

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：新疆紫旭云科技有限公司

地址：新疆乌鲁木齐市天山区中山路南巷1号科技数码大厦1栋

21层2101室 邮编：830002

联系人：陆勇闯 联系电话：13095181499

授权代表：陆勇闯 联系电话：13095181499

地址：新疆乌鲁木齐市天山区中山路南巷1号科技数码大厦1栋

21层2101室 邮编：830002

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：乌鲁木齐职业技术学院智能机加工基地改造升级（教学仪器采购）项目

质疑项目的编号：HTXJ-ZCG(2026)-54号 包号： /

采购人名称：乌鲁木齐职业技术学院

采购文件获取日期：2026年3月28日

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：采购人、采购代理机构及评标委员会未依法对“视觉编程工作站”的政府采购品目归属及其是否属于强制节能产品范围进行实质性审查，亦未对中标供应商所提供的节能认证材料进行核验，导致未满足强制性采购政策要求的投标文件通过评审并中标，已实质影响本项目中标结果合法性与公正性。

事实依据：1、关于采购标的技术属性的事实认定：招标文件“第

第六章 招标项目技术、商务及其他要求 二、项目技术服务要求”
第10项载明采购标的为“视觉编程工作站”，其主要技术参数包括：CPU Intel i5、内存 8GB、存储 256GB SSD 等。上述配置已具备通用台式计算机的核心构成要素，其技术架构、硬件组成及功能实现方式与标准计算机设备高度一致，应当认定为计算机整机类设备范畴，而非具有独立品类属性的特殊设备。

2、招标文件“第二章 投标人须知 一、投标人须知附表”第19条明确规定：1、根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。2、本项目采购的产品属于品目清单强制采购范围的，供应商应按上述要求提供产品认证证书复印件并加盖供应商单位公章。

3、依据财政部印发的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），A020101 计算机设备中以“★”标注为政府强制采购的产品包括“★A02010104 台式计算机”“★A02010105 便携式计算机”“★A02010107 平板式微型计算机”，该清单同时明确注明“以‘★’标注的为政府强制采购产品”。

4、依据财库〔2022〕31号《政府采购品目分类目录》，“计算

机”大类（A02010100）下已明确包含“移动工作站”“图形工作站”等子品目，说明“工作站”属于计算机设备体系内的具体类型。据此，对于名称为“视觉编程工作站”的采购标的，应当结合其技术参数、功能用途及实现方式，依法进行品目归属判断，而不得仅以名称形式判断其不属于强制采购范围。

5、中标供应商在《中小企业声明函》中，将“视觉编程工作站”的制造商填报为“江苏汇博机器人技术股份有限公司”。经我方通过公开合法渠道全面查询（包括该企业官方网站、产品宣传资料、全国认证认可信息公共服务平台（CNCA）、中国政府采购网节能清单查询板块、国家企业信用信息公示系统等），结果如下：

（1）未查询到该公司具备计算机整机产品的成熟生产体系或公开销售记录；（2）未查询到其任何计算机类产品取得节能产品认证证书；（3）未发现其产品纳入节能产品政府采购品目清单的记录；（4）其主营业务集中于机器人相关产品领域，不具备计算机整机生产的行业基础。

6、关于评审程序未依法履行审查义务的事实在本项目采购过程中：（1）采购人及采购代理机构未对采购标的品目归属进行规范性判定；（2）评标委员会未对该产品是否属于强制节能采购范围进行审查；（3）未对中标供应商提供的认证材料进行核验；（4）对明显可能不符合强制性政策要求的投标文件，未依法作无效投标处理。上述行为属于未履行政府采购政策审查义务及评审职责的情形。

法律依据：1、《中华人民共和国政府采购法》第三条 政府采购应当遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。第九条 政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。

2、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十五条 采购需求应当符合法律法规以及政府采购政策规定的技术、服务、安全等要求。

3、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第五十条 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。第五十七条 投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：1、请求采购人、采购代理机构依法对中标供应商投标文件进行全面复核，重点核查：（1）《中小企业声明函》中所填报制造商与实际供货产品的一致性；（2）“视觉编程工作站”的具体品牌、型号、生产厂家及商标信息；（3）制造商是否真实生产上述产品，是否属于“由中小企业制造”的情形；

2、请求依法核查中标供应商所投产品是否符合国家强制性及政策性要求，包括但不限于：（1）“视觉编程工作站”的政府采

购品目归属及是否属于节能产品政府采购强制采购范围；（2）
如属于强制采购范围，是否提供了有效的节能认证证书；

3、如经核查存在以下任一情形：《中小企业声明函》存在失实
或不符合政策定义；制造商与实际产品不一致；产品不符合国家
强制性认证要求（如 CCC 认证）；属于节能强制采购范围但未提
供有效认证；请求依法作出如下处理：（1）认定中标供应商投
标文件无效；（2）撤销中标结果；（3）按照本次项目评审结果
排名，顺延确定排名第二的供应商为本次项目中标人。

签字(签章):



日期： 2026 年 4 月 21 日

公章：新疆紫旭云科技有限公司



附件 1: 项目中标(成交)结果公告供应商提供的中小企业声明函

中小企业声明函(货物)

本公司郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)的规定,本公司参加(乌鲁木齐职业技术学院)的(乌鲁木齐职业技术学院智能机加工基地改造升级(教学仪器采购)项目)采购活动,提供的货物全部符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下:

1、(数字车床结构改造),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员 217 人,营业收入为 18180.42 万元,资产总额为 82449.26 万元,属于(小型企业);

2、(加工中心结构改造),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员 217 人,营业收入为 18180.42 万元,资产总额为 82449.26 万元,属于(小型企业);

3、(控制系统对接与改造),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员 217 人,营业收入为 18180.42 万元,资产总额为 82449.26 万元,属于(小型企业);

4、(工业机器人),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员 217 人,营业收入为 18180.42 万元,资产总额为 82449.26 万元,属于(小型企业);

5、(上下料夹具执行机构),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员217人,营业收入为18180.42万元,资产总额为82449.26万元,属于(小型企业);

6、(机器人控制单元),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员217人,营业收入为18180.42万元,资产总额为82449.26万元,属于(小型企业);

7、(地轨第七轴),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员217人,营业收入为18180.42万元,资产总额为82449.26万元,属于(小型企业);

8、(地轨控制控制单元),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员217人,营业收入为18180.42万元,资产总额为82449.26万元,属于(小型企业);

9、(相机、镜头、光源组件),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业人员217人,营业收入为18180.42万元,资产总额为82449.26万元,属于(小型企业);

10、(视觉编程工作站),属于(采购文件中明确的所属行业:工业)行业;制造商为(江苏汇博机器人技术股份有限公司),从业

人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

11、(相机夹具与定位机构)，属于 (采购文件中明确的所属行业：工业) 行业；制造商为 (江苏汇博机器人技术股份有限公司)，从业人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

12、(智能立库)，属于 (采购文件中明确的所属行业：工业) 行业；制造商为 (江苏汇博机器人技术股份有限公司)，从业人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

13、(智能仓库控制单元)，属于 (采购文件中明确的所属行业：工业) 行业；制造商为 (江苏汇博机器人技术股份有限公司)，从业人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

14、(出库机构单元)，属于 (采购文件中明确的所属行业：工业) 行业；制造商为 (江苏汇博机器人技术股份有限公司)，从业人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

15、(入库机构单元)，属于 (采购文件中明确的所属行业：工业) 行业；制造商为 (江苏汇博机器人技术股份有限公司)，从业人员 217 人，营业收入为 18180.42 万元，资产总额为 82449.26 万元，属于 (小型企业)；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)  新疆米兔教育科技有限公司

日期：2026年04月15日

注：1、从业人员、营业收入，资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

1.1.1.附中小企业规模类型自测结果

中小企业规模类型自测结果

测试者提供有关信息：

1.企业名称：江苏汇博机器人技术股份有限公司

2.所属行业：工业

3.上年末从业人员 217 人，上年度营业收入 18180 万

元

测试结果：小型企业

测试时间：2026 年 4 月 10 日

申明：测试结果是依据测试者提供的所属行业和有关指标数据生成，其信息真实性由测试者负责。



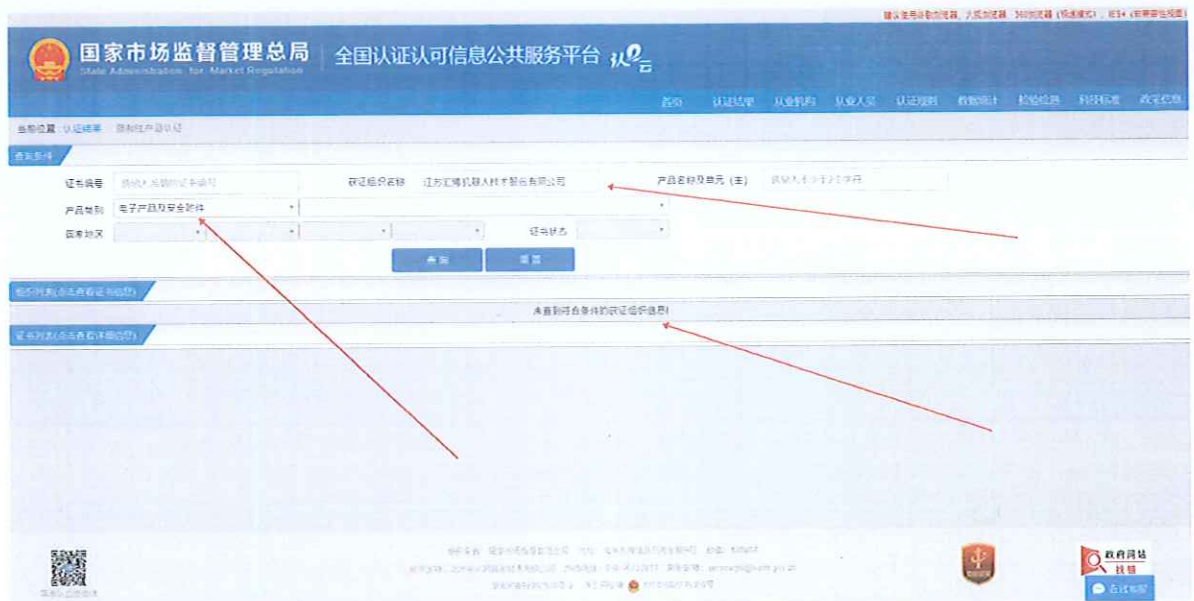
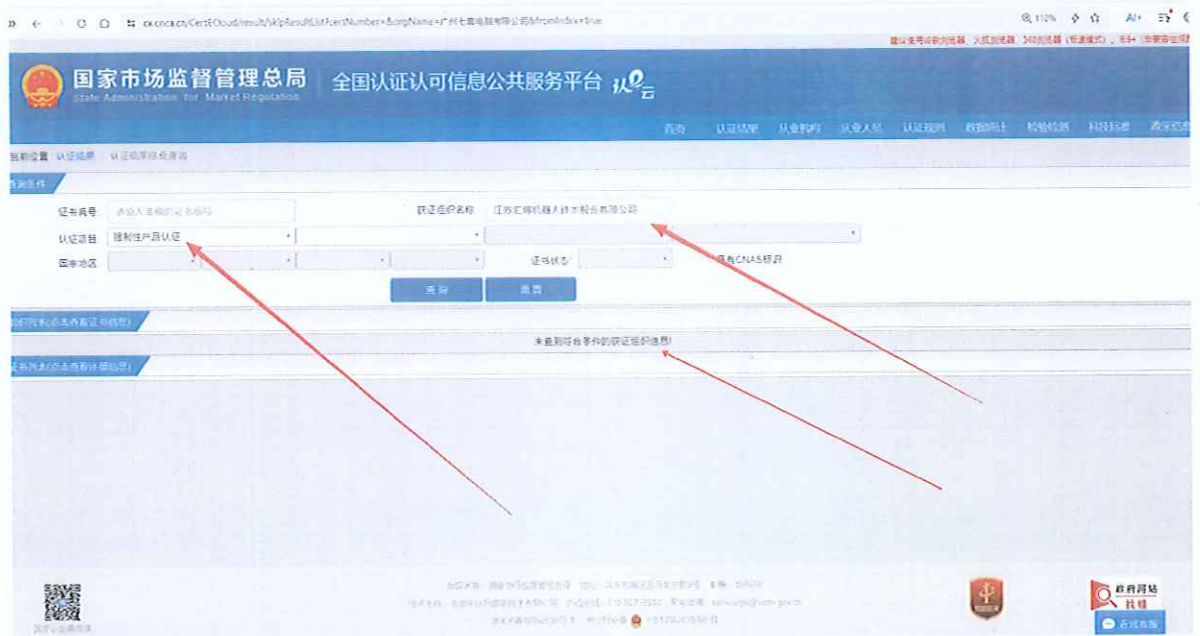
中小企业规模类型自测小程序

工业和信息化部中小企业局组织开发，供广大中小企业自测或政府部门、有关机构及社会公众辨别企业规模类型。

1.1.2.附投标人小微企业证明



附件 2：国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台 查询强制性产品认证查询截图



附件 3：国家企业信用信息公示系统查询经营范围查询截图



国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

[企业信用信息](#) |
 [经营异常名录](#) |
 [严重违法失信名单](#)

全部展开 v

公示

江苏汇博机器人技术股份有限公司 存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码：91320000684925310A

注册号：

法定代表人：成晓

登记机关：苏州市数据局

成立日期：2009年01月21日

☆ 关注 更多 +

发起人及出资信息
变更信息
行政许可信息
企业年报信息
行政处罚信息
列入经营异常名录
列入严重违法失信

营业执照信息

统一社会信用代码：	91320000684925310A	企业名称：	江苏汇博机器人技术股份有限公司
注册号：		法定代表人：	成晓
类型：	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)	成立日期：	2009年01月21日
注册资本：	15637.022700万人民币	核准日期：	2024年10月24日
登记机关：	苏州市数据局	登记状态：	存续(在营、开业、在册)
住所：	苏州工业园区方洲路128号		
经营范围：	机器人的研发、生产、销售；机电一体化产品开发、设计、销售；计算机软件及嵌入式软件的技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询与销售；非学历职业技能培训（不含国家统一认可的职业资格证书培训）；网络舆情，生产原料的进口和自产产品的出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		

0提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照经营范围的通知》要求，国家企业信用信息公示系统对营业执照公示内容作相应调整，详见 https://www.samr.gov.cn/zq/zhixing/tdzdgkxw/djzc/art/2023/art_9c67138da37e45fc8355d42d130947b2.html

附件 4：关于印发节能产品政府采购品目清单的通知及节能产品 政府采购品目清单附件

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线：400-810-1996 | 服务投诉：010-63819289

 **中国政府采购网**
中国政府购买服务信息平台
www.ccp.gov.cn

首页 政府采购法规 购买服务 监督检查 信息公告 国际专栏

当前位置：首页 > 政府采购法规 > 财政部文件

关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

2019年04月30日 07:52 来源：中国政府采购网【打印】

关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕19号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局），新疆生产建设兵团财政局、发展改革委：

根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号），我们研究制定节能产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：[节能产品政府采购品目清单](#)

财政部 发展改革委
2019年4月2日

 政府网站
找错



主办单位：中华人民共和国财政部国库司
网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 | 京公网安备11010602060068号
© 1999-2026 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系我们 | 意见反馈

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称		依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010101 台式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器
	A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪		《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机		《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组 《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1); 《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
		单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)	
A0206180301 洗衣机			《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)	

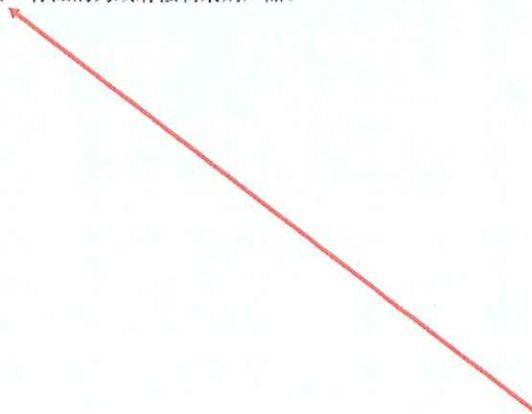
		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB 21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB 20665)
			热泵热水器	《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB 29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB 26969)
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB 19043)
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB 37478)
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850)
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB 21520)
14	A031210 炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB 30531)
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB 25502)
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 30717)
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28377)

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。



附件 5：关于印发《政府采购品目分类目录》的通知及《政府采购品目分类目录(2022 年印发)》附件

 **中华人民共和国中央人民政府**
www.gov.cn

首页 | 简 | 繁 | EN | 登录 | 邮箱 | 无障碍

首页 > 政策 > 国务院政策文件库 > 国务院部门文件

字号: 默认 大 超大 | 打印 | 收藏 | 分享

标 题: 关于印发《政府采购品目分类目录》的通知	发文机关: 财政部
发文字号: 财库〔2022〕31号	来 源: 财政部网站
主题分类: 财政、金融、审计\财政	公文种类: 通知
成文日期: 2022年09月02日	

关于印发《政府采购品目分类目录》的通知

财库〔2022〕31号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，最高人民法院，最高人民检察院，各民主党派中央，有关人民团体，新疆生产建设兵团，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）：

为适应深化政府采购制度改革和预算管理一体化工作需要，财政部对《政府采购品目分类目录》（财库〔2013〕189号）进行了修订。现将修订后的目录印发给你们，自印发之日起执行。

执行中的有关意见和建议，请及时向财政部国库司反馈，联系电话：010-68552389，《政府采购品目分类目录》修订情况对照表，请登录中国政府采购网下载。

附件：政府采购品目分类目录（2022年印发）

财政部
2022年9月2日

链接： [全国人大](#) | [全国政协](#) | [国家监察委员会](#) | [最高人民法院](#) | [最高人民检察院](#)

[国务院部门网站](#) | [地方政府网站](#) | [驻港澳机构网站](#) | [驻外机构](#)

 中国政府网 | [关于本网](#) | [网站声明](#) | [联系我们](#) | [网站地图](#)
主办单位：国务院办公厅 运行维护单位：中国政府网运行中心
版权所有：中国政府网 中文域名：中国政府网.政府
网站标识码bm01000001 京ICP备05070218号 京公网安备11010202000001号

国务院客户端 国务院客户端小程序 中国政府网 微博、微信

说 明

为完善政府采购基础分类标准，按照深化政府采购制度改革和实施预算管理一体化要求，财政部对《政府采购品目分类目录》（财库〔2013〕189号，以下简称《采购品目目录》）进行了修订，并与《固定资产等资产基础分类与代码》（GB/T 14885，以下简称《资产分类与代码》）统一为一套编码体系。修订的主要内容为：

一、货物类品目的修订

修订后的货物类品目共8个门类，包括房屋和构筑物、设备、文物和陈列品、图书和档案、家具和用具、特种动植物、物资、无形资产。修订的主要内容为：

一是与《资产分类与代码》保持一致。对货物类品目与资产分类进行一一对应，两者编码均由拉丁字母“A”和4级代码8位阿拉伯数字组成，为政府采购与资产管理的有效衔接提供基础保障。如办公用房和计算机品目的编码在《采购品目目录》和《资产分类与代码》中均为A01010100和A02010100。

二是根据工作实践和单位反馈意见，新增部分品目。如在“A01010200 业务用房”下增设“城市客运用房”；在“A02010100 计算机”下增设“移动工作站”、“图形工作站”；在“A02050900 金属加工设备”下增设“增

编 码	品目名称	说 明
A02000000	设备	
A02010000	信息化设备	
A02010100	计算机	
A02010101	巨型计算机	
A02010102	大型计算机	
A02010103	中型计算机	
A02010104	服务器	
A02010105	台式计算机	
A02010106	移动工作站	
A02010107	图形工作站	
A02010108	便携式计算机	
A02010109	平板式计算机	
A02010199	其他计算机	
A02010200	网络设备	
A02010201	路由器	
A02010202	交换设备	包括以太网交换机等。
A02010203	集线器	
A02010204	光端机	
A02010205	终端接入设备	
A02010206	通信(控制)处理机	
A02010207	通信控制器	
A02010208	集中器	
A02010209	终端控制器	
A02010210	集群控制器	
A02010211	多站询问单位	
A02010212	网络接口	
A02010213	通信适配器	包括异步、同步、多协议通信适配器等。
A02010214	接口适配器	包括网络、设备接口适配器等。
A02010215	光纤转换器	
A02010216	网络收发器	
A02010217	网络转发器	
A02010218	网络分配器	
A02010219	网关	
A02010220	网桥	
A02010221	协议分析器	
A02010222	协议测试设备	
A02010223	差错检测设备	
A02010224	负载均衡设备	
A02010299	其他网络设备	
A02010300	信息安全设备	
A02010301	防火墙	