差计等。                              |
| D040726 | 磁场测量仪器         | 包括磁场计、磁通计、核磁共振测场仪、特斯拉计、数字磁强计、数字磁通表等。                  |
| D040727 | 综合测量仪          |   |
| D040728 | 电子和通信测量仪器零部件   |   |
| D0408   | 计量标准器具及量具、衡器   |   |
| D040801 | 长度计量标准器具       |   |
| D040802 | 热学计量标准器具       |   |
| D040803 | 力学计量标准器具       |   |
| D040804 | 电磁学计量标准器具      |   |
| D040805 | 无线电计量标准器具      |   |
| D040806 | 时间频率计量标准器具     |   |
| D040807 | 电离辐射计量标准器具     |   |
| D040808 | 光学计量标准器具       |   |
| D040809 | 声学计量标准器具       |   |
| D040810 | 化学计量标准器具       |   |
| D040811 | 量具             | 包括量规、卡尺、千分尺、量尺、量带、高度尺、角度尺、指示表、刻线尺、光洁度样块、标准齿轮、量具附件等。   |

|            |             |  |
|------------|-------------|--|
| D040812    | 衡器          |  |
| <b>D05</b> | <b>厨卫用具</b> | 包括锅、铲等。                                  |
| D0501      | 厨房操作台       |  |
| D0502      | 炊事机械        | 包括吸油烟机等。                                 |
| D0503      | 煤气罐（液化气罐）   |  |
| D0504      | 水池          |  |
| D0505      | 便器          |  |
| D0506      | 水嘴          |  |
| D0507      | 便器冲洗阀       |  |
| D0508      | 水箱配件        |  |
| D0509      | 阀门          |  |
| D0510      | 淋浴器         |  |
| D0511      | 淋浴房         |  |
| D0512      | 热水器         | 包括太阳能集热器、太阳能集热系统、电热水器、非电热的快速热水器或贮备式热水器等。 |
| D0513      | 餐具          |  |
| <b>D06</b> | <b>医疗设备</b> |  |
| D0601      | 医用电生理设备     |  |
| D060101    | 心电诊断仪器      |  |
| D060102    | 脑电诊断仪器      |  |
| D060103    | 肌电诊断仪器      |  |
| D060104    | 眼电诊断仪器      |  |
| D060105    | 诱发电位设备      |  |
| D060106    | 电声诊断仪器      |  |
| D060107    | 监护仪器        |  |
| D060108    | 生理参数遥测仪器    |  |
| D060109    | 生理记录仪器      |  |
| D060110    | 生理研究实验仪器    |  |
| D060111    | 气体分析测定装置    |  |
| D060112    | 肺功能仪        |  |
| D060113    | 睡眠监测设备      |  |
| D060114    | 血流量及容量测定装置  |  |
| D060115    | 电子血压测定装置    |  |
| D060116    | 运动生理参数测定装置  |  |
| D060117    | 心磁图仪器       |  |
| D060118    | 心输出量测定仪器    |  |
| D0602      | 医用光学仪器      |  |
| D060201    | 眼科光学仪器      |  |
| D060202    | 手术显微镜及放大镜   |  |
| D0603      | 医用超声波仪器及设备  |  |
| D060301    | 超声诊断仪器      |  |
| D060302    | 超声治疗设备      |  |

|         |                |  |
|---------|----------------|--|
| D0604   | 医用激光仪器及设备      |  |
| D060401 | 激光手术和治疗设备      |  |
| D060402 | 激光诊断仪器         |  |
| D0605   | 医用内窥镜          |  |
| D060501 | 硬式内窥镜          |  |
| D060502 | 纤维内窥镜          |  |
| D060503 | 医用内窥镜附属设备      |  |
| D0606   | 物理治疗及康复设备      |  |
| D060601 | 电疗仪器           |  |
| D060602 | 微波及射频治疗设备      |  |
| D060603 | 光疗仪器           |  |
| D060604 | 水疗设备           |  |
| D060605 | 体疗仪器           |  |
| D060606 | 高、低压氧仓         |  |
| D060607 | 蜡疗设备           |  |
| D060608 | 热疗设备           |  |
| D060609 | 磁疗设备           |  |
| D060699 | 康复及体育治疗仪器设备    |  |
| D0607   | 中医设备           |  |
| D060701 | 中医诊断设备         |  |
| D060702 | 中医治疗设备         |  |
| D0608   | 医用磁共振设备        |  |
| D0609   | 医用 X 线设备       |  |
| D060901 | 通用 X 线诊断设备     |  |
| D060902 | 专用 X 线诊断设备     |  |
| D060903 | 数字化 X 线诊断设备    |  |
| D060904 | X 线电子计算机断层扫描装置 |  |
| D0610   | 医用 X 线附属设备及部件  |  |
| D061001 | 医用 X 线附属设备     |  |
| D061002 | 医用影像显示器        |  |
| D0611   | 医用高能射线设备       |  |
| D061101 | 医用高能射线治疗设备     |  |
| D061102 | X 线治疗设备        |  |
| D0612   | 核医学设备          |  |
| D061201 | 核医学诊断设备        |  |
| D061202 | 核医学治疗设备        |  |
| D061203 | 医用核素检测设备       |  |
| D0613   | 医用射线防护用具及装置    |  |
| D0614   | 医用射线检测设备及用具    |  |
| D0615   | 临床检验设备         |  |
| D061501 | 免疫设备           |  |
| D061502 | 生化分析设备         |  |
| D061503 | 微生物学设备         |  |

|         |               |  |
|---------|---------------|--|
| D061504 | 细胞核组织培养设备     |  |
| D061505 | 血液学设备         |  |
| D061506 | 血气分析仪         |  |
| D061507 | 尿液化验设备        |  |
| D061508 | 病理学设备         |  |
| D061509 | 实验室辅助器具、设施及设备 |  |
| D061510 | 特殊实验设备        |  |
| D061511 | 医用化验基础设备      |  |
| D0616   | 体外循环设备及血液处理设备 |  |
| D061601 | 人工心肺及辅助设备     |  |
| D061602 | 血液透析及辅助设备     |  |
| D061603 | 血液净化及辅助装置     |  |
| D061604 | 腹膜透析装置及辅助装置   |  |
| D061605 | 人工肝支持系统及辅助装置  |  |
| D0617   | 人工脏器及功能辅助装置   |  |
| D061701 | 人工心脏瓣膜        |  |
| D061702 | 人造管腔          |  |
| D061703 | 人工器官          |  |
| D061704 | 器官缺损修补材料      |  |
| D0618   | 假肢装置及材料       |  |
| D0619   | 手术急救设备及器具     |  |
| D061901 | 心脏急救设备        |  |
| D061902 | 手术床           |  |
| D061903 | 诊疗床           |  |
| D061904 | 手术电刀设备        |  |
| D061905 | 麻醉设备          |  |
| D061906 | 呼吸设备          |  |
| D061907 | 手术照明设备        |  |
| D061908 | 吸引设备          |  |
| D061909 | 冲洗减压器具        |  |
| D0620   | 口腔科设备及技工室器具   |  |
| D062001 | 口腔综合治疗设备      |  |
| D062002 | 牙科椅           |  |
| D062003 | 牙钻及配件         |  |
| D062004 | 洁牙、补牙设备       |  |
| D062005 | 牙种植设备及配件      |  |
| D0621   | 病房护理设备        |  |
| D062101 | 病床            |  |
| D062102 | 输液设备及器具       |  |
| D062103 | 器械台、柜等器具      |  |
| D062104 | 医用推车及器具       |  |
| D062105 | 病人生活用车、担架及器具  |  |
| D062106 | 婴儿保育设备        |  |

|            |                |           |
|------------|----------------|-----------|
| D062107    | 呼叫系统           |           |
| D062108    | 医用制气、供气、吸气装置   |           |
| D0622      | 消毒灭菌设备及器具      |           |
| D062201    | 压力蒸汽灭菌设备       |           |
| D062202    | 医用超声波净化设备      |           |
| D062203    | 气体灭菌设备及器具      |           |
| D062204    | 光线、射线灭菌设备      |           |
| D0623      | 医用低温、冷疗设备      |           |
| D062301    | 医用低温设备         |           |
| D062302    | 医用冷疗设备         |           |
| D0624      | 医疗质控设备         |           |
| D0625      | 药房设备及器具        |           |
| D062501    | 药品贮藏设备         |           |
| D062502    | 药房设备           |           |
| D062503    | 中药制备设备及器具      |           |
| <b>D07</b> | <b>医用器械及耗材</b> | 高值医用耗材除外。 |
| D0701      | 手术器械           |           |
| D070101    | 基础外科手术器械       |           |
| D070102    | 显微外科手术器械       |           |
| D070103    | 神经外科手术器械       |           |
| D070104    | 眼科手术器械         |           |
| D070105    | 耳鼻喉科手术器械       |           |
| D070106    | 口腔科手术器械        |           |
| D070107    | 胸腔心血管外科手术器械    |           |
| D070108    | 腹部外科手术器械       |           |
| D070109    | 泌尿肛肠外科手术器械     |           |
| D070110    | 矫形外科（骨科）手术器械   |           |
| D070111    | 儿科手术器械         |           |
| D070112    | 妇产科手术器械        |           |
| D070113    | 计划生育科手术器械      |           |
| D070114    | 注射穿刺器械         |           |
| D070115    | 烧伤（整形）科手术器械    |           |
| D0702      | 普通器械           |           |
| D070201    | 体温表            |           |
| D070202    | 血压计            |           |
| D070203    | 听诊器            |           |
| D0703      | 防疫、防护卫生装备及器具   |           |
| D070301    | 医疗箱类           |           |
| D070302    | 急救盒类           |           |
| D070303    | 急救包类           |           |
| D070304    | 防毒设备及器具        |           |
| D0704      | 助残器具           |           |
| D070401    | 电子助视器          |           |

|            |                 |                                 |
|------------|-----------------|---------------------------------|
| D070402    | 助听器             |                                 |
| D070403    | 轮椅              |                                 |
| D0705      | 骨科材料            |                                 |
| D070501    | 脊柱植入材料          |                                 |
| D070502    | 人工关节材料          |                                 |
| D070503    | 创伤植入材料          |                                 |
| D070504    | 辅助材料            |                                 |
| D0706      | 介入诊断和治疗用材料      |                                 |
| D070601    | 血管介入、植入材料       |                                 |
| D070602    | 心脏除颤、起搏器        |                                 |
| D0707      | 兽医设备            |                                 |
| D070701    | 兽医电子诊断设备        |                                 |
| D070702    | 疫苗组织捣碎机         |                                 |
| D070703    | 疫苗冷冻干燥机         |                                 |
| D070704    | 动物疫病防治设备        |                                 |
| D0708      | 病人医用试剂          |                                 |
| D070801    | 血型试剂            | 包括确定血型试剂、测定血清特征试剂、血型技术所需的相关试剂等。 |
| D070802    | 影象检查用化学药制剂      | 包括口服 X 光检查造影剂、注射用 X 光检查造影剂等。    |
| D070803    | 器官功能检查剂         | 包括妊娠诊断剂、酚磺酞注射液、刚果红注射液等。         |
| D0709      | 非病人用诊断检验、实验用试剂  |                                 |
| D070901    | 有衬背的诊断或实验用试剂    | 包括极谱纸、石蕊试纸等。                    |
| D070902    | 无衬背的诊断或实验用试剂    | 包括基因诊断试剂、乙肝诊断试剂、艾滋诊断试剂等。        |
| D070903    | 空心胶囊            | 包括明胶胶囊、粉浆装药空囊、植物胶囊等。            |
| <b>D08</b> | <b>兽用药品</b>     |                                 |
| D0801      | 兽用化学药品          |                                 |
| D0802      | 兽用血清制品          |                                 |
| D0803      | 兽用诊断制品          |                                 |
| D0804      | 兽用微生物制品         |                                 |
| D0805      | 兽用中药材           |                                 |
| D0806      | 兽用中成药           |                                 |
| D0807      | 兽用化学药品          |                                 |
| D0808      | 兽用抗生素           |                                 |
| D0809      | 兽用生化药品          |                                 |
| D0810      | 兽用放射性药品         |                                 |
| D0811      | 兽用外用杀虫剂         |                                 |
| D0812      | 兽用消毒剂           |                                 |
| <b>D09</b> | <b>环境污染防治设备</b> |                                 |

|            |                |  |
|------------|----------------|--|
| D0901      | 大气污染防治设备       | 包括除尘设备、脱硫设备、脱硝设备、除油除雾设备、挥发性有机废气净化设备、其他大气污染防治设备。  |
| D0902      | 水质污染防治设备       | 包括固体液体分离设备，物理、化学处理设备，生物化学处理设备，蒸发法热处理设备，油污染防治设备，气净处理设备，再生水利用装置，其他水质污染防治设备。  |
| D0903      | 固体废弃物处理设备      | 包括输送与存储设备、分选设备、破碎压缩设备、焚烧设备、无害化处理设备、其他固体废弃物处理设备。  |
| D0904      | 噪声控制设备         | 包括消音设备、隔音设备、其他噪声控制设备。  |
| D0905      | 环保监测设备         | 包括大气监测装置、水质监测装置、噪音与振动监测装置、电磁辐射监测装置、电离辐射监测装置、其他环保监测设备。  |
| D0906      | 金属废料回收设备       | 包括金属废料加工机械、金属废料回收设备等。  |
| D0907      | 非金属废料回收设备      | 包括非金属废料加工机械、非金属废料回收设备等。  |
| D0908      | 核与辐射安全设备       | 包括核与辐射安全监测设备、核与辐射安全防护设备、其他核与辐射安全设备。  |
| D0909      | 环境污染防治设备零部件    |  |
| <b>D10</b> | <b>专用仪器仪表</b>  |  |
| D1001      | 农林牧渔专用仪器       | 包括数粒仪、控温仪、叶绿素测定仪、活体叶绿素仪、光电叶面积仪、植物生长仪、牧草生长仪、双套气流式喷卵仪、乳脂测定仪、测膘仪、牛胃金属异物探测仪、粮油检样器、验粉筛、比重清油分测定仪、渔业测向仪、探渔仪、罗兰 A 定位仪、其他农林牧渔专用仪器。  |
| D1002      | 地质勘探、钻采及人工地震仪器 | 包括重力仪器，磁法仪器，人工地震仪器，电法仪器，水文地质仪器，井中物探仪器，核物探仪器，化探仪器，钻探测井仪器，钻探参数仪器仪表，泥浆分析仪表，采油修井仪器仪表，岩石矿物物理性质测试仪器，地形变化观测仪，煤尘、矿尘、粉尘测定仪，矿井风速仪，推断、解释和数据处理仪器，野外数据采集仪器，矿物实验测试仪器，其他地质勘探、钻采及人工地震仪器。 |

|       |        |   |
|-------|--------|---|
| D1003 | 地震专用仪器 | 包括测震观测系统设备、强震动观测系统设备、重力观测系统设备、地形变观测系统设备、地磁场观测系统设备、地电场观测系统、地下水观测系统设备、活断层探测设备、活断层鉴定设备、其他地震仪器。   |
| D1004 | 安全用仪器  | 包括矿井环境气体检测仪器，瓦斯警报、断电遥测系统，通风检测仪器，矿压检测及监测仪器，瓦斯检定器校正仪，自救仪器，氧气呼吸器，万能检验仪，氧气呼吸器核验仪，氧气输送器，氧气检定器，多种气体测定器，光学瓦斯检定器，安全集中检测装置，其他安全仪器。                           |
| D1005 | 电力数字仪表 | 包括数字式毫秒计、数字式工频相位计、数字运算式工频计、工频振荡器、其他电力数字仪表。  |
| D1006 | 气象仪器   | 包括测气压仪器，气象专用测温仪器，测湿仪器，地面风仪器，降水蒸发仪器，辐射、日照仪器，测云仪，能见度仪，大气电场仪，雷电探测仪，遥测气象仪，遥感气象仪，高空探测仪器，探空仪，气象火箭，防雹火箭，GPS/MET，GPS 掩星观测设备，气象仪器计量检定仪器，其他气象仪器。海洋水文气象仪器设备除外。 |
| D1007 | 水文仪器设备 | 包括自动记录水位仪、流速仪、测沙仪、三用电导仪、水动态测量仪、其他水文仪器。  |
| D1008 | 测绘专用仪器 | 包括经纬仪、水准仪、平板仪、测距仪、全站型速测仪、GPS 测量仪、重力测量仪、地下管道探测仪、三维激光测量仪、测深仪、航空摄影设备、航空激光雷达设备、航空影像扫描设备、数据采集设备、全数字摄影测量系统设备、精密立体测量仪、解析测图仪、正射投影仪、数控绘图桌设备、其他测绘专用仪器。        |
| D1009 | 天文仪器   | 包括天体测量仪、天体物理仪器、其他天体仪器。  |



|            |                |   |
|------------|----------------|---|
| D1010      | 教学专用仪器         | 包括教学数学专用仪器，演示计量仪器，教学用力学仪器，教学用光学仪器，教学用原子物理及核物理仪器，教学用电磁学实验仪器，教学用电子学实验仪器，教学用空气动力学实验仪器，教学用天文气象实验仪器，教学用航空、航天、航海实验仪器，教学用机电实验仪器，教学用声学仪器，教学用热学仪器，教学用心理学仪器，教学用化学分析及化工仪器，教学用生理仪器，教学用地理仪器，电教仪器，教学用技术基础课仪器，教学用计算机示教仪器，其他教学专用仪器。 |
| D1011      | 核子及核辐射测量仪器     | 包括辐射仪器、射线谱仪器、放射性污染探测仪器、剂量仪器、定标器、计数装置、信号处理及分析仪器、探头、组合仪器及插件、防护装置、其他核子及核辐射测量仪器。  |
| <b>D11</b> | <b>无线电监测设备</b> |   |
| <b>D12</b> | <b>文艺设备</b>    |   |
| D1201      | 乐器             | 包括弓弦乐器、管乐器、打击乐器、键盘乐器、乐器辅助用品及配件、其他乐器。  |
| D1202      | 演出服装           | 包括戏剧服装、舞蹈服装、其他演出服装。   |
| D1203      | 舞台设备           | 包括舞台机械系统，幕布系统，舞台灯具及辅助设备，舞台音响设备，活动舞台，皮影、木偶、道具、布景、舞台用地胶，其他舞台设备。   |
| D1204      | 影剧院设备          | 包括自动售票系统、观众座椅、电影放映设备、其他影剧院设备。   |
| D1205      | 文艺设备零附件        |   |
| <b>D13</b> | <b>体育设备</b>    |   |
| D1301      | 田赛设备           | 包括标枪、铁饼、铅球、链球、跳高架、撑杆跳高架、横杆、撑杆等。   |
| D1302      | 径赛设备           | 包括跨栏架、起跑器、接力棒、障碍架、发令枪、终点柱等。   |
| D1303      | 球类设备           | 包括足球设备、篮球设备、排球设备、乒乓球设备、羽毛球设备、网球设备、垒球设备、冰球设备、手球设备、水球设备、曲棍球设备、高尔夫球设备、马球设备、橄榄球设备、藤球设备、台球设备、沙弧球设备、壁球设备、保龄球设备、棒球设备、其他球类设备。   |
| D1304      | 体操设备           | 包括单杠、双杠、高低杠、平衡木、吊环、鞍马、跳马、弹簧板、助跳板等。  |

|       |              |   |
|-------|--------------|---|
| D1305 | 举重设备         | 包括举重杠铃、举重台、杠铃片、锁紧器、哑铃、壶铃、哑铃架等。  |
| D1306 | 游泳设备         | 包括游泳池和戏水池等。   |
| D1307 | 跳水设备         |   |
| D1308 | 水上运动设备       | 包括滑水板、冲浪板、帆板、体育运动用船等。   |
| D1309 | 潜水运动设备       |   |
| D1310 | 冰上运动设备       | 包括冰球、冰球拍、冰球围网、冰球网柱、旱冰鞋、直排式旱冰鞋等。   |
| D1311 | 雪上运动设备       | 包括滑雪屐、滑雪板扣件、滑雪杖、雪橇等。  |
| D1312 | 射击设备         | 包括普通气枪、汽步枪、汽手枪、运动步枪、运动手枪等。  |
| D1313 | 击剑设备         | 包括重剑、轻剑、花剑等。  |
| D1314 | 射箭设备         | 包括弓箭、弓弩等。   |
| D1315 | 摩托车运动设备      |   |
| D1316 | 自行车运动设备      |   |
| D1317 | 赛车运动设备       |   |
| D1318 | 赛马和马术运动设备    |   |
| D1319 | 拳击、跆拳道设备     |   |
| D1320 | 摔跤、柔道设备      |   |
| D1321 | 散打、武术设备      | 包括单剑、双剑、竹刀、单刀、双刀、剑穗等。   |
| D1322 | 棋牌类运动设备      | 包括扑克牌、桥牌等。  |
| D1323 | 航模、海模及其他模型设备 |   |
| D1324 | 垂钓器具和用品      | 包括钓鱼杆、鱼线轮、鱼线、鱼钩、鱼漂、鱼篓、钓鱼用支架等。   |
| D1325 | 登山设备         | 包括登山镐、登山绳、登山安全带、攀岩模拟器等。   |
| D1326 | 健身设备         | 包括跑步机、电动跑步机、健身车、踏步器、登高器、漫步器等。   |
| D1327 | 运动康复设备       | 包括震动按摩器、磁性震动按摩器、电动足底按摩器、多功能按摩器、按摩沙发磁力按摩床、水力按摩浴缸、足底按摩轮、手握式按摩圈等。              |
| D1328 | 残疾人体育及训练设备   | 包括轮椅篮球设备、轮椅橄榄球设备、硬地滚球设备、脑瘫足球设备、盲人足球设备、盲人门球设备、坐式排球设备、残疾人健身与康复训练设备、其他残疾人体育设备。 |
| D1329 | 体育运动辅助设备     | 包括场馆设施辅助器材、裁判用计时记分器材、记分牌、裁判桌、裁判椅、发奖台等。                                      |
| D14   | 图书           |   |

|            |                 |   |
|------------|-----------------|---|
| D1401      | 普通图书            |   |
| D1402      | 盲文图书            |   |
| D1403      | 电子图书            |   |
| D1404      | 普通期刊            | 不包括各单位日常工作开展所需订阅的报纸、杂志、期刊等。   |
| D1405      | 电子期刊            |   |
| <b>D15</b> | <b>政法检测专用设备</b> |   |
| D1501      | 消防设备            | 包括消防灭火设备、逃生避难设备、消防侦检设备、抢险救援设备、消防人员防护设备、火灾自动报警设备、消防产品现场检测设备、建筑消防设施检测设备、消防安全检测设备、其他消防设备。不包括协议供货和消防工程项目。               |
| D1502      | 交通管理设备          | 包括交通指挥监控系统设备、成套信号灯及控制设备、交通执法取证设备、交通事故勘察和救援设备、车辆检测设备、驾驶员考试用设备、其他交通管理设备。  |
| D1503      | 物证检验鉴定设备        | 包括医学检验鉴定设备、物理化验检验鉴定设备、痕迹检验鉴定设备、物证图像采集处理设备、文件检验鉴定设备、指纹检验鉴定设备、爆炸物检验鉴定设备、电子物证检验鉴定设备、声纹检验鉴定设备、心理测试设备、毒品检查设备、其他物证检验鉴定设备。 |
| D1504      | 安全、检查、监视、报警设备   | 包括行李包裹检查设备，货物检查设备，车辆检查设备，食品检查设备，人员检查设备，公安专用监视设备，报警设备，其他安全、检查、监视、报警设备。   |
| D1505      | 爆炸物处置设备         | 包括爆炸物探测设备、防爆设备、排爆设备、储运设备、其他爆炸物处理设备。   |
| D1506      | 技术侦察取证设备        | 包括技术侦查设备、技术取证设备等。   |
| D1507      | 警械设备            | 包括警棍、手铐、脚镣、强光手电、警用制式刀具、约束装备、警绳、勤务装具、警械专用柜、催泪喷射器、防暴射网器、其他警械设备。   |
| D1508      | 非杀伤性武器          | 包括防暴枪、麻醉枪、信号枪、训练枪、枪支附件、其他非杀伤性武器。  |
| D1509      | 防护防暴装备          | 包括防护装备、防暴装备等。   |
| D1510      | 出入境设备           | 包括出入境检查台设备、出入境自助通道设备、出入境证件查验设备、出入境证件制作设备、出入境证件自助受理设备、出入境证件自助发放设备、电子护照、其他出入境设备。                                      |
| D1511      | 网络监察设备          | 包括网络侦控设备、网络临侦设备、其他网络监察设备。   |

|            |                 |   |
|------------|-----------------|---|
| <b>E</b>   | <b>工 程</b>      |   |
| <b>E01</b> | <b>建筑物施工</b>    | <b>定点采购。</b>  |
| E0101      | 办公用房施工          |   |
| E0102      | 业务用房施工          |   |
| E0103      | 监狱施工            | 包括看守所、劳教所、拘留所和戒毒所等。   |
| <b>E02</b> | <b>构筑物施工</b>    | 指构筑物主体工程的施工。  |
| E0201      | 铁路工程施工          |   |
| E0202      | 公路工程施工          |   |
| E0203      | 机场跑道施工          |   |
| E0204      | 高速公路工程施工        |   |
| E0205      | 桥梁工程施工          |   |
| E0206      | 隧道工程施工          |   |
| E0207      | 水利工程施工          |   |
| E0208      | 市内管道、电缆及其有关工程铺设 | 包括燃气管道、供暖管道、供水管道、电缆工程、通信线路的铺设。  |
| E0209      | 公共设施施工          | <b>园林绿化工程施工定点采购。</b><br>包括室外体育和娱乐设施、园林绿化工程施工。   |
| E0210      | 环保工程施工          | 包括污水和固定废物处理、荒山绿化、防沙工程、江河湖泊治理、人工湿地、天然林保护工程施工。  |
| <b>E03</b> | <b>装修工程</b>     | <b>定点采购。</b><br>包括木工装修、砌筑装修、瓷砖装修、玻璃装配、抹灰装修、石制装修、门窗安装、涂料装修、其他装修。                           |
| <b>E04</b> | <b>房屋修缮</b>     | <b>定点采购。</b><br>主要指对已建成的建筑物进行拆改、翻修和维护，包括抗震加固，下水管道改造，防水，木门窗、钢门窗及木修理等。                      |
| <b>E05</b> | <b>电力系统安装</b>   | 包括建筑物照明设备安装、电力系统安装。   |
| <b>E06</b> | <b>供暖设备安装</b>   | 包括：<br>——有关非电供暖设备的安装服务；<br>——中央供暖控制系统安装和保养服务；<br>——地区供暖系统的连接服务；<br>——建筑物内部锅炉和燃烧器的保养和维修服务。 |
| <b>E07</b> | <b>燃气设备安装</b>   | 包括各种流体（例如医院里的氧气）供应的设备和其他气动式设备的安装服务，不包括环流供暖装置工程服务、通风和空调设备工程服务。                             |
| <b>F</b>   | <b>服 务</b>      |   |

|       |          |   |
|-------|----------|---|
| F01   | 系统运行维护服务 | 指为满足信息系统正常运行及优化改进的要求，对用户信息系统的基础环境、硬件、软件及安全等提供的各种技术支持和管理服务。      |
| F02   | 工程咨询管理服务 |   |
| F0201 | 设计前咨询服务  | 指涉及工程技术可行性、环境影响研究、经济型评估等设计前的咨询服务。                               |
| F0202 | 工程勘探服务   | 包括地质、水文、地球物理等工程勘探服务。  |
| F0203 | 工程设计服务   | 包括设计图纸绘制、成本限制、施工计划等。  |
| F0204 | 装修设计服务   | 指工程内部空间的规划设计服务。   |
| F0205 | 工程项目管理服务 | 包括招标代理和各类合同执行等管理服务。   |
| F0206 | 工程监理服务   | 指具有相应资质的工程监理企业，接受建设单位的委托，承担其项目管理工作，并代表建设单位对承建单位的建设行为进行监控的专业化服务。 |

附表二：

## 2016 年度山东省省级政府采购进口产品目录

| 品目编码 | 品目名称       | 进口产品设备名称     | 备注       |
|------|------------|--------------|----------|
| A03  | 办公自动化设备及耗材 | PC 服务器       |          |
|      |            | 小型机          |          |
|      |            | 网络设备         | 包括负载均衡设备 |
|      |            | 系统软件         |          |
|      |            | 工具软件         |          |
|      |            | 应用软件         |          |
|      |            | 杀毒软件         |          |
|      |            | 数据库软件        |          |
|      |            | 存储区域网络设备 SAN |          |
|      |            | 网络附属存储设备 NAS |          |
|      |            | 直接附属存储设备 DAS |          |
|      |            | 磁带机          |          |

|          |            |              |            |
|----------|------------|--------------|------------|
|          |            | 磁带库          |            |
|          |            | 磁盘阵列         |            |
|          |            | 移动存储设备       |            |
|          |            | 打印机          |            |
|          |            | 速印机          |            |
|          |            | 扫描仪          |            |
|          |            | 不间断电源（UPS）   |            |
|          |            | 卡片机          | 包括存储卡、存储设备 |
|          |            | 普通单反相机       | 包括存储卡、存储设备 |
|          |            | 全画幅单反相机      | 包括存储卡、存储设备 |
|          |            | 数码摄像机        | 包括存储卡、存储设备 |
| A08      | 音、视<br>频设备 | 音频处理器        |            |
|          |            | 多媒体接入小盒      |            |
|          |            | 音频编码器        |            |
|          |            | 音频解码器        |            |
|          |            | 音频复用器        |            |
|          |            | 音频处理器        |            |
|          |            | 响度控制器        |            |
|          |            | 音频切换器        |            |
|          |            | 话筒线路分配器      |            |
|          |            | 电话耦合器        |            |
|          |            | 音频处理器        |            |
|          |            | 音频测试仪        |            |
|          |            | 音频信号发生器      |            |
|          |            | 音频矩阵         |            |
|          |            | 音频监测仪        |            |
|          |            | 高频监测仪        |            |
|          |            | 音频报警器        |            |
|          |            | 高频报警器        |            |
|          |            | 配电监测仪        |            |
|          |            | 综合测试仪        |            |
|          |            | 周边机箱         |            |
|          |            | 各类视音频周边板卡    |            |
|          |            | 监视器          |            |
|          |            | 精密监视器        |            |
|          |            | 标清多格式放像机、录像机 |            |
|          |            | 高清多格式放像机、录像机 |            |
| 摄像机电缆    |            |              |            |
| 专业摄像机三脚架 |            |              |            |

|      |                      |                         |  |
|------|----------------------|-------------------------|--|
|      |                      | 摇臂                      |  |
|      |                      | 触摸屏                     |  |
|      |                      | 话筒                      |  |
|      |                      | 无线话筒接收机                 |  |
|      |                      | 无线话筒及接收机                |  |
|      |                      | 采访用电容话筒                 |  |
|      |                      | 采访用动圈话筒                 |  |
|      |                      | 话筒挑杆                    |  |
|      |                      | 鹅颈话筒                    |  |
|      |                      | 专用话筒防风套件                |  |
|      |                      | 各类指向话筒                  |  |
|      |                      | 耳机                      |  |
|      |                      | 耳机信号分配器                 |  |
|      |                      | 音频信号放大器                 |  |
|      |                      | 硬盘播放器                   |  |
| D03  | 广播<br>电视<br>电影<br>设备 | ISDN、DDN、S20、S25 设备接、发器 |  |
|      |                      | 专业 CD、DVD、MD、MPS、硬盘录放机  |  |
|      |                      | 专业声卡                    |  |
|      |                      | 广播级摄录一体机                |  |
|      |                      | 其他摄像机配套设备               |  |
|      |                      | 广播级演播室摄像机               |  |
|      |                      | 分路放大器                   |  |
|      |                      | 广播级摄像机镜头                |  |
|      |                      | 调音台                     |  |
|      |                      | 调音台及配套设备                |  |
|      |                      | 混音器                     |  |
|      |                      | 延时器                     |  |
|      |                      | 监听音箱                    |  |
|      |                      | 画面分割器                   |  |
|      |                      | 电话耦合器                   |  |
|      |                      | 监听选择切换器                 |  |
|      |                      | 端子排                     |  |
|      |                      | 中波发射机                   |  |
|      |                      | 中波天线                    |  |
|      |                      | 调频发射机                   |  |
|      |                      | 调频天线                    |  |
|      |                      | 调频、中波信号指标测试仪            |  |
|      |                      | 音频、网络分析仪                |  |
|      |                      | 高频功率测试仪                 |  |
|      |                      | 舞台用专业扬声器                |  |
| 测光表  |                      |                         |  |
| 光功率计 |                      |                         |  |
| 示波器  |                      |                         |  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| 频谱仪                          |  |
| 数字电桥                         |  |
| 播出切换台及其配套系列产品                |  |
| 高清、标清编解码器                    |  |
| 高标清上下变换器                     |  |
| 制式转换器                        |  |
| 专业接口跳线架                      |  |
| 加嵌器                          |  |
| 解嵌器                          |  |
| D/A 转换器                      |  |
| A/D 转换器                      |  |
| 分配器                          |  |
| 多格式处理器                       |  |
| 画面分割器                        |  |
| L-Band 矩阵及其配套系列产品            |  |
| 广播级视频切换台                     |  |
| 播出矩阵、交换器及其显示、通讯接口等<br>系列     |  |
| 键控器                          |  |
| 高清播出视频服务器配套系列产品              |  |
| 高标清兼容播出视频服务器配套系列产品           |  |
| 高标清上载视频服务器配套系列产品             |  |
| 二级备播存储体配套系列产品                |  |
| 数字切换矩阵及其配套系列产品               |  |
| 切换开关及其配套系列产品                 |  |
| 高标清垫片服务器                     |  |
| 调光台                          |  |
| 演播室 DLP 拼接大屏幕                |  |
| 防雷器                          |  |
| 专业灯光设备                       |  |
| 舞台灯光                         |  |
| 对讲系统交换和终端                    |  |
| 视频特技台                        |  |
| 无线图像传输发射机+天线                 |  |
| 无线图像传输接收机                    |  |
| 视频分配器                        |  |
| 无线图像传输天线                     |  |
| 电控液压支腿，柴油车载发电机，雨搭，<br>气泵，UPS |  |
| MAN 1828 客车配件                |  |
| 充气机                          |  |
| 摄像机（头）                       |  |



|                          |  |
|--------------------------|--|
| 电控液压支腿，柴油车载发电机，雨搭，气泵，UPS |  |
| 对讲系统交换和终端                |  |
| 通话矩阵                     |  |
| 转播车卫星车专用车体               |  |
| 通话接口箱                    |  |
| 通话控制面板                   |  |
| 通话天线系统                   |  |
| 通话系统基站                   |  |
| 便携卫星上行系统                 |  |
| 车载卫星天线                   |  |
| 外拍用灯光套件                  |  |
| 微波设备                     |  |
| 摄像机无线微波系统                |  |
| 同步机                      |  |
| 帧同步                      |  |
| 同步信号自动倒换器                |  |
| 标清卫星接收机                  |  |
| 高清卫星接收机                  |  |
| 高标清兼容卫星接收机               |  |
| 中频调制器                    |  |
| 上变频器                     |  |
| 速调管功放                    |  |
| 行波管功放                    |  |
| 固态功放                     |  |
| 信标接收机                    |  |
| SDI/ASI 分配器              |  |
| ASI 信号自动切换器              |  |
| 测试转发器                    |  |
| 码流适配器                    |  |
| 波导倒换开关                   |  |
| 数字卫星接收机                  |  |
| 视频质量监测仪                  |  |
| 内容监测仪                    |  |
| 波形监测仪                    |  |
| 音频分析仪                    |  |
| 视音频综合测试仪                 |  |
| 编码器                      |  |
| 复用器                      |  |
| 天线跟踪控制器                  |  |
| 恒压充气机                    |  |
| 软波导                      |  |
| 视频光端机                    |  |

|     |          |                  |  |
|-----|----------|------------------|--|
|     |          | L 波段光端机          |  |
|     |          | SDI/ASI 光端机      |  |
|     |          | 码流分析仪            |  |
|     |          | 频谱分析仪            |  |
|     |          | 视频信号发生器          |  |
|     |          | 卫星信号放大器          |  |
|     |          | 卫星信号接收机          |  |
|     |          | 卫星信号调制器          |  |
|     |          | 卫星信号解调器          |  |
|     |          | 卫星天线             |  |
|     |          | Ku 波段射频单元        |  |
|     |          | 软波导              |  |
|     |          | 射频连接电缆           |  |
|     |          | 中频连接电缆           |  |
|     |          | 附件及连接件           |  |
|     |          | 多工器              |  |
|     |          | 假负载              |  |
|     |          | 馈管               |  |
|     |          | 馈线               |  |
|     |          | 转换开关             |  |
|     |          | 功分器              |  |
|     |          | 反射板              |  |
|     |          | 天线控制器            |  |
|     |          | Ku 波段射频单元        |  |
|     |          | 软波导              |  |
|     |          | 射频连接电缆           |  |
|     |          | 视频矩阵（地球站使用设备）    |  |
|     |          | 音视频分配器（地球站使用设备）  |  |
|     |          | 音视频切换开关（地球站使用设备） |  |
|     |          | L 波段矩阵（地球站使用设备）  |  |
| D04 | 仪器<br>仪表 | 偏振光显微镜           |  |
|     |          | 金相显微镜            |  |
|     |          | 荧光分光光度计          |  |
|     |          | 紫外-可见分光光度计       |  |
|     |          | 便携式分光光度计         |  |
|     |          | 便携式水质快速测定仪       |  |
|     |          | 电感耦合等离子质谱仪       |  |
|     |          | 液相色谱-电感耦合等离子体质谱仪 |  |
|     |          | 液相色谱质谱联用仪        |  |
|     |          | 气相色谱质谱联用仪        |  |
|     |          | 飞行时间质谱           |  |
|     |          | 同位素质谱仪           |  |
|     |          | 磁质谱仪             |  |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 离子迁移谱仪                   |  |
| X-射线粉末衍射仪                |  |
| X 射线荧光光谱仪                |  |
| 液闪计数器                    |  |
| γ 计数器                    |  |
| 能量色散 X 射线荧光光谱仪           |  |
| X 荧光光谱仪                  |  |
| 便携式 X 射线荧光测定仪            |  |
| <a href="#">中红外柴油分析仪</a> |  |
| 液体颗粒污染物测定仪               |  |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪            |  |
| 便携式拉曼光谱                  |  |
| 便携式光谱仪                   |  |
| 原子吸收分光光度计                |  |
| 红外光谱仪                    |  |
| 便携式红外傅立叶烟气分析仪            |  |
| 全自动汞仪                    |  |
| 激光粒径分析仪                  |  |
| 便携式红外水中油快速测定仪            |  |
| 便携式红外总油脂/总石油烃分析仪         |  |
| 便携式重金属测定仪                |  |
| 流动注射分析仪                  |  |
| 离子色谱仪                    |  |
| 氨基酸分析仪                   |  |
| 气相色谱仪                    |  |
| 液相色谱仪                    |  |
| 非甲烷总烃色谱分析仪               |  |
| 高频红外氧氮氢联测仪               |  |
| 高频红外碳硫仪                  |  |
| 核磁共振波谱仪                  |  |
| 暗管探测仪                    |  |
| 便携式流速流测定仪                |  |
| 地下水位测定仪                  |  |
| 氮分析仪                     |  |
| COD 测定仪                  |  |
| 多功能水质分析仪                 |  |
| 自动电位滴定仪                  |  |
| 纳米粒度及 ZETA 电位和绝对分子量分析仪   |  |
| 便携式多功能烟气测试仪              |  |
| 便携式重金属分析仪                |  |
| 插入式遥控快速烟气测试仪             |  |
| 便携式生物毒性分析仪               |  |
| 场发射扫描电镜                  |  |

|                 |  |
|-----------------|--|
| 电子探针            |  |
| 倒置显微镜           |  |
| 正置显微镜           |  |
| 高倍光学显微镜系统       |  |
| 高倍荧光显微镜系统       |  |
| 激光共聚焦显微镜        |  |
| 透射电镜            |  |
| 小动物活体成像系统       |  |
| 全自动全息数字切片扫描分析系统 |  |
| 石蜡包埋机           |  |
| 冷冻切片机           |  |
| 全自动染色机          |  |
| 显微注射仪           |  |
| 化学发光，荧光和可见光成像系统 |  |
| 同步热分析-质谱联用仪     |  |
| 同步热分析-红外联用仪     |  |
| 差示扫描量热仪         |  |
| 热重分析仪           |  |
| 全自动病原微生物检测系统    |  |
| 全自动生化分析仪        |  |
| 全自动菌落计数仪        |  |
| 流式细胞仪           |  |
| 荧光定量 PCR 仪      |  |
| 超声细胞粉碎系统        |  |
| 高速冷冻离心机         |  |
| 电泳系统            |  |
| 酶标仪             |  |
| 高效毛细管电泳仪        |  |
| 薄层色谱分析仪         |  |
| 蛋白质纯化系统         |  |
| 核酸蛋白测定仪         |  |
| 自动原位杂交仪         |  |
| 全自动免疫组化染色仪      |  |
| 冷冻干燥机           |  |
| 细胞融合系统          |  |
| 基因枪             |  |
| 多功能活体/单细胞基因电转化仪 |  |
| 移液器             |  |
| 移液枪             |  |
| 蛋白质表达差异分析系统     |  |
| 凝胶成像系统          |  |
| 基因测序仪           |  |
| 多肽合成仪           |  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 核酸提取纯化系统                   |  |
| 蛋白质-细胞实时相互作用分析系统           |  |
| 细胞代谢检测仪                    |  |
| 全自动跨膜电阻测量仪                 |  |
| 叶绿素荧光分析仪                   |  |
| 开路式土壤碳通量测量系统               |  |
| 光合作用测量系统                   |  |
| 土壤非饱和导水率测量系统               |  |
| 叶面积根系统分析仪                  |  |
| 远红外谷物分析仪                   |  |
| 植物冠层分析仪                    |  |
| 总有机碳分析仪                    |  |
| 细菌检定分类系统                   |  |
| 生物发光测量仪                    |  |
| 发光细菌毒性检测仪                  |  |
| PID 检测仪                    |  |
| 普通地物光谱仪                    |  |
| 光合系统测定仪                    |  |
| 便携式水质多参数测定仪                |  |
| 低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 计数器 |  |
| 氦钍分析器                      |  |
| 高纯锗 $\gamma$ 谱仪            |  |
| 液体闪烁测量仪                    |  |
| 重金属在线连续监测仪                 |  |
| 生物毒性在线分析仪                  |  |
| 化学需氧量在线监测仪                 |  |
| 氨氮在线分析仪                    |  |
| 叶绿素水质在线监测仪                 |  |
| 总磷水质在线监测仪                  |  |
| 总氮水质在线监测仪                  |  |
| 高锰酸盐指数水质自动分析仪              |  |
| 总有机碳水质自动分析仪                |  |
| 挥发性有机物水质在线监测仪              |  |
| 水质五参数在线监测仪                 |  |
| 烟气在线连续监测仪                  |  |
| 颗粒物 (PM10) 分析仪             |  |
| 颗粒物 (PM2.5) 分析仪            |  |
| 颗粒物 (PM1) 分析仪              |  |
| 总悬浮颗粒物分析仪                  |  |
| 二氧化硫分析仪                    |  |
| 氮氧化物分析仪                    |  |
| 臭氧分析仪                      |  |
| 一氧化碳分析仪                    |  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| 挥发性有机气体分析仪        |  |
| 硫化氢分析仪            |  |
| 黑炭仪               |  |
| 能见度仪              |  |
| 酸沉降监测设备           |  |
| 在线离子色谱            |  |
| 氨气监测仪             |  |
| 颗粒物粒谱分析仪          |  |
| 一氧化二氮分析仪          |  |
| 在线重金属监测仪          |  |
| 颗粒物手工采样器          |  |
| 颗粒物滤膜自动称重系统       |  |
| 动态气体校准仪           |  |
| 零气发生器             |  |
| 微波消解仪             |  |
| 全自动冷冻研磨仪          |  |
| 酸纯化仪              |  |
| 消解罐               |  |
| 全自动固相萃取仪-氮吹浓缩联机系统 |  |
| 全自动样品净化浓缩联用仪      |  |
| 旋转蒸发器             |  |
| 均质器               |  |
| 精密电子稀释仪           |  |
| 电子分析天平            |  |
| 放射性气溶胶自动连续监测仪     |  |
| 气溶胶大流量采样器         |  |
| GPC 凝胶净化系统        |  |
| 快速溶剂萃取仪           |  |
| 固相萃取装置            |  |
| 有机样品浓缩仪           |  |
| 自动顶空进样器           |  |
| 吹扫捕集浓缩仪           |  |
| 热脱附仪              |  |
| 大气预浓缩系统（苏玛罐）      |  |
| 冷冻喷雾干燥机           |  |
| 高温高剪切试验仪          |  |
| 纤维素分析仪            |  |
| 氧气分析仪             |  |
| 脂肪测定仪             |  |
| 全自动膳食纤维测定仪        |  |
| 油脂分析仪             |  |
| 啤酒泡持性测定仪          |  |
| 全自动凯氏定氮仪          |  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| 高压蒸气灭菌器           |  |
| 紫外老化试验箱           |  |
| 锥形量热仪气体分析柜        |  |
| 有机卤素分析仪           |  |
| 土壤呼吸观测系统          |  |
| 芯片扫描仪             |  |
| 芯片洗涤机             |  |
| E B C 比色计         |  |
| 罗维朋比色计            |  |
| 电子测氦仪             |  |
| 钠度计               |  |
| 超低温冰箱             |  |
| 芯片杂交仪             |  |
| 质构仪               |  |
| 手持超声波 C 扫描系统      |  |
| 便携式磁粉探伤仪          |  |
| TOFD 探伤仪          |  |
| 数字式磁粉探伤机          |  |
| 棉花大容量自动测试仪)       |  |
| 国际标准水洗机           |  |
| 水冷日晒色牢度仪及配件       |  |
| 超声波疲劳试验机          |  |
| 导热系数测定仪           |  |
| 动态光散射粒度表征系统带自动加样器 |  |
| 热性质测试系统           |  |
| 旋转流变仪             |  |
| 便携式测距仪            |  |
| 30 米高档金属盒尺        |  |
| 表面粗糙度测量仪          |  |
| 光栅式指示表检定装置        |  |
| 激光干涉仪测量直线度棱镜组     |  |
| 无线型回转轴校准装置        |  |
| 激光干涉仪             |  |
| 测厚仪               |  |
| 高温干体校验炉           |  |
| 黑体炉               |  |
| 高精测温仪             |  |
| 小型三相点瓶及保存装置       |  |
| 无传输线温度记录仪         |  |
| 数字式高温湿度计          |  |
| 温湿度检定箱            |  |
| 标准辐射温度计           |  |
| 精密表面温度计           |  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 精密露点仪                 |  |
| 质量比较仪                 |  |
| 全自动砝码检测系统             |  |
| 液体超声波流量计              |  |
| 气体腰轮流量计               |  |
| 称重显示仪                 |  |
| 力传感器                  |  |
| 数字密度仪                 |  |
| 水蒸气透过率测试仪             |  |
| 立式金属罐容量计量系统           |  |
| 组合式硬度计                |  |
| 流量计算机                 |  |
| 电磁流量计                 |  |
| 电气安全分析仪               |  |
| 数字多用表                 |  |
| 电能质量分析仪               |  |
| 多功能电气综合测试仪            |  |
| 声级计                   |  |
| 色差计                   |  |
| 电脑焦度计                 |  |
| 大型标准光源箱               |  |
| 示波器检定装置               |  |
| CT 机质量检测仪             |  |
| 多参数监护仪检定装置            |  |
| 血液透析机质量检测检定装置         |  |
| X 射线机多功能质量检测仪         |  |
| 转速表                   |  |
| 生命体征模拟器               |  |
| 血氧饱和度模拟仪              |  |
| 电波暗室                  |  |
| 精密露点仪                 |  |
| 核磁性能检测模体              |  |
| 雷达测速仪                 |  |
| 电子式接地电阻测试仪            |  |
| 漏电流测试仪                |  |
| 静电电阻测试仪               |  |
| 电视信号发生器               |  |
| 梳妆波发生器                |  |
| 太赫兹扩频收发系统(110-330GHz) |  |
| 毫米波矢量网络分析仪            |  |
| 便携式 x- $\gamma$ 剂量率仪  |  |
| 高压电离室                 |  |
| 便携式合金分析仪              |  |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 便携式超小型工业 X 光机              |  |
| 高精度裂纹快速探测仪                 |  |
| 储罐底板漏磁检测系统                 |  |
| 测管仪                        |  |
| 听漏仪                        |  |
| 管道自动爬行连续测厚系统               |  |
| 工频场强仪                      |  |
| 电磁干扰测量仪                    |  |
| 选频分析仪                      |  |
| 超声波高温探头                    |  |
| 声发射仪                       |  |
| 便携式可燃气体检测仪                 |  |
| 应力测定仪（残余应力分析仪）             |  |
| 内窥镜                        |  |
| 红外热成像仪                     |  |
| 密间距管地电位检测仪                 |  |
| 直流电压梯度检测仪                  |  |
| 综合气象仪                      |  |
| 扶梯带度测试仪                    |  |
| 变频钳形电流表                    |  |
| 电梯综合检测仪                    |  |
| 密间隔管地电位检测仪                 |  |
| 埋地管道外防腐层检测仪                |  |
| 接地电阻测试仪                    |  |
| 地下管道探测定位仪                  |  |
| 电火花检测仪                     |  |
| 电梯振动分析仪                    |  |
| 3D 塑形机                     |  |
| 电梯数字化综合检测系统                |  |
| 便携式氦钎测量仪                   |  |
| 中子剂量率仪                     |  |
| $\alpha$ 、 $\beta$ 表面污染测量仪 |  |
| 放射源搜寻系统                    |  |
| 放射性核素识别仪                   |  |
| 灭菌探头                       |  |
| 除颤监护仪                      |  |
| 细丝热电偶焊接机                   |  |
| 自平衡式光学平台                   |  |
| 除颤效应检测仪                    |  |
| 超纯水系统                      |  |
| 层析系统                       |  |
| 多功能电穿孔系统                   |  |
| 动态热机械分析仪                   |  |

|                     |      |                     |  |
|---------------------|------|---------------------|--|
|                     |      | 全自动比表面积和孔径分析仪       |  |
|                     |      | 矿相显微镜               |  |
|                     |      | 光量计                 |  |
|                     |      | 256 通道神经信号处理器       |  |
|                     |      | U 盘式土壤温度记录仪         |  |
|                     |      | 土壤气体采样器             |  |
|                     |      | 土壤养分测定仪             |  |
|                     |      | 元素分析仪               |  |
|                     |      | 土壤紧实度仪              |  |
|                     |      | 微生物鉴定系统             |  |
|                     |      | 植物生理生态监测系统          |  |
|                     |      | 磁力搅拌低温槽             |  |
|                     |      | 旋片式真空油泵             |  |
|                     |      | 斑马鱼幼鱼心电图系统          |  |
|                     |      | 二氧化碳细胞培养箱           |  |
|                     |      | 土壤养分测定仪             |  |
|                     |      | 水质分析仪               |  |
|                     |      | 植物荧光成像仪             |  |
|                     |      | 多通道热流仪              |  |
|                     |      | 多气体分析仪              |  |
| D06                 | 医疗设备 | MRI(磁共振成像设备)        |  |
|                     |      | CT (X 线计算机断层扫描仪)    |  |
|                     |      | ECT (单光子发射计算机断层扫描仪) |  |
|                     |      | X 线机                |  |
|                     |      | DSA(数字减影血造影 X 线机)   |  |
|                     |      | 数字胃肠 X 线机           |  |
|                     |      | 乳腺钼靶 X 线机           |  |
|                     |      | C 型臂 X 线机           |  |
|                     |      | 彩色超声诊断仪             |  |
|                     |      | 动态心电图机              |  |
|                     |      | 颅脑多普勒诊断仪            |  |
|                     |      | 电脑验光仪               |  |
|                     |      | 胎心监护仪               |  |
|                     |      | 中央多参数监护仪            |  |
|                     |      | 脑电图机                |  |
|                     |      | 肺功能诊断仪              |  |
|                     |      | 心电图分析系统             |  |
|                     |      | 血液动力学检测仪            |  |
|                     |      | 动态血压仪               |  |
|                     |      | 麻醉深度检测仪             |  |
|                     |      | 骨密度仪                |  |
| 直接数字化 X 射线摄影系统 (DR) |      |                     |  |
| 计算机放射摄影仪 (CR)       |      |                     |  |

|                  |  |
|------------------|--|
| 肌电图记录仪           |  |
| 运动平板试验系统         |  |
| 神经功能检测仪          |  |
| LA（医用电子直线加速器）    |  |
| 机器人导航手术系统        |  |
| 眼科准分子激光仪         |  |
| 美容激光仪            |  |
| CO2 激光仪          |  |
| 超声碎石机            |  |
| 前列腺治疗机           |  |
| 牙科综合治疗台          |  |
| 耳鼻喉科治疗台          |  |
| 呼吸机              |  |
| 新生儿培养箱           |  |
| 麻醉机              |  |
| 排（咳）痰机           |  |
| 高频电刀             |  |
| 氩气刀              |  |
| 离子刀              |  |
| 床边持续血滤机          |  |
| 血液透析机            |  |
| 乳腺微创旋切系统         |  |
| 超声刀              |  |
| 超声乳化吸引刀          |  |
| 双极电凝器            |  |
| 静脉曲张激光治疗系统       |  |
| 手术动力系统           |  |
| 电动手术床（含无影灯、麻醉设备） |  |
| 大型生化分析仪          |  |
| 流式细胞仪            |  |
| 血流变检测仪           |  |
| 电子显微镜            |  |
| 尿液分析仪            |  |
| 显微镜              |  |
| r 计数器            |  |
| 放射免疫诊断仪          |  |
| 病理切片机            |  |
| 脱水机              |  |
| 包埋机              |  |
| 全自动血球仪           |  |
| 血小板聚集仪           |  |
| 生物安全柜            |  |
| 酶标仪              |  |

|                |  |
|----------------|--|
| 洗板机            |  |
| 全自动血型配血仪       |  |
| 血气分析仪          |  |
| 电解质分析仪         |  |
| 自动盖片机          |  |
| 荧光 PCR 仪       |  |
| 核酸抽提仪          |  |
| 紫外分光光度计        |  |
| 凝胶图像分析系统       |  |
| 血标本涂片机         |  |
| X 线辐照仪         |  |
| 实时荧光定量扩增仪      |  |
| 核酸冷冻离心干燥机      |  |
| 病毒载量测定装置       |  |
| DNA 测序仪        |  |
| 真空冷冻干燥机        |  |
| 高精度恒温恒湿箱       |  |
| 微波消解器          |  |
| 1/100 万电子天平    |  |
| 等离子光谱分析系统      |  |
| 等离子发射光谱-质谱联用仪  |  |
| 石墨炉原子吸收分光光谱仪   |  |
| 气相色谱-质谱联用仪     |  |
| 液相色谱-质谱联用仪     |  |
| 毛细管电泳仪         |  |
| 制备色谱仪          |  |
| 逆流色谱仪          |  |
| 飞行时间质谱仪        |  |
| 磁质谱仪           |  |
| 分离质谱仪          |  |
| 核磁共振波谱仪        |  |
| 流动注射分析仪        |  |
| 双向蛋白电泳仪        |  |
| 低本底 r 谱仪 (高纯锗) |  |
| 便携式 r 谱仪       |  |
| 低本底液体闪烁测量仪     |  |
| 神经信号处理器        |  |
| 除颤监护仪          |  |
| 细胞牵张仪          |  |
| 全自动细菌鉴定仪       |  |
| 全自动血培养仪        |  |
| 超声波细胞破碎仪       |  |
| 粪便分析工作站        |  |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 低温高速离心机                       |  |
| 图像采集显微镜                       |  |
| 厌氧微需氧培养系统                     |  |
| 全自动血液分析仪                      |  |
| 能量平台                          |  |
| 小儿精细手术器械                      |  |
| 钬激光                           |  |
| 小儿泌尿综合手术台                     |  |
| 体外膜肺氧合（ECMO）                  |  |
| 新型三维电生理导航系统                   |  |
| 糖尿病的一体化管及血管神经诊治系统             |  |
| 血管组织凝闭系统                      |  |
| 电子结肠镜                         |  |
| 内镜自动清洗设备                      |  |
| Cool-tip 技术的 Valleylab 射频消融系统 |  |
| RIT113 放疗质控软件及验证模体            |  |
| Eclipse 治疗放疗计划系统              |  |
| 铒激光皮肤治疗系统                     |  |
| 内窥镜手术器械控制系统                   |  |
| 生化辐射仪                         |  |
| 动物血液分析仪                       |  |
| 组织处理器                         |  |
| 眼底多波长激光仪                      |  |
| 全自动染色体图像分析系统                  |  |
| 脑室镜系统                         |  |
| 脉冲染料激光仪                       |  |
| 外周神经刺激器                       |  |
| 复苏安妮全身/带电子显示器                 |  |
| 光纤麻醉喉镜                        |  |
| 微量注射泵                         |  |
| 单臂立体定位仪                       |  |
| 小动物麻醉机                        |  |
| 生物刺激反馈仪                       |  |
| 心肺复苏机                         |  |
| 除颤仪                           |  |
| 胚胎培养及观察系统                     |  |
| 多功能称重翻身 ICU 病床                |  |
| 染色体自动扫描分析系统                   |  |
| 快速血液浓度检测仪                     |  |
| 高清电子腹腔镜系统                     |  |
| 超声高频外科集成系统的超声刀头               |  |
| 手柄                            |  |
| 智能双极电刀                        |  |

|               |  |
|---------------|--|
| 人工肝血液净化装置     |  |
| 电子荧光支气管镜      |  |
| 内科电子胸腔镜       |  |
| 呼吸内镜工作站       |  |
| 超声波治疗系统       |  |
| 口腔全景 X 光机     |  |
| 数字化平板胃肠机      |  |
| 麻醉超声引导系统      |  |
| 麻醉机           |  |
| 麻醉输注工作站       |  |
| 纤维喉镜工作站       |  |
| 激光疼痛治疗仪       |  |
| 电疗组合工作台       |  |
| 移动数字化 X 射线摄影机 |  |
| 高端呼吸机         |  |
| 电子胃镜          |  |
| 电子结肠镜         |  |
| 电刀            |  |
| 水刀            |  |
| 胃肠动力学检查系统     |  |
| 全自动凝血分析仪      |  |
| 电化学发光分析仪      |  |
| 射频消融仪         |  |
| 全数字化乳腺钼靶摄影系统  |  |
| 鼻内窥镜          |  |
| 移动 C 型臂       |  |
| 高清小关节镜系统      |  |
| 电脑曲率验光仪       |  |
| 呼吸机           |  |
| 多功能冷冻治疗仪      |  |
| 栓子检测诊断仪       |  |
| 准分子光治疗仪       |  |
| 低温等离子耳鼻喉科手术系统 |  |
| 耳鼻喉综合动力系统     |  |
| 听力检测设备        |  |
| 无创双水平呼吸机      |  |
| 皮肤镜           |  |
| 无创伺服通气呼吸机     |  |
| 靶控输注泵         |  |
| 手术放大镜         |  |
| 可视喉镜          |  |
| 麻醉多功能监护仪      |  |
| 腹腔镜 B 超       |  |

|         |      |              |  |
|---------|------|--------------|--|
|         |      | 电子胆道镜        |  |
|         |      | 电子胃镜及氩离子凝固器  |  |
|         |      | 双能 x 射线骨密度仪  |  |
|         |      | 乳管镜          |  |
| D15     | 消防设备 | 消防头盔         |  |
|         |      | 消防手套         |  |
|         |      | 消防员灭火防护靴     |  |
|         |      | 正压式消防空气呼吸器   |  |
|         |      | 消防轻型安全绳      |  |
|         |      | 消防护目镜        |  |
|         |      | 抢险救援头盔       |  |
|         |      | 抢险救援手套       |  |
|         |      | 抢险救援靴        |  |
|         |      | 消防员隔热防护服     |  |
|         |      | 消防员避火防护服     |  |
|         |      | 二级化学防护服      |  |
|         |      | 一级化学防护服      |  |
|         |      | 特级化学防护服      |  |
|         |      | 核沾染防护服       |  |
|         |      | 防爆服          |  |
|         |      | 电绝缘装具        |  |
|         |      | 防高温手套        |  |
|         |      | 防化手套         |  |
|         |      | 消防通用安全绳      |  |
|         |      | 消防 I 类安全吊带   |  |
|         |      | 消防 II 类安全吊带  |  |
|         |      | 消防 III 类安全吊带 |  |
|         |      | 消防防坠落辅助部件    |  |
|         |      | 空气充填泵        |  |
|         |      | 移动供气源        |  |
|         |      | 正压式消防氧气呼吸器   |  |
|         |      | 强制送风呼吸器      |  |
|         |      | 潜水装具         |  |
|         |      | 消防员呼救器后场接收装置 |  |
|         |      | 无线视频传输系统     |  |
|         |      | 无线通信装置       |  |
|         |      | 防爆手持电台       |  |
|         |      | 消防员单兵定位装置    |  |
|         |      | 有毒气体检测仪      |  |
|         |      | 军事毒剂侦检仪      |  |
| 可燃气体检测仪 |      |              |  |
| 水质分析仪   |      |              |  |
| 电子气象仪   |      |              |  |

|             |  |
|-------------|--|
| 无线复合气体探测仪   |  |
| 生命探测仪       |  |
| 消防用红外热像仪    |  |
| 漏电探测仪       |  |
| 核放射探测仪      |  |
| 电子酸碱测试仪     |  |
| 移动式生物快速侦检仪  |  |
| 便携危险化学品检测片  |  |
| 消防救生气垫      |  |
| 气动起重气垫      |  |
| 救援支架        |  |
| 救生抛投器       |  |
| 水面漂浮救生绳     |  |
| 电动剪扩钳       |  |
| 液压动力源       |  |
| 液压破拆工具组     |  |
| 液压万向剪切钳     |  |
| 双轮异向切割锯     |  |
| 机动链锯        |  |
| 无齿锯         |  |
| 气动切割刀       |  |
| 重型支撑套具      |  |
| 冲击钻         |  |
| 凿岩机         |  |
| 玻璃破碎器       |  |
| 手持式钢筋速断器    |  |
| 多功能刀具       |  |
| 混凝土液压破拆工具组  |  |
| 便携式汽油金属切割器  |  |
| 手动破拆工具组     |  |
| 便携式防盗门破拆工具组 |  |
| 毁锁器         |  |
| 内封式堵漏袋      |  |
| 外封式堵漏袋      |  |
| 捆绑式堵漏袋      |  |
| 金属堵漏套管      |  |
| 堵漏枪         |  |
| 阀门堵漏套具      |  |
| 注入式堵漏工具     |  |
| 强磁堵漏工具      |  |
| 粘贴式堵漏工具     |  |
| 电磁式堵漏工具     |  |
| 气动吸盘式堵漏器    |  |



|                 |  |
|-----------------|--|
| 移动发电机           |  |
| 移动式排烟机          |  |
| 移动照明灯组          |  |
| 手动隔膜抽吸泵         |  |
| 防爆输转泵           |  |
| 粘稠液体抽吸泵         |  |
| 坑道小型空气输送机       |  |
| 排污泵             |  |
| 公众洗消站           |  |
| 单人洗消帐篷          |  |
| 生化洗消装置          |  |
| 有机磷降解酶          |  |
| 消防排烟机器人         |  |
| 大流量移动消防炮        |  |
| 消防灭火机器人         |  |
| 多功能消防水枪         |  |
| 移动式细水雾灭火装置      |  |
| 机动消防泵(含手抬泵、浮艇泵) |  |
| 移动式消防炮          |  |
| 城市主战消防车         |  |
| 水罐消防车           |  |
| 泡沫消防车           |  |
| 压缩空气泡沫消防车       |  |
| 多剂联用消防车         |  |
| 干粉消防车           |  |
| 高层供水消防车         |  |
| 登高平台消防车         |  |
| 云梯消防车           |  |
| 举高喷射消防车         |  |
| 抢险救援消防车         |  |
| 照明消防车           |  |
| 排烟消防车           |  |
| 化学事故抢险救援消防车     |  |
| 防化洗消消防车         |  |
| 核生化侦检消防车        |  |
| 通信指挥消防车         |  |
| 隧道专用消防车         |  |
| 路轨两用消防车         |  |
| 强臂破拆消防车         |  |
| 供气消防车           |  |
| 器材消防车           |  |
| 供液消防车           |  |
| 供水消防车           |  |

|  |                  |  |
|--|------------------|--|
|  | 自装卸式消防车          |  |
|  | 装备抢修车            |  |
|  | 远程供水系统           |  |
|  | 车辆底盘             |  |
|  | 取力器              |  |
|  | 消防泵及泵系统          |  |
|  | 泡沫比例混合器          |  |
|  | 空气压缩泡沫系统         |  |
|  | 车载炮              |  |
|  | 牵引绞盘             |  |
|  | 车载发电机            |  |
|  | 车载升降照明灯          |  |
|  | 消防泵压力平衡控制装置及控制系统 |  |

## 附件二：

### 政府采购项目技术指标编制说明

一、所编制的技术指标一般应能使三个以上的产品满足指标，不得出现倾向性指标；

二、10万元以下的设备指标条目一般为3—7条，特别复杂的不得超过10条；10万元以上设备指标一般为5—14条，特别复杂的不得超过20条；100万元以上大型设备指标条数一般为10—21条；

三、指标条目前加“星号”代表的意思是不得偏离（即一般意义上的废标条目），也就是既不得低于也不得高于。因此，如非必须，一般不加，以免造成采购时选定货物的被动；

四、指标中不得出现公司名称、品牌、专用型号、外形尺寸（必要时除外）、重量等内容；

五、指标中的数据一般应使用“ $\leq$ ”“ $\geq$ ”“ $\sim$ ”等进行范围描述，而不能出现不必要的精确数值，以避免倾向性过强，如冰箱容积，应描述为“ $\geq 260$  立升”或“260-270 立升”，不应描述为“容积 262 立升”；

六、指标内容中不得出现“进口”“产地\*\*国”等字样，未报批进口设备的不得接受进口设备投标，已报批进口设备的，不得限制国产设备投标；

七、指标描述要规范、简明，不要出现介绍产品的描述性语言，格式（包括字体、字号、缩写、符号、度量单位等）应前后一致，条目要清楚。

八、指标内容中可要求必要的配件、附件，但不得出现另外配置的计算机、打印机、照相机等独立设备；

附：参考格式

| 序号 | 货物名称 | 技术参数及要求   | 单位 | 数量 |
|----|------|---|----|----|
| 1  | 冷热台  | 1. 温度范围：-190-600℃<br>2. 全程温度精度/稳定性： $\leq 0.1^\circ\text{C}$<br>/ $< 0.1^\circ\text{C}$<br>3. 光孔直径： $\geq 2.0\text{mm}$<br>4. 样品 X,Y 轴向移动： $\geq 15\text{mm}$<br>5. 样品区域面积： $\geq \phi 20\text{mm}$ | 套  | 1  |

|      |                      |  |  |  |
|------|----------------------|--|--|--|
|      |                      | 6. 加热速率：0.1-150℃/min<br>7. 超薄热台窗口：≥0.15mm<br>8. 最小物镜/聚光镜工作距离：≥<br>4.0/12.0mm<br>9. 气密样品腔室,可充入保护性气体 |  |  |
| 2    |                      | 表格内均为 5 号宋体或仿宋体  |  |  |
| 3    |                      |  |  |  |
| 其他要求 | 如品牌同一性、关联性、兼容性等。如无则略 |  |  |  |

附件三：

2016 年度政府采购计划申报表

学院（公章）

经费（项目）名称：

日期：

分管院长：

项目联系人：

办公电话：

手机号码：

货物、服务、工程类采购申报内容

| 采购品目（末级） | 序号 | 仪器名称 | 技术参数 | 单价（万元） | 数量（台套） | 总价（万元） | 产地 | 进口目录编码 |
|----------|----|------|------|--------|--------|--------|----|--------|
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |
|          |    |      |      |        |        |        |    |        |

注：1、政府采购目录品目编码应填至末级。

2、不在集采目录内的货物填 G01、其他工程填 G02、其他服务填 G03。

3、进口设备不在目录内的请填写无。

4、咨询电话：69293 宫雪静 薛松

