

中国矿业大学（北京）批量集中采购申请表

采购项目实施单位（盖章）：

填表日期： 年 月 日

项目名称			
项目联系人	<i>须为学校在编正式职工</i>	联系方式	<i>手机号</i>
			<i>座机</i>
		联系邮箱	
项目信息			
标的名称	配置名称	数量 () /台	金额 ()总计/ 元
□激光打印机	□A4 激光黑白双面（1200 元）		
	□A4 激光彩色双面（2000 元）		
	□A3 激光黑白双面（7600 元）		
	□A3 激光彩色双面（15000 元）		
□复印机	□A4 黑白复印机（10000 元）		
	□A3 黑白复印机 I（10000 元）		
	□A3 黑白复印机 II（15000 元）		
	□A3 黑白复印机 III（25000 元）		
	□A3 黑白复印机 IV（35000 元）		
	□A3 彩色复印机 I（25000 元）		
	□A3 彩色复印机 II（35000 元）		
□台式计算机	□配置 1（5000 元）		
	□配置 2（5000 元）		
	□配置 3（5000 元）		
	□配置 4（5000 元）		
	□配置 5（5000 元）		

	<input type="checkbox"/> 配置 6（5000 元）		
□便携式计算机	<input type="checkbox"/> 配置 1（7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 配置 2（7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 配置 3（7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 配置 4（7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 配置 5（7000 元）		
□民用空调	<input type="checkbox"/> 分体变频壁挂机 1P （3500 元）		
	<input type="checkbox"/> 分体变频壁挂机 1.5P（4000 元）		
	<input type="checkbox"/> 分体变频壁挂机 2P （7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 分体变频柜机 2P （7000 元）		
	<input type="checkbox"/> 分体变频柜机 3P （9000 元）		
	<input type="checkbox"/> 分体变频柜机 5P （12000 元）		
具体配置标准详见附件：			

2019 打印机配置参考标准

配置名称	A4 激光黑白双面	A4 激光彩色双面	A3 激光黑白双面	A3 激光彩色双面
价格	1200 元	2000 元	7600 元	15000 元
CPU	无	无	≥120MHz	≥300MHz
首页输出时间	≤8.5 秒	黑白: ≤16 秒 彩色: ≤16 秒	≤10 秒	黑白≤16 秒 彩色≤17 秒
月打印负荷	10000 页	30000 页	60000 页	60000 页
打印速度 (A4)	黑白: ≥30ppm	彩色: ≥18ppm 黑白: ≥18ppm	黑白≥32ppm	彩色: ≥20ppm 黑白: ≥20ppm
物理分辨率	600x600dpi	600x600dpi	600x600dpi	600x600dpi
标配内存(内存必须内置,不可另配)	32M	64MB	128MB	192MB

打印接口(接口必须内置,不可外接转换接口)/网络打印	USB 2.0 (随机附带连接线)/100Base-TX (RJ-45 网络接口)	USB 2.0 (随机附带连接线)/100Base-TX (RJ-45 网络接口)	USB 2.0 (随机附带连接线)/100Base-TX (RJ-45 网络接口)	USB 2.0 (随机附带连接线)/100Base-TX (RJ-45 网络接口)
兼容系统	Windows 2000/XP Home/XP Professional/Server 2003/Vista Win7	Windows 7/Vista/XP /Server 2008/Server 2003	Windows 98/Me/2000/XP/Vista/7	Windows 2000/XP Home/XP Professional/XP Media Center/XP Professional x64/Server 2003/Vista/7Mac OS X v10.3-10.4 或更高版本 Linux
	Mac OS X v10.3.9/10.4/10.5unix linux	Mac OS X v10.5.8/v10.6/v10.7 linux		
硒鼓寿命	3000 页	黑色: 1600 页, 蓝色/黄色/品红色: 1600 页	10000 页	黑色 7000 页, 彩色 7300 页
无线网络	否	否	否	否
随机硒鼓寿命	满配 (与投标硒鼓寿命一致)	满配 (与投标硒鼓寿命一致)	满配 (与投标硒鼓寿命一致)	满配 (与投标硒鼓寿命一致)

电源功率	无	无	无	无
网络打印	是	是	是	是
液晶显示屏	否	否	否	否
标配自动纸盒	1	1	1	2
标配进纸盒容量	250 页	150	250 页	250 页
标配出纸容量	100 页	100 页	150 页	100 页
自动双面打印	是	是	是	是
支持介质尺寸	A4, B5, A5, A6, 信封 (B5, C5, DL)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 16K; 10x15 厘米, 明信片 (JIS 单面, JIS 双面), 信封 (DL, C5, B5)	A3, A4, A5, B4, B5	A3, B4, A4, B5, A5, A6, 10 ×15cm, 信封 (B5, C5, DL)

支持介质类型	普通纸, 证券纸, 轻质纸, 重磅纸, 再生纸, 糙纸, 重磅介质, 投影胶片, 信封, 标签, 卡片	证券纸, 宣传册纸, 彩纸, 光面纸, 重磅纸, 信头纸, 轻质纸, 相纸, 普通纸, 预打印纸, 预穿孔纸, 再生纸, 糙纸, 投影胶片, 标签, 信封, 卡片	普通纸, 厚纸, 透明胶片, 信封, 卡片纸, 再生纸, 纸标签	普通纸, 宣传册纸, 证券纸, 光面纸, 预打印纸, 预穿孔纸, 再生纸, 相纸, 彩纸, 糙纸, 光面胶片, 投影胶片, 信封, 信头纸, 标签, 卡片
是否支持通用耗材	是	是	是	是
机身颜色	商务主流色, 黑、灰、银、白等	商务主流色, 黑、灰、银、白等	商务主流色, 黑、灰、银、白等	商务主流色, 黑、灰、银、白等
服务支持	售后服务标准必须与该产品出厂市场标准服务一致, 同时还应包括: ≥1 年整机质保, 5*8 小时技术支持服务; 2 小时电话响应, 第二个工作日现场服务; 故障报修后两个工作日解决问题, 否则在三个工作日内提供备机, 免费送货到中央单位指定的地点。			

2019 复印机配置参考标准

配置名称	A4 黑白复印机	A3 黑白复印机 I	A3 黑白复印机 II	A3 黑白复印机 III	A3 黑白复印机 IV	A3 彩色复印机 I	A3 彩色复印机II
价格	10000 元	10000 元	15000 元	25000 元	35000 元	25000 元	35000 元
成像原理	激光静电	激光静电	激光静电	激光静电	激光静电	激光静电	激光静电
是否带硬盘	不带	不带	带	带	带	带	带
复印速度	≥25 页/分钟	≥20 页/分钟	≥25 页/分钟	≥ 35 页/分钟	≥45 页/分钟	≥20 页/分钟	≥30 页/分钟
双面自动送稿器	≥50 页	≥ 50 页	≥50 页	≥100 页	≥100 页	≥100 页	≥100 页
待机首页复印时间	≤8.5 秒	≤9 秒	≤ 8 秒	≤ 5 秒	≤5 秒	黑白≤ 12 秒; 彩色≤ 14 秒	黑白≤ 11 秒; 彩色≤ 11 秒
复印分辨率	≥600*600dpi	≥600*600dpi	≥600*600dpi	≥600*600dpi	≥600*600dpi	≥600*600dpi	≥600*600dpi
ID 卡复印功能	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持

内存容量	≥64MB	≥128 MB	≥512MB	≥1G	≥1G	≥1G	≥1G
双面器			标配	标配	标配	标配	标配
纸张容量	≥250 页	≥250 页	≥500 页	≥1000 页	≥1000 页	≥1000 页	≥1000 页
缩放比率	25-400%	25%-400%	25%-400%	25% - 400%	25% - 400%	25-400%	25-400%
接口（接口内 置）	USB	USB	USB+网络	USB+网络	USB+网络	USB+网络	USB+网络
预热时间	≤45 秒	≤35 秒	≤35 秒	≤35 秒	≤35 秒	≤ 45 秒	≤45 秒
耗材描述	支持通用耗材	支持通用耗材	支持通用耗材	支持通用耗材	支持通用耗材	支持通用耗材	支持通用耗材
面板颜色	黑白	黑白	黑白	黑白	黑白	黑白	黑白
打印功能	本地、有线网络	本地、有线网络	本地、有线网络	本地、有线网络	本地、有线网络	本地、有线网络	本地、有线网络
颜色	黑灰白	黑灰白	黑灰白	黑灰白	黑灰白	黑灰白	黑灰白
计划申报要求	预算单位选择和使用相关配置机型必须符合国务院相关保密规定。						
售后服务	售后服务标准必须与该产品出厂市场标准服务一致,同时还应包括:1 年整机质保, 5*8 小时技术支持服务; 2 小时电话响应, 故障报修后第二个工作日现场服务; 两个工作日解决问题, 否则在三个工作日内提供备机, 免费送货到中央单位指定的地点; 维修时不返还硬盘。						

9	显示屏色准	最大 $\Delta E \leq 4$	最大 $\Delta E \leq 4$	最大 $\Delta E \leq 4$	最大 $\Delta E \leq 4$	最大 $\Delta E \leq 4$	最大 $\Delta E \leq 4$
10	显示屏响应时间 (ms)	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
11	显示屏可视角度	$\geq 170^\circ / 160^\circ$	$\geq 170^\circ / 160^\circ$	$\geq 170^\circ / 160^\circ$	$\geq 170^\circ / 160^\circ$	$\geq 170^\circ / 160^\circ$	$\geq 170^\circ / 160^\circ$
12	显示屏材质	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS
13	显示屏屏幕比例	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
14	内存配置容量	$\geq 8\text{GB}$	$\geq 8\text{GB}$	$\geq 8\text{GB}$	$\geq 8\text{GB}$	$\geq 8\text{GB}$	$\geq 8\text{GB}$
15	内存读写速率	$\geq 3200\text{MT/s}$	$\geq 3200\text{MT/s}$	$\geq 3200\text{MT/s}$	$\geq 3200\text{MT/s}$	$\geq 3200\text{MT/s}$	$\geq 3200\text{MT/s}$
16	内存扩展接口 (板载内存不涉 及)	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2
17	硬盘类型	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘

18	机械硬盘接口方式	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII
19	机械硬盘转速 (RPM)	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400
20	机械硬盘总容量	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB
21	固态存储容量	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB
22	显卡类型	独立显卡	独立显卡	独立显卡	集成显卡	独立显卡	独立显卡
23	独立显卡显存容量	≥2GB	≥2GB	≥2GB	/	≥2GB	≥2GB
24	独立显卡显存位宽 (bit)	≥32	≥64	≥64	/	≥64	≥64
25	独立显卡显存类型	DDR4/LPDDR4/GD DR5/GDDR6	DDR4/LPDDR4/GD DR5/GDDR6	DDR4/LPDDR4/GD DR5/GDDR6	/	DDR4/LPDDR4/GD DR5/GDDR6	DDR4/LPDDR4/GD DR5/GDDR6

26	预装正式版操作系统（最新版且永久授权）	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统
27	是否有刻录光驱	是	是	是	是	是	是
28	内置集成声卡	是	是	是	是	是	是
29	有线网卡数量	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
30	USB 接口数量	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥4 个
31	HDMI 接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
32	VGA 接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
33	网络接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
34	显示器和机身颜色	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
35	鼠标	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）

36	键盘	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)
37	键盘按键数目	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键
38	有线键盘连接线	≥1.5 米	≥1.5 米	≥1.5 米	≥1.5 米	≥1.5 米	≥1.5 米
39	关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求
40	其他要求	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容
41	是否具有节能产品认证证书 (有效期内)	是	是	是	是	是	是
42	是否为进口产品	否	否	否	否	否	否

中央国家机关便携式计算机批量集中采购配置标准（2025 版）

序号	指标项	配置 1	配置 2	配置 3	配置 4	配置 5
1	预算上限（人民币元）	7000	7000	7000	7000	7000
2	CPU 品牌	龙芯	飞腾	兆芯	华为鲲鹏	申威
3	CPU 型号	≥3A6000	≥腾锐 D3000M	≥KX-7000	≥麒麟 9000C	≥SW-WY831
4	CPU 主频（基准时钟频率，GHz）	≥2.0	≥2.9	≥3.5	≥2.3	≥2.2
5	CPU 物理核数	≥4	≥8	≥8	≥8	≥8
6	显示屏尺寸（英寸）	14-14.9	14-14.9	14-14.9	14-14.9	14-14.9
7	显示屏分辨率	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080
8	显示屏色准	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4
9	内存配置容量	≥16GB	≥16GB	≥16GB	≥16GB	≥16GB

10	内存读写速率	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s
11	内存插槽数量(板载内存不涉及)	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
12	机械硬盘总容量	/	/	/	/	/
13	固态存储容量	≥512GB	≥512GB	≥512GB	≥512GB	≥512GB
14	显卡类型	独立显卡	集成显卡	集成显卡	集成显卡	独立显卡
15	独立显卡显存容量	≥2GB	/	/	/	≥2GB
16	独立显卡显存位宽 (bit)	≥32	/	/	/	≥64
17	独立显卡显存类型	DDR4/LPDDR4/GDDR5/GDDR6	/	/	/	DDR4/LPDDR4/GDDR5/GDDR6
18	预装正式版操作系统(最新版且永久授权)	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统	麒麟/统信 UOS/中科方德/其他符合安全可靠测评要求的操作系统

19	摄像头数量	≥1 个	≥1 个	≥1 个	≥1 个	≥1 个
20	摄像头像素	≥100 万	≥100 万	≥100 万	≥100 万	≥100 万
21	摄像头分辨率	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720
22	光驱类型	DVDRW	DVDRW	DVDRW	DVDRW	DVDRW
23	光驱接口	USB（外置）或 SATA	USB（外置）或 SATA	USB（外置）或 SATA	USB（外置）或 SATA	USB（外置）或 SATA
24	有线网卡	10/100/1000M 自适应（可转接，需提供转接线）	10/100/1000M 自适应（可转接，需提供转接线）	10/100/1000M 自适应（可转接，需提供转接线）	10/100/1000M 自适应（可转接，需提供转接线）	10/100/1000M 自适应（可转接，需提供转接线）
25	USB 接口数量	≥3 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个，USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个，USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个，USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个，USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个，其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个，USB Type-C 接口≥1 个
26	电池额定能量	≥50WH	≥50WH	≥50WH	≥50WH	≥50WH
27	机身颜色	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
28	机身材质	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维
29	整机重量	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg

30	整机厚度 (不含脚垫)	≤20mm	≤20mm	≤20mm	≤20mm	≤20mm
31	鼠标	有线 USB 接口	有线 USB 接口	有线 USB 接口	有线 USB 接口	有线 USB 接口
32	电脑包	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
33	关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求
34	其他要求	财政部《便携式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《便携式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《便携式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《便携式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《便携式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容
35	是否具有节能产品认证证书 (有效期内)	是	是	是	是	是
36	是否为进口产品	否	否	否	否	否
37	整机质量服务要求	免费服务周期 (含更换件和维修) ≥3 年	免费服务周期 (含更换件和维修) ≥3 年	免费服务周期 (含更换件和维修) ≥3 年	免费服务周期 (含更换件和维修) ≥3 年	免费服务周期 (含更换件和维修) ≥3 年

38	服务标准	a) 提供产品 3 年维保及上门服务（满足同城 4 小时、异地 12 小时响应要求）； b) 提供政企专线 7*24 在线服务； c) 现场保障技术服务团队员，国内上门服务地级市覆盖率达 100%； d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务； e) 免费送货到采购人指定的地点。
----	------	--

2020 年度空调批量集中采购配置参考标准

配置名称	分体变频壁挂机 1P	分体变频壁挂机 1.5P	分体变频壁挂机 2P	分体变频柜机 2P	分体变频柜机 3P	分体变频柜机 5P
价格	3500 元	4000 元	7000 元	7000 元	9000 元	12000 元
规格 (匹数)	1P	1.5P	2P	2P	3P	5P
额定制冷量 (W)	2500≤额定制冷量<3200	3500≤额定制冷量<5000	5000≤额定制冷量<7200	5000≤额定制冷量<7200	7200≤额定制冷量<12000	额定制冷量≥12000
制冷面积	10-15m ²	16-24m ²	22-34m ²	22-34m ²	32-50m ²	46-70m ²
冷暖类型	冷暖	冷暖	冷暖	冷暖	冷暖	冷暖
能效等级	≥二级	≥二级	≥二级	≥二级	≥二级	≥二级
电压	220V	220V	220V	220V	220V	380V
电辅加热	支持	支持	支持	支持	支持	支持
主要颜色	白色	白色	白色	白色	白色	白色
随机配插头/空开	220V 插头	220V 插头	220V 空气开关	220V 空气开关	220V 空气开关	380V 空气开关

随机连接管长度	≥2.5 米	≥2.5 米	≥2.5 米	≥3 米	≥3 米	≥3 米
随机水管长度	≥ 2 米	≥ 2 米	≥ 2 米	≥ 2 米	≥ 2 米	≥ 2 米
随机电源线长度	1.5 米	1.5 米	1.5 米	1.5 米	1.5 米	1.5 米
连接管加长价格(包 括高低压管路、保温 套、连接线、焊接、 缠带、加长管部加冷 媒等)	75 元/米	75 元/米	100 元/米	100 元/米	120 元/米	150 元/米
水管加长价格	10 元/米	10 元/米	10 元/米	10 元/米	10 元/米	10 元/米
电源线加长价格	10 元/米	10 元/米	15 元/米	15 元/米	25 元/米	30 元/米
支架(含地角、膨胀 螺丝)	25 元	25 元	25 元	25 元	35 元	60 元

售后服务	<p>售后服务标准必须与该产品出厂市场标准服务一致,同时还应包括:整机六年质保;5*8小时技术支持服务;2小时电话响应,第二个工作日现场服务;故障报修后两个工作日解决问题。免费送货到中央单位指定的地点,免费上门勘查设计安装方案,免费安装。安装过程中免费打孔(砖墙),混凝土和玻璃打孔不超过50元/个,拆装护栏/门不超过100元,拆除原有旧机不超过100元/台,免收高空作业费。因加长连接管需要加注冷媒的不再另行收费。</p>
------	--