

济南市财政局文件

济财采〔2019〕33号

签发人：车夕奇

关于公布《济南市级 2020 年度 政府集中采购目录及限额标准》的通知

各区、县财政局，市直各部门、单位，市政府采购中心，各政府采购代理机构：

为进一步落实“放管服”要求，发挥集中采购优势，推进专业化采购，提升采购质量，加快预算执行效率，根据《关于公布山东省政府集中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知》（鲁财采〔2017〕62号）和《关于公布 2019 年度山东省省级政府集中采购目录及限额标准的通知》（鲁财采〔2018〕67号）规定，我们研究制定了《济南市级 2020 年度政府集中采购目录及限额标准》，现予公布，同时将《关于公布山东省政府集

中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知》
转发你们，请一并贯彻执行。

- 附件：1. 《济南市级 2020 年度政府集中采购目录及限额标准》
2. 《关于公布山东省政府集中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知》



信息公开选项：主动公开

济南市财政局办公室

2019年12月18日印发

附件 1

济南市级 2020 年度 政府集中采购目录及限额标准

一、集中采购目录

品目编码	品目名称	备 注
A	货 物	
A01	家具	
A0101	床类	
A0102	台、桌类	
A0103	沙发及椅凳类	
A0104	橱、柜类	
A0105	屏风及架类	
A02	公务服装	
A0201	制服	
A0202	服饰	包括帽子、领带、手套、皮带、鞋等。
A03	计算机设备及软件	50 万元以下网上超市采购。
A0301	计算机	
A030101	PC 服务器	
A030102	小型机	
A030103	台式计算机	包括一体机。
A030104	便携式计算机	
A030105	平板式电脑	
A030106	图形工作站	
A0302	信息安全设备	
A030201	防火墙	硬件防火墙、统一威胁管理 (UTM)。
A030202	入侵检测及防御设备	
A030203	漏洞扫描设备	
A030204	容灾备份设备	
A030205	网络隔离设备	
A030206	安全审计设备	安全审计系统、上网行为管理系统。
A030207	计算机终端安全设备	包括加密狗、U 盾等。
A030208	单项传输设备	包括网闸类产品。

品目编码	品目名称	备注
A030209	密码产品	
A030210	虚拟专用网（VPN）设备	VPN
A0303	计算机网络设备	
A030301	路由器	
A030302	交换机	
A030303	光传输设备	包括光端机、多业务传输设备等等。
A030304	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。
A030305	负载均衡设备	
A030306	网络管理及接入设备	包括网络接口、通信适配器、接口适配器、光纤转换器、网关、网桥等网络接口和适配器。
A030307	无线网络设备	无线接入点（AP）
A0304	计算机外办设备	
A030401	机柜	
A030402	不间断电源（UPS）	单机使用的1000VA及以下的小功率UPS。
A0305	计算机软件	
A030501	操作系统	
A030502	数据库管理系统	
A030503	支撑软件	用于支持应用系统运行的成品软件。
A030504	应用软件	包括通用应用软件和行业应用软件，如杀毒、办公等成品软件。 财务软件、杀毒软件
A0306	终端设备	包括查询机、叫号机、数字触控一体机、云终端等。
A0307	存储设备	包括磁盘阵列、光盘库、磁带机、磁带库、移动存储设备等。
A04	办公设备	50万元以下网上超市采购。
A0401	打印机	
A040101	喷墨打印机	
A040102	激光打印机	
A040103	热式打印机	包括热传式打印机、热敏式打印机等。
A040104	针式打印机	
A0402	复印机	

品目编码	品目名称	备注
A0403	多功能一体机	包括具有多种办公功能的设备，例如带有打印传真、扫描、复印等功能。
A0404	传真机	
A0405	投影仪	不包括用于测量、测绘等专用投影仪。
A0406	扫描仪	
A0407	文印设备	包括速印机、刻录机、数码印刷机、装订机等。
A0408	销毁设备	包括碎纸机、光盘粉碎机、硬盘粉碎机、芯片粉碎机等
A0409	显示设备	包括液晶显示器、平板显示器、拼接显示器、电子白板、点阵显示屏等。
A0410	照相器材	
A041001	照相机	数码相机。
A041002	镜头及器材	
A05	办公消耗用品	5-50 万元以下网上超市采购。
A0501	硒鼓	包括再生鼓粉盒。
A0502	碳粉	
A0503	墨盒	
A0504	色带	
A0505	复印纸	
A06	音、视频设备	50 万元以下网上超市采购。
A0601	摄录设备	
A060101	摄像机	含附件。
A060102	录像机	
A060103	刻录机	含附件。
A0602	视频设备	
A060201	视频处理器	
A060202	录放音机	
A060203	功放机	
A060204	闭路播放设备	
A0603	音频设备	
A060301	拾音设备	包括各类话筒、麦克等。
A060302	扩音设备	
A060303	音箱	包括效果器、特效器、压缩器等。

品目编码	品目名称	备注
A0604	组合音视频设备	
A060401	音响电视组合机	
A060402	音视频播放设备	
A060403	会议、广播及音乐欣赏系统	
A0605	电视会议系统	
A060501	视频会议控制台	MCU（视频会议主机系统）。
A060502	中控设备	
A0606	视频监控设备	包括监控摄像机、报警传感器、数字硬盘录像机、监控电视墙（拼接显示器）、监视器、电子巡更、门禁系统等。
A07	车辆及水上交通设备	新能源汽车优先采购。
A0701	载货汽车（含自卸汽车）	包括皮卡车。
A0702	乘用车	包括驾驶员座位在内不超过（含）9个座位。
A070201	轿车	
A070202	越野车	
A070203	商务车	
A0703	客车	
A070301	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。
A070302	大中型客车	除驾驶员座位外，座位数超过（含）16座。
A0704	专用车辆	包括消防车、警车、医疗车、执法车、垃圾车、洒水车、防弹车、通讯指挥车等专用车。
A0705	摩托车	
A0706	轨道交通装备	
A0707	水上交通设备	包括各类船只及专用设备。
A08	空气调节设备	50万元以下网上超市采购。
A0801	空调机	包括制冷量14000W及以下的各类空调。
A0802	恒温机、恒温机组	
A0803	专用制冷、空调设备	包括机房用空调机组、恒温恒湿精密空调等其他专用制冷、空调设备。
A0804	空气净化设备	
A0805	取暖设备	
A0806	调湿调温设备	

品目编码	品目名称	备注
A09	电梯	包括载人电梯、载货电梯、载人载货两用电梯、消防电梯等。
A10	农用物资	5-50 万元以下网上超市采购。 包括种子种苗、农药、肥料等。
A11	义务教科书	5-50 万元以下网上超市采购。 包括教辅材料、新华字典等。
A12	专用物资	5-50 万元以下网上超市采购。 包括救灾物资、防汛物资、抗旱物资、储备物资等。
A13	消防设备	5-50 万元以下网上超市采购。
B	工程	
B01	安防系统工程	
B02	智能卡系统工程	
B03	通信系统工程	
B04	计算机网络系统工程	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。
B05	灯光音响工程	
B06	视频（电视、电话）会议室建设工程	
B07	消防工程	包括火灾自动报警设备及安装、水系统消防设备及安装、气体灭火系统设备及安装等。
B08	通风和空调设备安装	
B09	电梯安装	
C	服务	
C01	信息技术服务	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。

品目编码	品目名称	备注
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工程项目实施的服务。
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。
C0106	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。
C02	法律服务	包括法律诉讼服务、法律咨询服务等。
C03	印刷服务	不包括单位日常工作开展所需的各类文件、公文、会议材料等的印刷服务。
C04	维修和保养服务	指机械设备的修理和保养服务。
C0401	办公设备维修和保养服务	包括计算机、电话机、传真机、复印机及网络设备等的维修和保养服务。
C0402	车辆维修和保养服务	包括各类载货汽车、乘用车、客车、专用车辆的维修和保养服务。
C0403	空调、电梯维修和保养服务	
C05	机动车保险服务	
C06	车辆加油服务	
C07	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。
C08	公务用车租赁服务	

纳入“集中采购目录”的政府采购项目实行集中采购，预算单位应当委托市政府采购中心组织；驻济以外的（如市政府各驻外办事处等）全部实行分散采购，可委托市政府采购中心或者社会代理机构组织。

二、部门集中采购目录

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、可移动式灯等。
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	
D02	锅炉	
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	
D03	广播电视电影设备	
D0301	广播专用录放音设备	
D0302	调音台	
D0303	监听机（机组）	
D0304	声处理设备	广播、电视通用。
D0305	收音设备	
D0306	播控设备	
D0307	虚拟演播室设备	
D0308	声画编辑器	
D0309	自动编辑器	
D0310	时基校正器	
D0311	动画录像控制器	
D0312	非线性编辑设备	
D0313	广播级摄像机	
D0314	准广播级摄像机	
D0315	业务摄像机	
D0316	电视电影设备	
D0317	字幕信号发生器	

品目编码	品目名称	备注
D0318	时钟信号设备	
D0319	虚拟演播室设备	
D0320	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。
D0321	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。
D0322	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。
D0323	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。
D0324	广播发射机	包括中波、短波、调频、调频立体声、数字音频等广播发射机。
D0325	调频广播差转机	
D0326	机动广播发射机	
D0327	电视发射机	包括米波、分米波、双伴音、数字广播电视发射机。
D0328	可接收无线电话和无线电报的广播接收机	
D0329	机动车辆用需外接电源的广播接收设备	
D0330	特技视频处理设备	
D0331	视频切换设备	
D0332	静止图像存储器	
D04	仪器仪表	
D0401	自动化仪表	包括温度仪表、压力仪表、流量仪表、物位及机械量仪表、显示及调节仪表、气动、电动单元组合仪表、基地式仪表、绘图仪、集中控制装置、执行器等。
D0402	电工仪器仪表	包括电度表、实验室电工仪器及指针式电表、电阻测量仪器、记录电表、电磁示波器、测磁仪器、扩大量程装置等。
D0403	光学仪器	包括显微镜、光学计量仪器、物理光学仪器、光学测试仪器、电子光学及离子光学仪器、航测仪器、光谱遥感仪器、红外仪器、激光仪器、望远镜、眼镜、光导纤维和纤维束、透镜、棱镜、反射镜等。

品目编码	品目名称	备注
D0404	分析仪器	包括电化学分析仪器、物理特性分析仪器及校准仪器、热学式分析仪器、光学式分析仪器、波谱仪、质谱仪、色谱仪、磁式分析仪、晶体振荡式分析仪、蒸馏及分离式分析仪、气敏式分析仪、化学变色式分析仪、多种原理分析仪、环境监测仪器及综合分析装置等。
D0405	试验仪器及装置	包括分析天平及专用天平、动力测试仪器、试验箱及气候环境试验设备、生物、医学样品制备设备、型砂铸造试验仪器及装置、真空检测仪器、土工测试仪器、实验室高压釜、电子可靠性试验设备等。
D0406	计算仪器	包括液体比重计、玻璃温度计、气压计、湿度计、液体压力计、气体与液体计量仪表、速度测量仪表、产量计数器、计步器、量仪、钟表及定时仪器等。
D0407	电子和通信测量仪器	包括数字、模拟仪表及功率计、元件器件参数测量仪、时间及频率测量仪器、网络特性测量仪、衰减器、滤波器、放大器、场强干扰测量仪器及测量接收机、波形参数测量仪器、电子示波器、通讯、导航测试仪器、有线电测量仪等。
D0408	计量标准器具	包括长度计量标准器具、热学计量标准器具、力学计量标准器具、电磁学计量标准器具、无线电计量标准器具、时间频率计量标准器具、电离辐射计量标准器具、光学计量标准器具、声学计量标准器具、化学计量标准器具等。
D0409	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。
D0410	衡器	
D05	医疗设备	
D0501	医用电生理设备	包括心电诊断仪器、脑电诊断仪器、肌电诊断仪器、眼电诊断仪器、监护仪器、生理参数遥测仪器、生理记录仪器、生理研究实验仪器、气体分析测定装置、血流量及容量测定装置、电子血压测定装置、运动生理参数测定装置、心磁图仪器、心输出量测定仪器等。

品目编码	品目名称	备注
D0502	医用光学仪器	包括眼科光学仪器、手术显微镜及放大镜等。
D0503	医用超声波仪器及设备	包括超声诊断仪器、超声治疗设备等。
D0504	医用激光仪器及设备	包括激光手术和治疗设备、激光诊断仪器等。
D0505	医用内窥镜	包括硬式内窥镜、纤维内窥镜、医用内窥镜附属设备等。
D0506	物理治疗及康复设备	包括电疗仪器、微波及射频治疗设备、光疗仪器、水疗设备、体疗仪器、高、低压氧舱、蜡疗设备、热疗设备、磁疗设备、康复及体育治疗仪器设备等。
D0507	中医设备	包括中医诊断设备、中医治疗设备等。
D0508	医用磁共振设备	
D0509	医用 X 线设备	包括通用 X 线诊断设备、专用 X 线诊断设备、数字化 X 线诊断设备、X 线电子计算机断层扫描装置等。
D0510	医用 X 线附属设备及部件	包括医用 X 线附属设备、医用影像显示器等。
D0511	医用高能射线设备	包括医用高能射线治疗设备、X 线治疗设备等。
D0512	核医学设备	包括核医学诊断设备、核医学治疗设备、医用核素检测设备。
D0513	医用射线防护用具及装置	
D0514	医用射线检测设备及用具	
D0515	临床检验设备	包括免疫设备、生化分析设备、微生物学设备、细胞核组织培养设备、血液学设备、尿液化验设备、病理学设备、实验室辅助器具、设施及设备、特殊实验设备、等。
D0516	体外循环设备	包括人工心肺及辅助设备、血液透析及辅助设备、血液净化及辅助装置、腹膜透析装置及辅助装置、人工肝支持系统及辅助装置等。
D0517	人工脏器及功能辅助装置	包括人工心脏瓣膜、人造管腔、人工器官、器官缺损修补材料等。
D0518	假肢装置及材料	
D0519	手术急救设备及器具	包括心脏急救设备、手术床、诊疗床、手术电刀设备、麻醉设备、呼吸设备、手术照明设备、吸引设备、冲洗减压器具等。

品目编码	品目名称	备注
D0520	口腔科设备及技工室器具	包括口腔综合治疗设备、牙科椅、牙钻及配件、牙种植设备及配件等。
D0521	病房护理设备	包括病床、输液设备及器具、器械台、柜等器具、医用推车及器具、病人生活用车、担架及器具、婴儿保育设备、呼叫系统、医用制气、供气、吸气装置等。
D0522	消毒灭菌设备及器具	包括压力蒸汽灭菌设备、医用超声波净化设备、气体灭菌设备及器具、光线、射线灭菌设备等。
D0523	医用低温、冷疗设备	
D0524	药房设备及器具	包括药品贮藏设备、药房设备、中药制备设备及器具等。
D06	医用器械及耗材	高值医用耗材除外。
D0601	基础外科手术器械	
D0602	显微外科手术器械	
D0603	神经外科手术器械	
D0604	眼科手术器械	
D0605	耳鼻喉科手术器械	
D0606	口腔科手术器械	
D0607	胸腔心血管外科手术器械	
D0608	腹部外科手术器械	
D0609	泌尿肛肠外科手术器械	
D0610	矫形外科（骨科）手术器械	
D0611	儿科手术器械	
D0612	妇产科手术器械	
D0613	计划生育科手术器械	
D0614	注射穿刺器械	
D0615	烧伤（整形）科手术器械	
D0616	体温表	
D0617	血压计	
D0618	听诊器	
D0619	防疫、防护卫生装备及器具	包括医疗箱类、急救盒类、急救包类、防毒设备及器具等。
D0620	电子助视器	
D0621	助听器	

品目编码	品目名称	备注
D0622	轮椅	
D0623	兽医用电子诊断设备	
D0624	疫苗组织捣碎机	
D0625	疫苗冷冻干燥机	
D0626	动物疫病防治设备	
D0627	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。
D0628	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。
D0629	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。
D0630	有衬背的诊断或实验用试剂	包括极谱纸、石蕊试纸等。
D0631	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。
D0632	空心胶囊	包括明胶胶囊、粉浆装药空囊、植物胶囊等。
D07	兽用药品	
D0701	兽用化学药品	
D0702	兽用血清制品	
D0703	兽用诊断制品	
D0704	兽用微生物制品	
D0705	兽用中药材	
D0706	兽用中成药	
D0707	兽用化学药品	
D0708	兽用抗生素	
D0709	兽用生化药品	
D0710	兽用放射性药品	
D0711	兽用外用杀虫剂	
D0712	兽用消毒剂	
D08	文艺设备	
D0801	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。
D0802	演出服装	包括戏剧服装、舞蹈服装、其他演出服装。

品目编码	品目名称	备注
D0803	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。
D0804	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。
D0805	文艺设备零附件	
D09	体育设备	
D0901	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。
D0902	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。
D0903	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。
D0904	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。
D0905	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。
D0906	游泳设备	包括游泳池和戏水池等。
D0907	跳水设备	
D0908	水上运动设备	包括滑板、冲浪板、帆板、体育运动用船等。
D0909	潜水运动设备	
D0910	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。
D0911	雪上运动设备	包括滑雪履、滑雪板扣件、滑雪杖、雪橇等。
D0912	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。
D0913	击剑设备	包括重剑、轻剑、花剑等。
D0914	射箭设备	包括弓箭、弓弩等。
D0915	摩托车运动设备	
D0916	自行车运动设备	

品目编码	品目名称	备注
D0917	赛车运动设备	
D0918	赛马和马术运动设备	
D0919	拳击、跆拳道设备	
D0920	摔跤、柔道设备	
D0921	散打、武术设备	包括单剑、双剑、竹刀、单刀、双刀、剑穗等。
D0922	棋牌类运动设备	包括扑克牌、桥牌等。
D0923	航模、海模及其他模型设备	
D0924	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。
D0925	登山设备	包括登山镐、登山绳、登山安全带、攀岩模拟器等。
D0926	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。
D0927	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。
D0928	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。
D0929	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。
D10	图书	
D1001	普通图书	
D1002	盲文图书	
D1003	电子图书	
D1004	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。
D1005	电子期刊	
E	工程	
E01	建筑物施工	
E02	构筑物施工	指构筑物主体工程的施工。

品目编码	品目名称	备注
E03	装修工程	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。
E04	修缮工程	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。
E05	园林绿化工程施工	
E06	电力系统安装	包括建筑物照明设备安装、电力系统安装。
E07	供暖设备安装	包括：有关非电供暖设备的安装服务、中央供暖控制系统安装和保养服务、地区供暖系统的连接服务、建筑物内部锅炉和燃烧器的保养和维修服务。
E08	燃气设备安装	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。
F	服务	
F01	展览服务	
F0101	博览会服务	
F0102	专业技术产品展览服务	包括：电子、通讯产品展览服务、汽车展览服务、机械设备展览服务、其他专业技术产品展览服务等。
F0103	文化产品展览服务	包括：图书展览服务、集邮展览服务、纪念品展览服务、其他文化产品展览服务等。
F02	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：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、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、烟囱清洗服务、建筑物管道疏通、清洁与消毒服务等。
F03	电信和其他信息传输服务	
F04	工程咨询管理服务	
F0401	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。
F0402	工程勘探服务	包括地质、水文、地球物理等工程勘探服务。

品目编码	品目名称	备注
F0403	工程设计服务	包括设计图纸绘制、成本限制、施工计划等。
F0404	装修设计服务	指工程内部空间的规划设计服务。
F0405	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。
F0406	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。
F05	工程审计服务	工程造价审计，竣工财务决算审计。
F06	会计审计服务	指按照公认的会计原则，审查某机构的会计账册和其他单据的服务，跟踪审计服务等。
F07	资产及其他评估服务	包括： —资产评估（不动产评估、无形资产评估、知识产权评估）； —清算服务（含新旧汽车的评估服务）； —其他资产及其他服务。

纳入“部门集中采购目录”的政府采购项目，预算单位可以委托市政府采购中心或社会代理机构进行采购。

三、分散采购限额标准

品目编码	品目名称	备注
G01	其他货物	“集中采购目录”以外、单项或批量预算金额 100（含 100 万元）万元以上
G02	其他工程	“集中采购目录”以外、单项或批量预算金额 150（含 150 万元）万元以上
G03	其他服务	“集中采购目录”以外、单项或批量预算金额 100（含 100 万元）万元以上

“集中采购目录”和“部门集中采购目录”以外，同一预算采购项目单项或批量采购金额在限额标准以上的实行分散采购，预算单位可以委托市政府采购中心，也可委托社会代理机构组织。具体采购限额标准为：货物和服务类 100 万元（工程勘察、设计、

监理服务为 50 万元)、工程类 150 万元。

各县、区可以参照《关于公布山东省政府集中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知》(鲁财采〔2017〕62 号)的标准执行,也可以参照《济南市级 2020 年度政府集中采购目录及限额标准》标准执行。

四、公开招标数额标准

同一预算采购项目金额达到公开招标数额标准以上的,应当实行公开招标。公开招标的具体数额标准为:货物和服务类单项或批量采购金额 400 万元,工程类单项合同金额 400 万元。

与建筑物和构筑物的新建、改建、扩建无关的装修、拆除、修缮工程,以及公开招标数额标准以下的建筑物和构筑物的新建、改建、扩建工程,均不属于依法必须招标的工程,应当按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例规定,选择竞争性谈判、竞争性磋商和单一来源采购方式。

各县、区可以参照《关于公布山东省政府集中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知》(鲁财采〔2017〕62 号)的标准执行,也可以参照《济南市级 2020 年度政府集中采购目录及限额标准》标准执行。

五、邀请招标方式适用

对公开招标数额标准以上的货物和服务,因具有特殊性而只能从有限范围的供应商采购的,或者采用公开招标方式的费用占政府采购项目总价值的比例过大的,可优先选择邀请招标采购方

式。各预算单位可按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）有关规定，通过发布资格预审公告征集、从省财政厅建立的供应商库中选取、采购人书面推荐的方式产生符合资格条件的供应商名单，从中随机抽取 3 家以上供应商并向其发出投标邀请书。

六、其他政府采购方式

网上超市采购：单项或批量采购金额在 50 万元以下的 A03 计算机设备及软件、A04 办公设备、A06 音视频设备、A08 空气调节设备；单项或批量采购金额在 5 万元以上 50 万元以下的 A05 办公消耗用品、A10 农用物资、A11 义务教科书、A12 专用物资、A13 消防设备。

七、自行采购情形

（一）“集中采购目录”和“部门集中采购目录”以内，除网上超市采购范围以外的，同一个二级品目内货物、服务、工程类单项采购 30 万元以下的；网上超市中 A05、A10、A11、A12、A13 单项采购金额在 5 万元以下的，预算单位可自行采购，上述所有货物、服务、工程年度自行采购合计金额分别不得超过 400 万元。

“集中采购目录”和“部门集中采购目录”以外，同一预算采购项目单项采购金额在限额标准以下的，预算单位可自行采购，上述所有货物、服务、工程年度自行采购合计金额分别不得超过 400 万元。

自行采购程序，具体采购活动可由预算单位自行组织谈判小组进行采购，也可委托社会代理机构组织采购，确定供应商。

（二）市属院校、医院购置耗材类产品，即“实验、实践教学中日常使用的低值易耗品”及“医疗过程中日常使用的低值易耗品”，预算单位可自行采购，但年度自行采购总额不得超过400万元。

（三）对符合《关于进一步明确预采购和续签政府采购服务合同有关问题的通知》（济财采〔2017〕20号）要求的服务项目，各预算单位可向市财政局政府采购监管部门提出申请，经核准后可与原供应商续签合同。凡采用合同续签方式的，需委托市政府采购中心完成。

（四）分散采购中对涉及水、电、暖、气等不具有竞争性的特殊行业，需由各行业主管单位指定承接主体或供应商的，可申请自行采购。

八、政府采购进口产品审核管理

各预算单位需购买《2019年山东省省级政府采购进口产品目录》（以下简称《进口产品目录》）内进口产品且编制预算时已明确的，不需报送申请材料。年度执行中确需采购进口产品且未在《进口产品目录》内的，或预算编制时未明确《进口产品目录》中相应产品的，由各主管预算单位统一汇总进口产品采购申请，集中组织专家论证，在采购项目实施前一并向市财政局政府采购监管部门报送。其中，属于《进口产品目录》内的，不需附专家论证意见；凡《进口产品目录》外的，应出具专家论证意见。

九、政府采购政策落实

促进国家经济社会发展是政府采购制度的政策目标之一。各级各部门、单位应按照国家有关规定，认真执行支持本国产品、促进中小企业发展、节约能源、保护环境、扶持监狱企业及残疾人企业等政府采购政策。对于政策支持范围内的企业或产品，应通过制定需求标准、预留采购份额、价格评审优惠、优先采购和强制采购等措施，加大落实力度，确保政策效果。

十、其他

在预算执行过程中，市财政局可根据政府采购法律法规有关规定和年度预算管理需要，对本目录内项目进行适当调整。

本目录自 2020 年 1 月 1 日起施行，有效期至 2020 年 12 月 31 日。

山东省财政厅文件

鲁财采〔2017〕62号

关于公布山东省政府集中采购目录及限额标准和山东省政府采购进口产品目录的通知

各市财政局、各现代预算管理制度改革试点县（市、区）财政局，黄河三角洲农业高新技术产业示范区财政金融局，省直各部门，各政府采购代理机构：

为进一步落实“放管服”要求，加快提高政府采购质量和效率，统筹推进全省政府采购改革和发展，根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等有关规定，我们研究制定了《山东省政府集中采购目录及限额标准》《山东省政府采购进口产品目录》，现予公布。设区的市级以上财政部门可结合实际，制定本

地区的政府集中采购目录及采购限额标准并报省财政厅备案。省级年度政府集中采购目录及限额标准另行公布。

本通知自 2018 年 1 月 1 日起施行，有效期至 2020 年 12 月 31 日。

山东省财政厅
2017 年 11 月 13 日

山东省政府集中采购目录及限额标准

一、政府集中采购目录

品目编码	品目名称	备注
A	货物	
A01	家具	
A0101	床类	
A0102	台、桌类	
A0103	沙发及椅凳类	
A0104	橱、柜类	
A0105	屏风及架类	
A02	公务服装	
A0201	制服	
A0202	服饰	包括帽子、领带、手套、皮带、鞋等。
A03	计算机设备及软件	
A0301	计算机	
A030101	PC 服务器	
A030102	小型机	
A030103	台式计算机	包括一体机。
A030104	便携式计算机	
A030105	平板式电脑	
A030106	图形工作站	
A0302	信息安全设备	
A030201	防火墙	
A030202	入侵检测及防御设备	
A030203	漏洞扫描设备	
A030204	容灾备份设备	
A030205	网络隔离设备	
A030206	安全审计设备	
A030207	计算机终端安全设备	包括加密狗、U 盾等。
A030208	单项传输设备	包括网闸类产品。
A030209	密码产品	
A030210	虚拟专用网 (VPN) 设备	
A0303	计算机网络设备	
A030301	路由器	
A030302	交换机	

A030303	光传输设备	包括光端机、多业务传输设备等等。
A030304	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。
A030305	负载均衡设备	
A030306	网络管理及接入设备	包括网络接口、通信适配器、接口适配器、光纤转换器、网关、网桥等网络接口和适配器。
A030307	无线网络设备	
A0304	计算机外办设备	
A030401	机柜	
A030402	不间断电源（UPS）	单机使用的 1000VA 及以下的小功率 UPS。
A0305	计算机软件	
A030501	操作系统	
A030502	数据库管理系统	
A030503	支撑软件	用于支持应用系统运行的成品软件。
A030504	应用软件	包括通用应用软件和行业应用软件，如杀毒、办公等成品软件。
A0306	终端设备	包括查询机、叫号机、数字触控一体机、云终端等。
A0307	存储设备	包括磁盘阵列、光盘库、磁带机、磁带库、移动存储设备等。
A04	办公设备	
A0401	打印机	
A040101	喷墨打印机	
A040102	激光打印机	
A040103	热式打印机	包括热传式打印机、热敏式打印机等。
A040104	针式打印机	
A0402	复印机	
A0403	多功能一体机	包括具有多种办公功能的设备，例如带有打印传真、扫描、复印等功能。
A0404	传真机	
A0405	投影仪	不包括用于测量、测绘等专用投影仪。
A0406	扫描仪	
A0407	文印设备	包括速印机、刻录机、数码印刷机、装订机等。
A0408	销毁设备	包括碎纸机、光盘粉碎机、硬盘粉碎机、芯片粉碎机等。
A0409	显示设备	包括平板显示器、拼接显示器、电子白板、点阵显示屏等。
A0410	照相器材	

A041001	照相机	
A041002	镜头及器材	
A05	办公消耗用品	
A0501	硒鼓	包括再生鼓粉盒。
A0502	碳粉	
A0503	墨盒	
A0504	色带	
A0505	复印纸	
A06	音、视频设备	
A0601	摄录设备	
A060101	摄像机	含附件。
A060102	录像机	
A060103	摄录一体机	含附件。
A0602	视频设备	
A060201	视频处理器	
A060202	录放音机	
A060203	功放机	
A060204	闭路播放设备	
A0603	音频设备	
A060301	拾音设备	包括各类话筒、麦克等。
A060302	扩音设备	
A060303	音箱	包括效果器、特效器、压缩器等。
A0604	组合音视频设备	
A060401	音响电视组合机	
A060402	音视频播放设备	
A060403	会议、广播及音乐欣赏系统	
A0605	监控及会议设备	
A060501	视频监控设备	包括监控摄像机、报警传感器、数字硬盘录像机、监控电视墙（拼接显示器）、监视器、电子巡更、门禁系统等。
A060502	视频会议控制台	
A060503	中控设备	
A07	车辆及水上交通设备	新能源汽车优先采购。
A0701	载货汽车（含自卸汽车）	包括皮卡车。
A0702	乘用车	包括驾驶员座位在内不超过（含）9个座位。
A070201	轿车	
A070202	越野车	
A070203	商务车	
A0703	客车	

A070301	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。
A070302	大中型客车	除驾驶员座位外，座位数超过（含）16 座。
A0704	专用车辆	包括消防车、警车、医疗车、执法车、垃圾车、洒水车、防弹车、通讯指挥车等专用车。
A0705	摩托车	
A0706	轨道交通装备	
A0707	水上交通设备	包括各类船只及专用设备。
A08	空气调节设备	
A0801	空调机	包括制冷量 14000W 及以下的各类空调。
A0802	恒温机、恒温机组	
A0803	专用制冷、空调设备	包括机房用空调机组、恒温恒湿精密空调等其他专用制冷、空调设备。
A0804	空气净化设备	
A0805	取暖设备	
A0806	调湿调温设备	
A09	电梯	包括载人电梯、载货电梯、载人载货两用电梯、消防电梯等。
A10	农用物资	包括种子种苗、农药、肥料等。
A11	义务教科书	包括教辅材料、新华字典等。
A12	专用物资	包括救灾物资、防汛物资、抗旱物资、储备物资等。
A13	消防设备	
B	工 程	
B01	建筑物施工	
B02	构筑物施工	
B03	装修装饰工程	
B04	房屋修缮工程	包括防水工程。
B05	园林绿化工程	
B06	安防系统工程	
B07	智能卡系统工程	
B08	通信系统工程	
B09	计算机网络系统工程	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。
B10	灯光音响工程	
B11	视频（电视、电话）会议室建设工程	
B12	消防工程	包括火灾自动报警设备及安装、水系统消防设备及安装、气体灭火系统设备及安装等。
B13	通风和空调设备安装	
B14	电梯安装	

C	服 务	
C01	信息技术服务	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工程项目实施的服务。
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。
C0106	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。
C02	法律服务	包括法律诉讼服务、法律咨询服务等。
C03	印刷服务	不包括单位日常工作开展所需的各类文件、公文、会议材料等的印刷服务。
C04	维修和保养服务	指机械设备的修理和保养服务。
C0401	办公设备维修和保养服务	包括计算机、电话机、传真机、复印机及网络设备等的维修和保养服务。
C0402	车辆维修和保养服务	包括各类载货汽车、乘用车、客车、专用车辆的维修和保养服务。
C0403	空调、电梯维修和保养服务	
C05	机动车保险服务	
C06	车辆加油服务	
C07	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。
C08	公务用车租赁服务	

政府采购分为集中采购和分散采购，纳入《政府集中采购目录》的政府采购项目实行集中采购，应当委托集中采购机构代理采购。各市可根据集中采购机构设置情况及业务承接能力等，参

照本目录自行调整制定适合本区域的集中采购目录。

二、部门集中采购范畴

各级财政部门可对本地区所属部门或系统内有统一采购需求、配置标准且采购数量较大的办公自动化设备、教材和专用教学设备、医疗仪器设备、医用器械及耗材等，设置部门集中采购目录，由有关主管预算单位定期归集采购需求，统一委托集中采购机构或者社会代理机构组织开展采购活动。

按照隶属关系属于市、县（市、区）的采购项目，如需委托省级有关主管预算单位统一采购的，预算单位应当在采购活动开始前，按照规定到同级财政部门办理有关政府采购手续。

三、分散采购限额标准

《集中采购目录》以外，同一预算采购项目单项或批量采购金额在限额标准以上的实行分散采购，预算单位可自行组织或委托采购代理机构进行采购。具体采购限额标准如下：

单位：万元

级次 \ 标准	货物	服务	工程
省级	50	100（工程勘察、设计、 监理服务为 50 万元）	100
市级	30	30	30
县级	20	20	20

市、县（市、区）级标准为最低限额标准，各市财政部门可以根据实际情况提高相应标准。

四、公开招标数额标准

同一预算采购项目金额达到公开招标数额标准以上的，应当实行公开招标。因特殊情况确需采用非公开招标采购方式的，应当在采购活动开始前获得财政部门批准。具体公开招标数额标准如下：

单位：万元

级次 \ 标准	货物	服务	工程
省级	200	200（工程勘察、设计、 监理服务为 50 万元）	200
市级	150	150	200
县级	100	100	200

市、县（市、区）级标准为最低数额标准，各市财政部门可以根据实际情况提高相应标准。

五、进口产品采购管理

全省统一推行进口产品目录制。各级预算单位需购买《山东省政府采购进口产品目录》（以下简称《进口产品目录》）内进口产品且编制预算时已明确的，不需报送申请材料。年度执行中确需采购进口产品且未在《进口产品目录》内的，或预算编制时未明确《进口产品目录》中相应产品的，应在采购项目实施前，向同级财政部门报送进口产品采购申请。其中，属于《进口产品目录》内的，不需附专家论证意见；凡《进口产品目录》外的，应按照相关规定组织专家论证并出具专家论证意见。

六、政府采购政策落实

促进国家经济社会发展是政府采购制度的政策目标之一。各级各部门、单位应按照国家有关规定，认真执行支持本国产品、促进中小企业发展、节约能源、保护环境、扶持监狱企业及残疾人企业等政府采购政策。对于政策支持范围内的企业或产品，应通过制定需求标准、预留采购份额、价格评审优惠、优先采购和强制采购等措施，加大落实力度。

山东省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	办公自动化设备及软件	PC 服务器	
		小型机	
		网络设备	包括负载均衡设备
		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	
		移动存储设备	
		磁带机	
		磁带库	
		磁盘阵列	
	不间断电源 (UPS)		
A04	办公设备	打印机	
		速印机	
		扫描仪	
		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
A06	音、视频设备	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			
A13	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	
G01	广播电视电 影设备	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	
多格式处理器	
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	
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	
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	
	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	
	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）	
	数字微波设备	
	电视天线	
	数字电视发射机	
仪器仪表	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	
中红外柴油分析仪	
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	
便携式傅立叶红外气体分析仪	
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 α 、 β 计数器	
氢钍分析器	
高纯锗 γ 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	
	电子测氮仪	
	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-γ 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	
	便携式氡钍测量仪	
	中子剂量率仪	
	α 、 β 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	
	高光谱成像系统	
	扫描电子显微镜能谱仪	
	红外照相机	
	激光清洗机	
	电子鼻	
	电子舌	
	便携式 X 射线衍射仪/X 射线荧光光谱 联用仪	
	傅里叶显微红外光谱分析仪	
	激光诱导击穿光谱仪	
	台式 X 射线衍射仪	
	台式 X 射线荧光光谱仪	
	X-CT 计算机断层扫描系统 (工业 CT)	
	X 射线探伤仪	
	便携 X 射线探伤仪	
	便携激光分析仪	
	低场强核磁共振波谱仪	
	高效液相色谱仪	
	制备型液相色谱仪	
	近红外分析仪	
	便携式近红外分析仪	
	材料力学试验机	
	材料可靠性测试系统	
	全自动切胶仪	
	蠕动泵	
	分子杂交炉	
	PCR 仪	
	真空离心浓缩仪	
	连续稀释器	
	样品快速制备系统	

	全自动组织染色封片一体机	
	平行旋转蒸发器	
	氮吹浓缩器	
	织物渗水性测试仪	
	无菌隔离系统	
	MTS 多通道电液伺服加载系统	
	便携式溶氧仪	
	便携式氧化还原电位仪	
	槽式转印仪	
	草坪测度仪	
	差分 GPS 手持机	
	沉降值测定仪	
	串联四级杆液质联用仪	
	垂直雾滴分布测量仪	
	动静态激光光散射仪	
	动态力学热分析仪	
	多模式读板机	
	多功能土壤钻孔采集挖掘机	
	多通道蛋白质分组系统	
	多样品研磨珠均质仪	
	高速自动比表面与空隙度分析仪	
	高通量测序仪	
	根系分析仪	
	混合型球磨仪	
	小区条播机	
	冷榨油机	
	快速粘度分析仪	
	近红外面粉分析仪	
	吹泡仪	
	粉质仪	
	面团拉伸仪	
	手持式元素分析仪	
	三相电能质量分析仪	
	变压器油介损测试仪	
	电参数测试仪	
	多联式过滤系统	
	氙灯老化试验箱	
	便携式夜视仪	
	手持远程测距仪	

	水面拖曳式负脉冲浅地层剖面仪	
	侧扫声呐	
	海洋磁力仪	
	购置多波束条带测深系统（含船用高精度激光陀螺）	
	多普勒海流计	
	测深仪	
	水下测距仪	
	便携式海图导航手持 GPS	
	r 能谱仪	
	x 线(CT)输出评价系统	
	X 线机性能检测设备	
	γ 刀头部检测模体	
	放疗定位智能检测仪	
	放射活度计	
	个人剂量仪	
	剂量率仪	
	热释光剂量仪	
	乳腺性能检测仪	
	甲醛测定仪	
	颗粒物采样切割器	
	挥发性有机毒气体检测仪	
	智能定标仪	
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	
	乳腺钼钯 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	
新生儿培养箱	
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	

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	
低本底谱仪（高纯锗）	
便携式谱仪	
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	
软激光	
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	
钬激光皮肤治疗系统	
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	
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	
多功能冷冻治疗仪	
栓子检测诊断仪	
准分子激光治疗仪	
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	
皮肤镜	
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	
事件相关电位系统 (Neuroscan ERP)	
眼动追踪系统 1 (SMI RED500)	
眼动追踪系统 2 (Eyelink 1000 Plus)	
呼吸带 (ADInstrument MLT1132 Piezo Respiratory Belt Transducer)	
VoceVista 喉头仪 (VoceVista Electroglossograph (EGG) Model)	
多通道信号采集仪 (ADInstrument PowerLab 16/30)	
308 紫外线准分子照射系统	
ATP 荧光检测仪	
气密性压力测试仪器	
BPPV 眩晕诊疗系统	
CO2 浓度测定仪	
压平眼压计	
Mimics 交互式医学影像控制系统 (快速成型 (RP) 模块和手术模拟模块)	
Mi-to 筋膜体位治疗床	
OSCE 考试平台	

PACS 系统	
pH 计	
Powerlab 数据采集分析系统	
Retro c 80 平板涂抹器	
Rota-Rod 转棒仪	
VIP 眼科综合检查台	
阿基米德悬吊及运动康复工作站	
白内障超声乳化系统	
白内障手术模拟训练系统	
半导体激光治疗系统	
膀胱镜、镜鞘	
鼻声反射仪	
鼻阻力计	
病理标本钙化成像系统	
病理带锯/骨组织病理切割机	
病理分析处理装置	
病人加温系统	
病原微生物快速筛选系统	
玻片打号机	
激光疼痛治疗仪	
超声根管治疗仪	
超声骨刀	
超声骨切割系统	
晨检仪	
程序降温仪	
充气加温仪	
床边 ACT 检测仪	
单细胞膜片钳系统	
蛋白半干转系统	
蛋白干转仪	
氮气发生器	
等离子空气消毒机	
等离子空气消毒机洁净罩	
低速冷冻离心机	
电刀功能检测仪	
电动肌肉振动及测试系统	
电动降温毯	
电动取皮刀	
电动取皮机	

电手术位置固定架系统	
电动移液器	
电外科工作站	
电子腔镜及配套器械	
吊塔、吊桥	
动态光散射粒度仪	
动物鼠尾血压测定仪	
多标记耐药检测仪	
多功能读板机	
多功能皮肤测试仪	
多种废液回收系统	
耳科电钻	
耳声发射测试仪	
二氧化碳培养箱（三气）	
发光免疫分析仪	
放射治疗配套软件	
放射治疗配套设备	
非接触性眼压计	
非镇静听性脑干反应	
分子杂交仪	
妇科工作站	
腹腔镜虚拟训练系统	
干扰电疼痛治疗仪	
干式生化分析仪	
肝纤维化扫描仪	
肝脏测量检测仪	
高档影像尿动力学平台	
高内涵细胞成像分析系统	
高清宫腔镜	
高清肾镜	
高通量组织粉碎仪	
根管测量治疗仪	
根管长度测量仪	
功率自行车(上肢)	
功率自行车(下肢)	
宫腔电切镜	
宫腔检查镜	
共聚焦显微镜系统	
关节活动训练器	

关节镜等离子汽化仪	
光刻机	
光学相干断层扫描仪（OCT）	
光学相干生物测量仪	
恒温水浴	
恒温箱	
红外线热影像摄影系统	
喉内镜	
化学发光检测系统	
活细胞工作站	
肌电诱发电位仪	
肌松监测仪	
激光破膜及精子放大系统	
激光治疗系统	
脊柱微创 Quadrant 通道系统	
加压冷疗系统	
间接免疫荧光法标本及载片全自动操作仪	
肩关节镜修复系统	
检测计量仪	
交叉韧带钻	
经皮测胆红素仪	
经皮肾镜	
经皮氧/二氧化碳分压监测仪	
康复训练系统	
可调节脊柱矫形床	
可视纤维支气管镜	
空气净化器	
空氧混合仪	
口腔 X 线数字成像系统（CBCT）	
口腔种植系统	
框架拉钩	
冷冻台	
连续心排量监测仪（移植）	
颅内压监护仪	
脉搏氧饱和仪	
脉冲场凝胶电泳仪	
脉冲磁场治疗仪	
免疫分析仪	

免疫印迹电泳仪 (western blot)	
免疫印迹判读仪	
模拟仿真测试评价训练系统	
内镜送水泵	
内镜用二氧化碳泵	
内脏脂肪检测装置	
男科工作站	
脑中风检测筛查评估系统	
皮肤荧光检测系统	
平衡测试仪	
平滑肌张力测定系统	
起搏器兼分析仪	
气动咬骨钳	
气动肢体循环促进装置	
气流分析仪	
全身姿势矫正评估与训练系统	
全自动 Western blot 分析系统	
全自动革兰染片仪	
全自动精子分析仪	
全自动切胶系统	
全自动食品微生物定量分析系统	
全自动液基薄层细胞制片染色系统	
全自动荧光免疫分析仪	
染色体分散室	
人体成分分析仪	
人体功能扫描仪	
人体姿态稳定性分析诊断系统	
乳腺触诊成像系统	
三气细胞培养箱	
射波刀	
深静脉血栓防治系统	
神经手术电磁导航系统	
神经外科头架	
肾脏灌注运输器	
声波振动步行训练机	
声波振动起立床	
实时动态血糖监测胰岛素泵系统	
实时动态胰岛素泵系统	
实验室全自动洗瓶机	

实验室用纯水机	
手术计划系统	
手术数字一体化设备	
输尿管镜	
输血输液加温系统	
输液泵	
输液设备分析仪	
数码裂隙灯	
数字化打印装置	
数字化肌肉功能评估系统	
数字化手术室	
数字化医疗体检车	
数字震动阈值检查系统	
双目间接检眼镜	
双腔起搏器	
双色红外荧光成像系统	
双通道纤维输尿管肾镜	
水激光口腔治疗仪	
水疗设备	
体外冲击波治疗仪	
体外培养细胞机械加力装置	
体外循环静脉血氧饱和度监测仪	
听觉神经生理工作站	
通用气管支气管镜（硬质气管镜）系统	
吞咽言语治疗仪	
微电极记录系统	
微生物基因指纹鉴定系统	
微型微孔板离心机	
温度振荡器	
下排风式不锈钢取材台	
下肢动静脉加压泵或加压足泵	
下肢连续性被动活动运动康复器	
纤维宫腔镜工作站	
显微操作仪	
小儿尿道电切、切开系统	
小儿输尿管镜	
小儿一体化膀胱镜（Fr11）	
小儿一体化膀胱镜（Fr7.9）	

心电模拟器	
心肺运动联合测试机	
心输出量测量仪 PICCO2	
心脏临时起搏器	
新生儿黄疸治疗仪	
新生儿快速脑干诱发电位	
旋磨治疗仪	
血管内皮功能检测仪	
血管内热交换控制器	
血培养仪	
血栓弹力图检测仪	
血透内瘘修护仪（远红外线治疗仪）	
血细胞分离机	
牙周治疗仪	
眼表综合分析仪	
眼底造影机	
眼科广域成像系统（含眼底造影）	
眼科裂隙灯	
眼震电图仪	
厌氧工作站	
样品试管分拣核对系统	
药敏分析仪	
液氮罐	
一体化手术间	
医用 3D 打印机系统	
医用臭氧治疗仪	
医用射线防护用品	
医用射线质控设备	
医用生物力学检测系统（美国，INSTRON）	
医用图像采集、分析系统	
医用制冰机	
胰岛素泵	
影像后处理设备及软件	
硬质胸腔镜	
杂交手术间	
掌式 CO2 监测仪	
真空静脉回流辅助装置（VAVD）	
支气管镜下治疗系统	

		中央纯水系统	
		主动脉内球囊反搏泵	
		椎间孔镜手术系统	
		自动气体灭菌器	
		自体血回输仪	
		综合弱视治疗机	
	医用器械及 耗材	乳腺活检枪	
		精密手术器械	
		玻璃体切割仪	
		角膜板层刀仪	
		角膜板层刀刀柄	
		冠脉搭桥手术器械	
		膨宫机	

信息公开选项：主动公开

山东省财政厅办公室

2017年11月13日印发