

附件 2

## 厦门市政府采购进口办公设备及仪器仪表设备清单

编码	办公设备及仪器仪表品目名称	说明	进口产品设备名称
A0202050101	数字照相机	指数码机，包括单反数码相机、卡片数码相机等	数码单反相机 广角镜头摄影机 中长焦镜头摄影机
A02091102	通用摄像机	指普通摄像机，包括摄像机附件设备	数码摄像机 广角镜头摄像机 中长焦镜头摄像机
A02091103	摄录一体机		数字摄录一体机
A02100299	其他电工仪器仪表		电容式电压互感器现场校验仪 太阳能电池量子效率测试系统
A02100301	显微镜	包括电子显微镜等。	扫描探针显微镜 正置荧光显微镜 落射荧光显微镜 电动体视显微图像系统 倒置荧光显微镜 原子力显微镜 扫描电子显微镜 激光共聚焦显微镜 荧光显微镜及图像分析系统 体视显微镜 显微镜探针台

			倒置生物显微镜 生物数码显微镜 全电动荧光立体显微镜 显微操作仪 透射电子显微镜 热台偏光显微镜 荧光显微镜 计算机辅助精子分析系统 显微共焦激光拉曼光谱仪 智能型荧光细胞监测仪 场发射透射电子显微镜
A02100302	光学计量仪器	包括长度计量仪器、角度测量仪器、工具显微镜、三坐标测量机、平直度测量仪器、测量用投影仪、机床附属光学装置等。	光学动态三维测量系统
A02100303	物理光学仪器	包括看谱镜、谱线测量仪、光电直读光谱仪等。	荧光光谱仪 光谱分析仪 荧光光谱测量系统 光电效应实验仪
A02100304	光学测试仪器	包括光学材料测试仪器、光学零部件测试仪器、通用光学测试仪器、光学系统特性参数测试仪、膜层测定仪、光学系统像质测试仪器、光学系统光度特性测试仪器等。	小动物活体成像系统 光学生物测量仪 活细胞功能检测与离子成像工作站 化学发光成像系统 高内涵多色荧光细胞成像系统 扫频源光学相干层析成像系统 光学测速系统 蒸发光散射检测器 测量级化学发光法 NO-N02-N0x 分析仪 林分速测镜 全功能多色荧光成像系统 活细胞工作站 双色红外激光成像仪

			多功能荧光发光凝胶成像仪 生物分子成像仪
A02100305	电子光学及离子光学仪器	包括电子光学及离子光学计量仪器、电子光学及离子光学测试仪器等。	钙流检测工作站
A02100308	红外仪器	包括红外辐射源、红外辐射计、红外测试仪器等。	红外热成像仪 数字化黑体辐射实验系统
A02100309	激光仪器		宽带可调谐飞秒激光器 激光测距仪 多角度激光光散射系统 超灵敏多功能成像仪 激光烧蚀系统 紫外到近红外可调谐纳秒激光器 激光跟踪仪测量系统 高稳定性脉冲激光器
A02100312	光导纤维和纤维束		工业视频内窥镜
A02100401	电化学分析仪器	包括电位式分析仪器、电解式分析仪器、电导式分析仪器、电量式分析仪器、滴定仪、极谱仪、电泳仪等。	凝胶成像系统 多通道电化学工作站 脉冲场电泳仪 细胞核转染仪 细胞动态分析仪 水份活度测定仪 转印系统 电位滴定仪 电泳转膜仪器 半干转印系统 高电流电泳仪 细胞电转仪 电化学综合测试仪 / 电化学综合测试工作站 / 电化学分析仪

A02100402	物理特性分析仪器及校准仪器	包括水分计、粘度计、密度计、浊度计、烟度计、颗粒分析仪、尘量分析仪、固体成分含量仪、采样器、表面张力仪等。	血凝分析仪 血小板聚集仪 布拉班德粘度仪 运动粘度计 纳米粒度和 ZETA 电位分析仪 ZETA 电位和纳米粒度分析仪 激光粒度分析仪 旋转流变仪 全自动双站微孔物理吸附分析仪 八级颗粒物采样器 全自动颗粒物采样器 超大流量气溶胶采样器 大流量气溶胶采样器 原子层沉积系统 比表面及微孔物理吸附仪 接触角测量仪
A02100403	热学式分析仪器	包括热量计、量热仪、热物快速测定仪、平板导热仪、差热仪、差热天平、热膨胀仪、热机械分析仪、热水热量仪等。	动态热机械分析仪 差示扫描量热仪及热重分析仪
A02100404	光学式分析仪器	包括光电比色分析仪器、光度式分析仪器、红外线分析仪器、紫外线分析仪器、曝光表、光电比色分析仪器、光度式分析仪器等。	流式细胞仪 酶标仪 傅立叶红外光谱仪 荧光分光光度计 梯度 PCR 仪 原子吸收分光光度计 全自动间断化学分析仪 流动注射分析仪 高通量核酸提取仪 染色体核型分析系统 自动核酸纯化仪 高通量 DNA 片段分析系统(高通量基因测序仪)

			基因测序仪 傅里叶变换红外光谱 基因扩增仪 实时荧光定量 PCR 仪 超高速流式分选系统 太阳能模拟器 紫外漫反射仪 自动聚焦声波基因组剪切仪 太阳光模拟器
A02100405	射线式分析仪器	包括核能谱仪、电子能谱仪、离子散射谱仪、二次离子谱仪、X 射线衍射仪、发射式 X 射线谱仪、吸收式 X 射线谱仪等。	X 射线衍射仪 X 射线荧光分析仪 氚检测仪 便携式 X 射线荧光测定仪 $\gamma$ 剂量率仪 高纯锗 $\gamma$ 能谱仪 X 线质控件检测设备 X 射线粉末衍射仪 衍射法激光粒度分析仪 超低本底液体闪烁计数仪 便携式 x 、 $\gamma$ 、 中子剂量率仪
A02100406	波谱仪	包括核磁共振波谱仪、顺磁共振波谱仪、核电四极矩共振波谱仪、光磁共振波谱仪等。	核磁共振波谱仪
A02100407	质谱仪	包括有机质谱仪、同位素质谱仪、无机质谱仪、气体分析质谱仪、表面分析质谱仪、质谱联用仪等。	液相色谱质谱联用仪 气相色谱质谱联用仪 电感耦合等离子体质谱仪 同位素质谱仪 飞行时间质谱仪 磁质谱仪 超高压液相色谱/多重四极杆质谱联用仪 四极杆-双压线性离子阱-静电场轨道阱三合一超高分辨质谱仪

			电感耦合等离子体发射光谱仪 化学吸附-质谱联用仪 超高压液相色谱/四极杆串联飞行时间液质系统
A02100408	色谱仪	包括气相色谱仪、液相色谱仪、色谱联用仪、检测器等。	核酸蛋白仪 气相色谱仪 全自动凝胶色谱净化系统（GPC 系统） 离子色谱仪 超高效液相色谱仪
A02100409	磁式分析仪		可变场居里磁称 多功能卡帕桥磁化率各向异性测试系统 磁流变仪 小动物核磁共振成像仪 闭循环垂直磁场超导磁体探针平台 应力集中磁检测仪
A02100412	气敏式分析仪		手持式气体检测仪 二氧化碳分析仪 二氧化碳水汽分析仪 臭氧分析仪 一氧化碳分析仪 CH4/NMHC 分析仪 氧气测定仪
A02100416	分析仪器辅助装置	包括分析仪器数据处理装置、辅助装置等。	超临界萃取装置 移液器（枪） 洗板机 氮气发生器 微波消解系统（仪） 无菌均质器 快速溶剂萃取系统（仪） 固相萃取仪

			微波快速灰化系统 凝胶扫描仪 自动磁珠提取纯化系统 电穿孔仪 柱后衍生器 研磨仪 便携式浮游菌采样仪 热脱附 自动吹扫捕集浓缩仪 全自动石墨消解仪
A02100499	其他分析仪器		便携式甲醛分析仪 氨基酸测定仪 透湿仪（水蒸气透过率测试仪） 自动微生物快速检测系统（仪） 膳食纤维仪 抗生素残留检测仪 BOD 测定仪 蛋白质纯化系统 全自动凯氏定氮仪 研究级超高性能全自动气体吸附仪 总有机碳分析仪 植物冠层分析仪 超微量核酸定量仪
A02100502	非金属材料试验机	包括橡胶塑料材料试验机、木材试验机、皮革试验机、油脂润滑剂试验机、油漆、涂料、油墨试验机、纸张、纸板与纸浆试验机、电缆线试验机、漆包线试验机、建筑材料试验机、粘合剂试验机、纤维、织物试验机、生物材料试验机、复合材料试验机、果品试验机、烟草试验设备等。	胶黏物/纤维束筛分仪

A02100503	工艺试验机	包括杯突试验机，线材扭转试验机，弯折试验机，弹簧试验机，挠度试验机，板材深冲性能试验机，摩擦磨损、润滑试验机等机。	EMC 抗扰度发生器等校准系统
A02100508	无损探伤机	包括电磁(涡流)检测仪器、磁粉探伤仪器、渗透探伤仪器、X 射线检测仪器、γ射线探伤机、中子探伤仪、同位素检测仪器、超声检测仪器、声学检测仪等。	低频电磁多通道炉管无损检测系统 便携式大功率电磁超声检测仪 便携式相控阵检测仪 混凝土超声波检测仪
A02100601	分析天平及专用天平	包括杠杆式等臂天平、杠杆式不等臂天平、电子天平、扭力天平、上皿天平、药物架盘天平、真空天平、携带式天平、公斤天平、天平附件及辅助装置等。	电子天平(注：万分之一以上)
A02100603	试验箱及气候环境试验设备	包括试验用干燥箱、温度试验设备、恒温箱(槽)、生物培养设备、湿热试验设备、温度湿度试验设备、腐蚀试验设备、低气压试验设备、高气压试验设备、真空试验设备、爆炸性大气试验箱、日光辐射试验箱、老化或综合气候因素试验设备、振动冲击与气候环境综合试验设备、防护试验设备等。	二氧化碳培养箱(CO <sub>2</sub> 培养箱) 超低温冰箱(注：温度低于负70度)
A02100604	生物、医学样品制备设备	包括试验用离心机等。	染色体核型和荧光原位杂交工作站 全自动核酸提取工作站 高速/超高速冷冻离心机 真空离心浓缩器 真空组织脱水机 冷冻切片机 冷冻干燥机 高压细胞破碎仪 超声波细胞破碎仪
A02100699	其他试验仪器及装置		柔性三坐标测量机 手持式三维数字扫描及测量系统
A021099	其他仪器仪表		膜片钳系统 全自动汞测定仪

A033410	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。	全站仪 激光位移传感器
A033412	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，数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，数学用计算机示教仪器，其他教学专用仪器。	汽车电子测试及分析诊断平台