



安顺丰和同创招标服务有限公司

AnShun FengHe TongChuang Tender Services Co. Ltd.

公示文件

采购单位：黄果树旅游区教育事务管理服务中心

项目名称：白水镇洒把幼儿园设施设备采购项目

招标编号：FHTC-2022-HC002 号

2022 年 8 月 22 日

一、投标供应商资格要求：

（1）一般资格要求

①符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，具有独立承担民事责任的能力，具备完成本项目能力的厂（商）家的合法资格。

②落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目属于专门面向中小企业采购的项目，投标供应商应为中型企业、小型企业、微型企业、符合中小企业划分标准的个体工商户，不得与大企业的负责人为同一人，不得与大企业存在直接控股、管理关系；（注意：根据相关政府采购政策，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受相关政府采购政策）；

（2）供应商须提供的材料：

①三证合一的营业执照、或其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

②提供供应商 2022 年任意一个月份财务报表（须有法人、法定代表人盖章及会计签字）；

③提供供应商依法缴纳税收的相关材料（2022 年任意一个月依法纳税凭证或由企业所在地税务局出具的完税证明）；

④提供供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料（以供应商所在地社保局盖章确认的 2022 年任意一个月为本单位人员缴纳社保的花名册）

⑤法定代表人身份证（非法定代表人参与磋商须提交法定代表人授权书、法定代表人身份证复印件、被授权人身份证复印件）；

⑥提供供应商在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询后均无相关主体失信、违法记录的信用报告或网页截图（打印的网页须完整，可以看到是否有违法、失信的记录信息）。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参与政府采购活动；

（2）特殊资格要求：投标人须提供行政主管部门颁发出版物经营许可证。

注：以上投标人资质要求具体详见招标文件。

二、本项目不接受联合体投标。

三、商务条件：

时间地点	1. 完成周期：详见招标文件。 2. 实施地点：按采购人指定地点。
付款方式	详见招标文件。
评 标 方 法	综合评分评标办法

附：《采购清单及技术要求》

《货物清单及要求》

一、项目名称：白水镇洒把幼儿园设施设备采购项目

二、项目编号：FHTC-2022-HC002号

三、项目名称、货物清单及要求：

序号	名称	参考图片、书名	技术参数、图书出版社	数量	单位
幼儿园设施、办公设备、图书、空调等					
1	幼儿桌		1、规格 $\geq 1200*600*530\text{mm}$ 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，桌面厚度 $\geq 18\text{mm}$ ，桌腿 $50*50\text{mm}$ ，横拉档 $70*30\text{mm}$ ，桌腿与裙边之间用斜拉撑连接使之更牢固。其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。脚底加装静音防潮脚垫。	30	张
2	幼儿椅		1、规格 $\geq 290*280*550\text{mm}$ 2、基材：座板和靠背采用 18mm 指接板，框架采用优质橡木料，含水量不高于 8%，自然色，无结疤，死结，黑线等瑕疵，木纹清晰顺滑，环保等级达到 E0 级， 3、油漆：静电喷涂，儿童环保净味清漆，做到 3 底 2 面均为整体喷涂漆面，喷漆均匀，表面漆膜平整光亮，无皱皮，发粘和漏漆现象。 4、工艺：数控榫卯结构，数控打孔，均经过刨光，砂光，倒角，圆角处理，成品无毛刺，无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙。	140	张
3	书包柜		1、规格 $\geq 1200*300*900\text{mm}$ 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。柜底加装静音防潮脚垫。	20	个

4	玩具柜		1、规格$\geq 1200*300*800\text{mm}$ 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。柜底加装静音防潮脚垫。	30	个
5	组合柜		1、规格$\geq 4500*350*1200\text{mm}$ 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。柜底加装静音防潮脚垫。	4	套
6	美工台		1、规格$\geq 1200*400*750\text{mm}$ 2、材质：采用优质橡木，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	8	个
7	图书架		1、规格$\geq 1200*300*800\text{mm}$ 2、采用优质橡胶木，增加抗变形与压裂能力，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。油漆均符合国内环保要求	10	个
8	小方桌		1、规格$\geq 600*600*530\text{mm}$ 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，桌面厚度$\geq 18\text{mm}$，桌腿 $50*50\text{mm}$，横拉档 $70*30\text{mm}$，桌腿与裙边之间用斜拉撑连接使之更牢固。其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质牌连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。脚底加装静音防潮脚垫。	10	张

9	单人床		1、规格≥1350*600*250mm 2、采用 AAA 级橡胶木机拼板，含水率在 8%-12% 之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001 《木家具中有害物质》的规定。优质清水聚脂木器漆，（PU）成份为聚胺酯，耐压，采用五底三面工艺，环保等级达国家 E1 级标准；机器打孔，优质连接件；外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。脚底加装静音防潮脚垫。	120	张
10	幼儿园图画书	阿诗有块大花布	符文征文图浙江少年儿童出版社	10	册
	幼儿园图画书	阿兔的小瓷碗	杨慈文文图新世界出版社	10	册
	幼儿园图画书	啊呜龙不明口	苏拷著；E 晓蕊绘科学普及出版社	10	册
	幼儿园图画书	哎呀，好臭！	沙沙看；张网绘北京少年儿童出版社	10	册
	幼儿园图画书	艾爷爷和屋顶上的熊	（美）凯西罗宾逊 文：（美）梅丽莎·拉森图；张波译山东人民出版社	10	册
	幼儿园图画书	爱看书的猫	金建华文；颜青图上海教育出版社	10	册
	幼儿园图画书	爱哭的小立甫	岑澎维文；奇亚 K·绘青岛出版社	10	册
	幼儿园图画书	爱跳舞的小龙	汤素兰言：朱士方绘济南出版社	10	册
	幼儿园图画书	安的种子	王早早文：黄丽图海燕出版社	10	册
	幼儿园图画书	安仔一定会变好	谢军文：瞿芮图新世纪出版社	10	册
	幼儿园图画书	俺老孙来也	谢征罢、绘、动画山东科学技术出版社	10	册
	幼儿园图画书	“宝贝，我懂你”系列 绘本了小起的罗恩	午夏文：马小得图安徽少年儿童出版社	10	册
	幼儿园图画书	巴赫：没有对手的比赛	井源编哲江宁人民出版社	10	册
	幼儿园图画书	爸爸，别怕	白冰吾；胖蛇绘中国少年儿童出版社	10	册
	幼儿园图画书	爸爸的火车	晡处传著：赵我染绘中国少年儿童出版社	10	册
	幼儿园图画书	爸爸呢？一小狮子于的白天与黑夜	（斯诺文）兹加·科姆·贝克著；（斯诺文）伊万米特列夫斯基 绘；Tinkle 译作家出版社	10	册
	幼儿园图画书	百鸟朝凤	杨帆等文图晨光出版社	10	册
	幼儿园图画书	白雪公主织怪物	（荷）安娜玛丽·梵·哈灵根舌：干奕瑶译山东教育出版社	10	册
	幼儿园图画书	百鸟朝凤	哈皮敢年编绘福建科学技术出版社	10	册
	幼儿园图画书	白鹤日记	胡雅滨文：吉祥小左 图单东师范大学出版社	10	册
	幼儿园图画书	百鸟朝凤	武汉江通动画传媒股份有限公司茗：阪地 出版行限公司编人民邮电出版社	10	册
	幼儿园图画书	伴我长大经典童话（全 20 册）	季华等文；朱成梁等 图教育科学出版社	1	套
	幼儿园图画书	包子一家	邱佳业文：黄润佳图南京师范大学出版社	10	册
	幼儿园图画书	鼻子鼻子 阿嚏阿嚏	崔玉涛主编北京出版社	10	册

幼儿园图画书	彼此树	〈澳〉葛瑞米·贝斯, 陈领著; (澳) 葛瑞米贝斯 绘长江少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	别让太阳掉下来	郭振媛文; 朱成梁图中国和平出版社	10	册
幼儿园图画书	冰波童话 (全 10 册)	冰波文教育科学出版社	1	套
幼儿园图画书	冰箱历险记	李卓颖文图上海教育出版社	10	册
幼儿园图画书	兵马俑的秘密	陈伟著: 三羊绘江宁科学技术出版社	10	册
幼儿园图画书	啵	(B) 福田宜绘东方出版中心	10	册
幼儿园图画书	不痛	李茂渊著四川少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	不要和青娃跳 绳	彭懿著; 九儿绘接力出版社	10	册
幼儿园图画书	猜猜我有多爱 你	(英) 专克布雷尼编 文; (英) 姥朗绘; 梅子 涵译明天出版村	10	册
幼儿园图画书	猜一猜我是 谁?	歡马文图河北教育出版社	10	册
幼儿园图画书	仓老鼠和老鹰 借粮	江曾俱文: 王祖民图贵州人民出版社	10	册
幼儿园图画书	茶壶	哈里牙绘者内蒙古人民出版 社	10	册
幼儿园图画书	蝉之翼	李茂源著四川少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	成语故事. 一 (全 20 册)	中国教有科学研究院 学前教育研究中心 编; 黄 纓等图教育科学出版社	1	套
幼儿园图画书	成语故事. 二 (全 20 册)	中国教育科学研究院 学前教育研究中心 编; 黄 復等图教育科学出版社	1	套
幼儿园图画书	池塘	张乐著绘中国中福会出版 社	10	册
幼儿园图画书	迟到大王	(英) 柏林'芋编绘; 党 英台洋明天出版社	10	册
幼儿园图画书	穿花衣	樊青芳文: 李归图朝华出版社	10	册
幼儿园图画书	聪明宝宝入园 攻略(全 3 册)	蓝草帽编: 尹艳绘阳光出版社	1	套
幼儿园图画书	从前有个筋斗 云	陈沛慈, 李明华文; 李卓颖图二十一世纪出版 社 集团	10	册
幼儿园图画书	存钱罐	李茂源著四川少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	错了?	杨思帆著绘广西师范大学出版社	10	册
幼儿园图画书	大灰狼娶新娘	朱庆坪编文; 黄纓绘南京师范大学出版社	10	册
幼儿园图画书	大闹天宫	海飞, 缪惟媳写; 刘 向伟绘知新宵少年出版 社	10	册
幼儿园图画书	大山的种子	董宏猷著; 育时绘-1--世纪出版 社集团	10	册
幼儿园图画书	大卫, 不可以!	(美) 香农著绘: 余治 莹译河北教育出版社	10	册
幼儿园图画书	大象在哪儿拉 便便?	巩洁萍君: 王祖美, 王 萄绘接力出版社	10	册
幼儿园图画书	大自然的礼物	小知了著文化发展出版社	10	册
幼儿园图画书	胆小的大象	(法) 桑德里娜·波 文: (法) 阿丽亚娜·德尔甲. 欧图; 吴天楚译北京时代华文书 局	10	册
幼儿园图画书	当手指跳舞时	方锐文: 孟可图海豚出版社	10	册
幼儿园图画书	当天空出现了	王污著; 冯子熠绘天津人民: 美术出版社	10	册

		大洞			
幼儿园图画书	灯笼山	吴煩文；钟昀咨卯纸广西民族出版社	10	册	
幼儿园图画书	地上地下的秘密	依依文图人民教育出版社	10	册	
幼儿园图画书	丢失的快乐	司南文；梁崽然图中译出版社	10	册	
幼儿园图画书	动物的颜色真鲜艳	(美) 史蒂夫·您金 斯繪著；静博存北京少年儿童出版社	10	册	
幼儿园图画书	动物园	簷同绘；林颂英文朝华出版社	10	册	
幼儿园图画书	斗年兽	刘嘉路文；(俄罗斯) 欧尼诃夫 图海燕出版社	10	册	
幼儿园图画书	鄂温克的驼鹿	格口勒其木格黑鹤 若；九儿绘接力出版社	10	册	
幼儿园图画书	儿歌	就山编四川美术出版社	10	册	
幼儿园图画书	儿童行为养成与成长教育绘本(全4册)	(瑞士) 米敬尔·亨泽 尔文；(意) 安娜梅 利图：李于靓佯北京口报出版社	1	套	
幼儿园图画书	番茄的旅行	汤杰英文：刘洵图单东师范大学出版社	10	册	
幼儿园图画书	飞船升空了	张智慧著；碧丽綃，酒亚光，王推嫻绘版社	10	册	
幼儿园图画书	飞飞飞	刘奔著：(克罗) 薛蓝约纳科 维奇绘广西师范大学出版社	10	册	
幼儿园图画书	飞鼠传奇	(德) 库曼著绘：梅 思繁译新生出版社	10	册	
幼儿园图画书	·'怪" 男孩和他的无字书	方锐文；温可图海豚出版社	10	册	
幼儿园图画书	感触生命主题绘本(全12册)	孙卫卫著；卢福女，工蔚，李莉 图未来出版社	1	套	
幼儿园图画书	更少得更多	郝广才著；(西) 何 貫洛绘新曜青少年出版社	10	册	
幼儿园图画书	姑姑的树	余園琼舌：(法) 扎 宇绘广西师范大学出版社	10	册	
幼儿园图画书	谷种的故事	《贵州民族民间传说 繪本系列》编委会著貴州人民出版社	10	册	
幼儿园图画书	骨头骨头咕噜噜	崔玉污主编北京出版社	10	册	
幼儿园图画书	归来	陈峰文：周成兵图「六，..上 版社	10	册	
幼儿园图画书	果子红了	林秀穗文：廖健宏图山东教育出版社	10	册	
幼儿园图画书	海狸受伤了	(法) 桑德里娜波 文；(法) 阿丽亚娜· 德尔里欧图；吴天楚 译北京时代华文书 局	10	册	
幼儿园图画书	海洋里的小秘密	(波兰) 安娜索比其 ·卡明斯卡文；(波 f 莫妮日菲利皮娜 图：译邦达译现代教育出版社	10	册	
幼儿园图画书	汉娜的新衣	(意) 米梵誕乌德斯 ·杰克着：(«>瓦莱 莉亚· 俳卡托绘：李「 靓洋北京日报出版社	10	册	
幼儿园图画书	绘心寓意：中国古代寓言典藏图画书(全10册)	郑马文少年儿童出版社	1	套	
幼儿园图画书	火车火车呜呜叫	吴懺芦图华东师范大学出版社	10	册	

幼儿园图画书	火与石头	王茗吾：维琼绘天津人民美术出版社	10	册
幼儿园图画书	叽叽喳喳的早晨	林焕彰著：刘伯乐绘东方出版社	10	册
幼儿园图画书	机器人托尼	星河文：李萌图明天出版社	10	册
幼儿园图画书	建天坛	崔彦斌著北京科学技术出版社	10	册
幼儿园图画书	饺子笑哈哈	阳姐文：贤翳图北京交通大学出版社	10	册
幼儿园图画书	脚印	薛涛著；弟蓉绘安徽少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	今晚蜥蜴睡不着	（法）艾洛蒂·努恩 绘；（法）玛丽·布里 尼奥内著：王文静译世界图V出版西安有限公司	10	册
幼儿园图画书	金鸟	金炉，吴畝编绘四川少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	金牌邮递员	郑春华著：沈苑苑绘天地出版社	10	册
幼儿园图画书	鲸鱼的喉咙为什么那么小？	（英）约瑟夫老德亚 德吉卜林原著；僵澜 编绘浙江人民美术出版社	10	册
幼儿园图画书	景绍宗绘童谣	景绍宗绘：印娜翊， 杨阴编东方出版社	10	册
幼儿园图画书	九千毫米的旅行	张晓玲文；颜育图江苏凤凰少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	九色鹿	冯健男文图湖南少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	菊花娃娃	曹文轩言；赵商绘明天出版社	10	册
幼儿园图画书	空城计	海&缪惟编写：刘 向作绘新疆青少年出版社	10	册
幼儿园图画书	孔融让梨	哈皮童年编绘福建科学技术出版社	10	册
幼儿园图画书	快乐小猪波波飞：性格养成故事系列（全5册）	高洪波著；李蓉绘中国少年儿童出版社	1	套
幼儿园图画书	腊八粥	郑旭文：余憧憬绘浙江教育出版社	10	册
幼儿园图画书	莱特科学图书馆（全18册）	铁皮人编四川教育出版社	1	套
幼儿园图画书	母鸡萝丝去散步	绘； 信谊编辑部译明天出版社	10	册
幼儿园图画书	目光森林	席环著；李辰绘文化发展出版社	10	册
幼儿园图画书	募捐时间	方素珍舌；徐开云绘接力出版社	10	册
幼儿园图画书	哪吒闹海	唐亚明舌；于大武绘松江少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	那些年那座城	李嘉伟文：土文哲图新世界出版社	10	册
幼儿园图画书	娜娜打扫房间	陈长海主编山东人民出版社	10	册
幼儿园图画书	哪吒闹海	海&缪惟编写：李 何绘画新疆青少年出版社	10	册
幼儿园图画书	娜娜拉便便	陈长海主编山东人民出版社	10	册
幼儿园图画书	奶奶的麦芽糖	宋凌涌文；龙欢图南京师范大学出版社	10	册
幼儿园图画书	奶奶的旗饱	麦子著；刘璇绘希望出版社	10	册
幼儿园图画书	你的手我的手他的手	刘奔著：何说绘中国中福会出版社	10	册
幼儿园图画书	你肚子里有小宝宝吗？	（意）露西亚·斯库德 里文图；译邦达译现代教育出版社	10	册
幼儿园图画书	你好！我是胖大海（全3册）	元元著四川少年儿童出版社	1	套
幼儿园图画书	你好！小镇	（瑞典）安娜菲斯克 著； 李菁菁译广西科学技术出版社	10	册

幼儿园图画书	黏黏超人	(□) > 秋山匡著; 彭强, 周龙内译现代出版社	10	册
幼儿园图画书	妞妞的幸福一天	施欢华, 苏梅文; 施欢华绘浙江人民美术出版社	10	册
幼儿园图画书	纽扣士兵	九儿著贵州人民出版社	10	册
幼儿园图画书	女蜗补天	毛水仙绘清华大学出版社	10	册
幼儿园图画书	爬树	西雨客文图安徽少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	盘古开天地	哈皮童年编绘福建科学技术出版社	10	册
幼儿园图画书	瓢虫的皇冠	占菊乐著; 苏K•绘中国大地出版社	10	册
幼儿园图画书	蒲公英就是蒲公英	(韩) 金R盛文: <«-» 吴贤敬图: 赵明爱译少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	其实我是一条鱼	弥玉虎著: 布果绘中国大地出版社	10	册
幼儿园图画书	奇妙的书	杨思机合绘广西师范大学出版社	10	册
幼儿园图画书	奇妙森林原创剪纸绘本, 春生的节日(全4册)	伊安文图广东教育出版社	1	套
幼儿园图画书	企鹅寄冰	冰波著; 郭雨晴绘浙江少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	蔷薇别墅的老鼠	王一梅文: 陈伟, 黄小敏图海燕出版社	10	册
幼儿园图画书	敲门小熊	梅了涌文; m字图北京联合出版公司	10	册
幼儿园图画书	青铜狗	李健编绘新疆青少年出版社	10	册
幼儿园图画书	青蛙与男孩	萧袤文: 陈伟, 黄小他图海燕出版社	10	册
幼儿园图画书	情商培养绘本: 神奇果园的大明星们. 石榴的钻石王冠	伊芙蕾, 特务兔绘 HL 械工业出版社	10	册
幼儿园图画书	请吧(全5册)	(H) 香山美子著; 柿本幸造绘; 朱自强译光明日报出版社	1	套
幼儿园图画书	去过一百万座城市的猫	愚•文: 弯弯图希望出版社	10	册
幼儿园图画书	去冒险	哲也著: 陈卖燕绘外语教学与研究出版社	10	册
幼儿园图画书	全世界最坏与最棒的狗	周索鞠文图广东教育出版社	10	册
幼儿园图画书	认识我自己: 安全教育	人民教育出版社课程教材研究所学前教育课程教材研究开发中心编著人民教育出版社	10	册
幼儿园图画书	如何让大象从秋千上下来	常立著; 抹布大王绘接力出版社	10	册
幼儿园图画书	软软的黏黏的	郑燕斌, 郑荔文: 史正希图南京师范大学、学出版社	10	册
幼儿园图画书	三岔口	海飞, 缪惟编写: 刘向伟绘新疆青少年出版社	10	册
幼儿园图画书	三个和尚: 珍藏版	蔡皋改编、绘画教肖科学出版社	10	册
幼儿园图画书	三十六个字	上海美术电影制片厂著春风文艺出版社	10	册
幼儿园图画书	森林图书馆	(H) 福洋由美 f 文图: 季领译河北教育出版社	10	册

幼儿园图画书	神笔马良	洪汛涛著;万籁鸣绘长江少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	神猫和老鼠	《贵州民族民间传说 绘本系列》编委会著贵州人民出版社	10	册
幼儿园图画书	生命可以看见	(H) 及川和男著; (□) 长野英子绘; 吴常春译东方出版社	10	册
幼儿园图画书	十二生肖	张业磊文: 李丹图教育科学出版社	10	册
幼儿园图画书	十二只小狗	格H勒其木格·黑鹤 文; 凡儿图贵州人民出版社	10	册
幼儿园图画书	石兽	刘朱曄编绘重庆出版社	10	册
幼儿园图画书	十二生肖的故事	检马文图河北教育出版社	10	册
幼儿园图画书	时间的形状	(意) 齐娅拉·罗兰佐 尼若: (意) 弗朗切 斯卡达芙妮谁纳佳 绘: 梅思繁译山东画报出版社	10	册
幼儿园图画书	世界上最棒的礼物	戡马文图北京联合出版公司	10	册
幼儿园图画书	十二生肖谁第一	刘嘉路文: (俄罗斯) 欧尼可夫 图海燕出版社	10	册
幼儿园图画书	书里的秘密	周索斓编绘辽宁科学技术出版社	10	册
幼儿园图画书	谁能战胜野蛮国王	(法) 艾瑞克·巴图著 绘: 王文静译世界图书出版西 安有限公司	10	册
幼儿园图画书	谁知道夜里会发生什么	(斯诺文) 花儿·索科 洛夫著; (斯诺文) 彼得思料罗杰绘; 赵 文伟译作家出版社	10	册
幼儿园图画书	谁最厉害?	张锦贻主编; 照H格 图改编; 海乐绘内蒙古人民出版社	10	册
幼儿园图画书	水哎	彭学军著: 张卓明, 段颖妙绘接力出版社	10	册
幼儿园图画书	水与墨的故事	梁培龙绘浙江少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	睡睡镇	亚东文; 担克小车图中信出版社	10	册
幼儿园图画书	送你一颗小心心	(H) 金成恩著; (韩) 赵关了·绘; 张 静写译世界图书出版西 安有限公司	10	册
幼儿园图画书	塑料岛	(韩) 李明爱著: 张 晟洋山东教育田版社	10	册
幼儿园图画书	它们一定是饿了	呼啦苦北京联合出版公司	10	册
幼儿园图画书	太阳和阴凉儿	张之路著: 4猫绘育岛出版社	10	册
幼儿园图画书	桃花鱼婆婆	彭学*文; 马鹏浩图岚州人民出版社	10	册
幼儿园图画书	淘气的小波波熊	张秋牛. 文; 刘梅图中国和平出版社	10	册
幼儿园图画书	讨厌牙刷的男孩	(英) 泽赫拉·希克斯 文图; 谢静交译河北教育出版社	10	册
幼儿园图画书	特别的日子	吕丽娜文: 俞实图上海教育出版社	10	册
幼儿园图画书	天黑黑要落雨	箫和 f 编绘湖南少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	天上掉下一头鲸	西附客文图天大出版社	10	册
幼儿园图画书	调虎离山	深圳市书童文化发展有限公司编; 张侍媛 绘四川少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	铁嘴锯工-天牛	付赛男编著木来出版社	10	册
幼儿园图画书	听, 什么声	任靖著新当文化出版社	10	册

		音?			
幼儿园图画书	童心看中国原创绘本. 大船	黄小衡著; 贵图于绘	中信出版社	10	册
幼儿园图画书	图书馆里的奇妙事件	(瑞士) 罗伦茨·保利 文: (瑞士) 卡琳谢 尔勒 图: 谢风血译	安徽少年儿童出版社	10	册
幼儿园图画书	兔儿爷回来了	余乔文: 刘泽兹等图	连环画出版社	10	册
幼儿园图画书	外星人收破烂	武玉桂吾; 周翔绘	小年儿放出版社	10	册
幼儿园图画书	王大伟儿童安全百科绘本: 小石头、电饭煲与汽车警察 (全4册)	王大伟著; 林敏绘	中国大百科全书出版社	1	套
幼儿园图画书	我爱大自然. 花椒树	安武林著; 张在, 巩 艺电绘	浙江教育出版社	10	册
幼儿园图画书	我爱幼儿园	劣拉童K编绘	牛夏出版社	10	册
幼儿园图画书	我爸爸	(英) 布朗著绘: 余治 莹译	河北教育出版社	10	册
幼儿园图画书	我爸爸是军人	赵察染著绘	中国少年 J 1. 放出版社	10	册
幼儿园图画书	我的1000个宝贝	(加) 纳丁罗伯特 著: (加) 阿奇绘; 黄蕻说	作家出版社	10	册
幼儿园图画书	我的第一套自然认知书: 口袋本(全40册)	何佳芬、刘书瑜著: 步印童书馆改编	员州教育出版社	1	套
幼儿园图画书	我的孤独症朋友	(美) 贝弗莉·毕 晓普著: (美) 克雷 格·毕晓普 绘; 王漪 虹译	华夏出版社	10	册
幼儿园图画书	我的世界	(法) 伊利亚·格林著 绘: 王文静译	世界图节出版西 安有限公司	10	册
幼儿园图画书	怎样成为运动高手	浙江人民美术出版社 盛诗澜著; 林琳绘		10	册
幼儿园图画书	章鱼先生卖雨伞	接力出版社 郭煦著		10	册
幼儿园图画书	长大以后干什么	海燕出版社 陈晖文: 沈苑苑图		10	册
幼儿园图画书	长江边的传说. 鲤鱼石	漓江出版社 王. 以培文; 李依浓图		10	册
幼儿园图画书	长江边的传说. 小狐滩	漓江出版社 王以培文; 凌晨图		10	册
幼儿园图画书	正要说晚安	北京 FI 报出版社 (美) 瑞秋·伊莎多拉 著绘; 孙慧阳译		10	册
幼儿园图画书	只是我不小心	天津人民出版社 陈琪敬著; 李挣潭, 李敏绘		10	册
幼儿园图画书	中国传统文化绘本·中华传统节日 (全8册)	一十一世纪出版社集团 郑勤砚主编		1	套
幼儿园图画书	中国故事. 神话篇(全4册)	河海大学出版社 红狐童书馆编绘		1	套
幼儿园图画书	中秋节	未来出版社 巨英, 员杨编若		10	册

	幼儿园图画书	中秋节快乐	天天出版社 孟亚楠著	10	册
	幼儿园图画书	竹篮里的花园	中译出版社 司南文：么么鹿图	10	册
	幼儿园图画书	最喜欢的一天	内蒙古人民出版 社 哈里牙绘著	10	册
	幼儿园图画书	100 只兔子想唱歌	中国中福会出版 社 刘保法著：邓正祺绘	10	册
	幼儿园图画书	30000 个西瓜逃跑了	安徽少年儿童出 版社 （日）安芸备后文 图：余治莹译	10	册
11	梅花桩		150 高 4 个、200 高 3 个、250 高 3 个	2	套
12	安吉玩具		1、材质：采用优质防腐松木。 2、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构。 3. 尺寸一套 16 件套里面包含 高架子 75CM*52CM*120CM 2 个，中架子 75CM*52CM*100CM 2 个，矮架子 75CM*52CM*80CM 2 个， 单梯 190CM*70CM*7CM 4 个， 平衡板 180CM*20CM*5CM 4 个， 平衡板 150CM*20CM*5CM 2 个"	2	套
13	沙水玩具套装		1、材质：采用优质防腐松木。 2、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构。 3、148 件套	1	套
14	户外大型碳化积木		1、材质：采用优质防腐松木。 2、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺，一体化框架结构。 3、508 块超大碳化。	2	套
15	幼儿脚踏车		1、65CM*85CM*45CM 2、铁/镀锌管 产品参数 支柱管:厚度 2mm φ 114mm ，附件:厚度 2mm φ 对金属表面,采用高速机械抛丸处理 处理特点 金属表面磨砂效果,增强塑粉附着力。环氧树脂/聚酯粉末涂料 材料特点 具有优异的耐化学性,耐低温和电绝缘性、柔韧性好,附着力高,耐候性、耐环境应力开裂性极佳,涂料无毒等优点。 其他事项,产品铁件部分采用:棉花+薄膜,塑料部分采用:气泡薄膜+塑料薄膜	15	个
16	体育系统		1、常规国标尺寸 2、铁/镀锌管 产品参数 支柱管:厚度 2mm φ 114mm ，附件:厚度 2mm φ 48mm 对金属表面,采用高速机械抛丸处理 处理特点 金属表面磨砂效果,增强塑粉附着力。环氧树脂/	2	套

			聚酯粉末涂料 材料特点 具有优异的耐化学性，耐低温和电绝缘性、柔韧性好，附着力高，耐候性、耐环境应力开裂性极佳，涂料无毒等优点 3、其他事项 产品铁件部分采用：棉花+薄膜，塑料部分采用：气泡薄膜+塑料薄膜		
17	大型积木		1、共 508 粒。 2、材质采用樟子松，含水率在 8%-12%之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001 《木家具中有害物质》的规定。环保等级达国家 E1 级标准；机器无倒刺抛光，外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺。	2	套
18	中型积木		1、共 174 粒。 2、材质采用樟子松，含水率在 8%-12%之间，其成品的甲醛释放量应符合 GB18584-2001 《木家具中有害物质》的规定。环保等级达国家 E1 级标准；机器无倒刺抛光，外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺。	6	套
19	办公桌		1、规格：≥1400*700*760mm 2、贴面材料：采用进口实木皮，厚度 0.8mm； 3、封边用材：白木或与贴面相同的进口实木木材； 4、基材：采用吉林露水河高密度板，优质绿色环保产品，甲醛含量≤1.0mg/L 密度≥760kg/m³，静曲张度≥ 51.2Mpa，吸水膨胀率≤8.1%。 5、油漆：面漆采用进口 PU 聚脂漆，底漆采用 PE 不饱和树脂漆，符合欧洲环保要求； 6、五金配件：进口连接件。	10	套
20	办公椅		1、规格：910*520*490 2、饰面：采用优质头层厚牛皮饰面，经液体浸色及防潮、防污等工艺处理，使皮面更加柔软舒适，光泽持久； 3、基材：采用优质高密度高弹力 55#海绵，回弹力强，透气性好。 4、框架：进口橡胶木，接口密封坚固，材质坚硬。 5、油漆：采用德国“大宝”品牌环保树脂漆，保证台面透明度高、耐压、耐磨，可长期保持表面效果	15	把
21	沙发		1、面料：选用进口真皮(约 1.0mm 厚)，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面更加柔软舒适，光泽持久助性； 2、基材：优质进口含水率低 9%以下的硬木木方及 5mm 的多层夹板，经防虫、防腐等化学处理； 3、海绵：采用杜邦公司的 PU 成型发泡高密度海绵，	1	个

			表面有一层保护面,可防氧化,防碎,经过 HD 测试永不变形。 4、脚架: 实木橡木脚架。 5、1950*880*905		
22	电脑		1、★国产品牌商用台式电脑; 2、主板: Intel B660 芯片组; 3、★CPU: 不低于 Intel Core 十二代 I3-12100 高性能处理器; 4、内存: 8G DDR4 3200MHZ; 双内存插槽; 最大支持 32G 拓展; 5、硬盘: 256G SSD 固态硬盘; 6、显卡: 高性能集成显卡; 7、声卡: 集成 HD Audio, 集成声卡, 提供前 2 后 1 共 3 个音频接口; 8、网卡: 集成 10/100/1000M 以太网卡; 9、光驱: 无光驱, 预留光驱拓展槽; 10、接口: ≥6 个 USB 接口 (其中至少 4 个 USB 3.2 Gen1)、1*VGA 接口、1*HDMI 接口 (VGA 非转接); 1 个 PCI-E*16、1 个 PCI-E*1 槽位; 11、★安全: 标配 USB 智能屏蔽技术, 可在 BIOS 中设置仅识别 USB 键盘、鼠标, 无法识别 USB 存储设备, 有效防止数据泄露 (投标时提供功能性截屏); 12、电源: 不大于 260W 节能环保电源; 13、机箱: 机箱≤13.6L, 顶置电源开关键, 方便使用; 14、系统: 原厂预装 Win11 Basic 64bit 简体中文版操作系统; 15、显示器: 不低于同品牌 21.45 寸低蓝光液晶显示器; 16、设备稳定性认证: 平均无故障运行时间≥100 万小时, 需提供相关证书复印件盖厂家鲜章; 17、设备可靠性认证: 需提供机器 3C、节能环保、客户联络中心标准体系认证 CCCS 证书, IOS20000、IOS50001、ISO27001、ISO45001 等证书; 18、制造厂商资质要求: 电脑制造厂商获为中国电子信息百强企业; 制造厂商具备自有设计中心且通过工信部国家级工业设计中心认定, 需提供工信部官网链接和相关证明文件盖厂家鲜章原件; 19、制造厂商售后服务要求: 原厂提供三年免费上门+保修服务, 厂商售后服务体系获得 HDI 资质认证证书; 制造厂商具备 24 小时智能在线服务, 生产厂商具有微信公众号可报修, 并能实时查询报修状态、工程师电话及其位置, 提供以上服务状态查询页面截屏加盖制造厂商鲜章为有效证明	6	台

			文件； 20、★投标供应商需提供厂家针对此项目的授权书和售后服务承诺函盖鲜章原件，否则视为无效投标。 ★原厂授权同品牌管理软件： 1、可实现所有的计算机终端集中统一管理。 2、无需安装任何硬件，终端连上网络就可以启动进入各种 Windows 环境。 ★3、支持客户端多硬盘的统一部署和保护还原。 4、无论客户端是关机或开机状态，均可在服务端对所有客户端进行软件安装、删除等维护工作，并不影响已经开机的客户端的正常使用，在客户端下次开机或重启后就能使用新装软件和系统。 5、系统快照无数量限制，且镜像库中的分区镜像可由任何系统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一致。 6、服务端以扇区流的方式，将创建的虚拟硬盘模板完全部署到客户端，多个系统只需要一次部署即可。 7、支持按需和完全部署两种方式向客户端交付数据，均采用动态、实时、增量的原则，可以实现只部署系统分区或者数据分区。 ★8、可根据网络环境，选择 P2P 或广播两种不同的部署模式进行后台部署。 9、部署过程中，根据管理策略自动修改 IP 地址和计算机名称。 10、支持客户端计算机名、MAC 和 IP 地址等信息的导入导出。 ★11、支持客户端 IP 占位功能，实现新客户加入服务端时，不会由于单点的故障，而影响整体的计算机名和 IP 排序管理。 12、客户端不需要对硬盘进行任何的操作，不需要分区和预装软件，连上服务端即可使用。 ★13、客户端不依赖网络和服务端可自我还原，支持分区每次、每天、每周、每月、手动等多种还原方式。 ★14、客户端启动界面提供管理接口，断网的情况下，管理员也可以更新系统和应用软件。 15、支持系统引导选单的开启与禁用，实现对当前不使用的系统进行屏蔽。 16、支持硬盘剩余空间智能调配，满足多系统时硬盘容量不足的问题。 ★17、服务端软件支持一键简易升级，原有机房客户端软件无需升级，即可实现不同软件版本的客户端统一管理。 18、支持机房原有产品实现互通统一管理。		
--	--	--	--	--	--

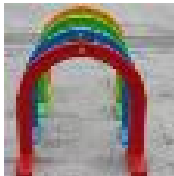
			19、断网和服务端宕机，终端都可以使用，不影响正常上课教学。 20、智能代理机制，实现负载均衡，保证部署效率和客户端的正常使用。 21、服务端可以识别并将差异化的信息保存在客户端硬盘中，避免每次启动提示安装信息。 22、支持包括 MATLAB、UG、PhotoShop、3DsMax、AutoCad、Maya2010 以上等大型软件的运行。		
23	一体机		一、整机系统功能 1. 屏幕显示尺寸≥ 65 寸，采用 UHD 超高清 LED 液晶屏，A 规屏或以上标准，显示比例为 16:9，分辨率$\geq 3840 \times 2160$，可视角度$\geq 178^\circ$。★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 2. 整机采用不低于四核 64 位 CPU 处理器，支持 Android 和 Windows 双系统，双系统均可进行一键切换，嵌入式系统的安卓版本不低于 Android 11.0，内存$\geq 2GB$，存储空间$\geq 8GB$。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 3. 前置物理按键中可以一键启动录屏功能，录屏支持安卓系统和 Windows 系统下录屏，并可实现两个系统切换录屏不中断。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 4. 整机内置支持 2.4G/5G 双频 WIFI，在无 PC 条件下，整机可上网，支持 AP 热点。Wi-Fi 和 AP 热点工作距离≥ 10 米。★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 5. 整机内置蓝牙模块，蓝牙协议支持不低于 Bluetooth 5.1 版本，工作距离≥ 10 米，可连接耳机、音响等外部蓝牙设备。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 6. 整机采用红外触控技术，支持不低于 20 点触控，支持多达 10 人以上同时书写，触摸分辨率不少于 32768*32768，无触摸死点。无需安装驱动和校准定位，可自由选择笔颜色和粗细。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 7. 支持手势息屏，通过三指长按可达到息屏目的，再长按可唤醒屏幕，实现多媒体教学模式与传统黑板的快速切换★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 8. 为了满足老师便于操作的功能，前置物理按键不少于 6 个，支持复合功能，采用中文标识，功能包括电源、主页、录屏、返回、护眼、设置、节能、音量减、音量加。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 9. 整机显示色彩度为 24 位真彩色；透过率$\geq 93\%$，雾度$\leq 7\%$，灰度等级为 256 级。【提供具备 CNAS	4	台

			检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 10. 整机具备不低于 3 个前置接口，包括不少于 2 个 USB3.0 接口，将 U 盘插入任意前置 USB 接口，均能被 Windows 及 Android 系统识别。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 11. 前置接口具备金属防撞保护结构设计，可隐藏接口，防撞挡板采用转轴式翻转。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 12. 整机具备 2.0 声道音响，左右声道各 15W。支持环绕声和数字均衡器调节，声音效果佳，音量大，满足教室的使用需求。★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 13. 整机采用红外触控技术，红外触控触摸精度不高于±1mm；书写高度不高于 2mm；响应时间小于 4ms。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 14. 整机前面板具备两处磁吸区域，可吸附书带铁质金属的书写笔，方便教师随时将笔吸附在机身上，避免丢失，方便使用。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 15. 整机屏幕采用防眩光玻璃，钢化防护玻璃 ≤4mm，表面硬度不低于莫氏 8 级，使用 1.1kg 钢球，在 2 米处自由落体撞击整机液晶显示屏幕的钢化玻璃，产品无损伤破裂，功能无异常。玻璃面板的碎片状态、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、耐热冲击性能均通过国家强制玻璃标准，表面应力 ≥100mpa，适应学校复杂环境，保障教学安全。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 16. 整机具备抗强光干扰性能，在不低于 200K LUX 照度的光照下保证书写功能正常。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 17. 支持定时开关机功能，支持一组或多组定时开关机，可自行设置关机与开机时间，可按 7 天循环设置。★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 18. 整机支持全通道窗口一键半屏功能，支持三种一键半屏操作，可通过手势操作、侧边栏半屏功能键，底部工具栏半屏功能键对显示窗口进行下移，并支持点击恢复显示全屏窗口。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 19. 整机电源按键支持息屏、整机关机、OPS 电脑关机和 OPS 还原四合一功能。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 20. 支持外接信号输入时自动唤醒功能，整机处于关机通电状态，外接电脑显示信号通过 HDMI 传输	
--	--	--	---	--

		线连接至整机时,整机可智能识别外接电脑设备信号输入并自动开机。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 21. 支持单独听功能,显示屏息屏关闭后,在黑屏状态下,可进行音频播放,有助于语音类教学学生精力更集中。 22. 整机自带光学传感器,能感应外界不同光照环境下的光线并自动调节屏幕亮度来达到最佳显示效果,该功能可支持开启或关闭。 23. 支持推拉绿板合拢后,黑暗环境下自动进入息屏待机状态,推拉绿板打开后,可自动恢复开机状态。 24. 具备安卓系统的小工具,可通过侧边栏和悬浮菜单两种方式调起打开,支持网络设置、投票、计时器、截屏、一键锁屏、录屏、触摸感应、智能护眼、光线感应、关机等操作。 25. 整机支持两种 OPS 电脑还原模式,一是通过前置电源按键的复合功能执行 OPS 电脑一键还原,二是通过设置菜单的 Windows 系统还原进行操作,无需专业人员即可轻松恢复电脑系统,解决使用中产生的故障问题。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 26. 整机只需连接一根网线,即可实现 Windows 及 Android 系统同时联网。 27. 无需借助 PC,整机内置专业硬件自检维护工具(不接受第三方工具),可一键进行硬件自检,包括对 OPS 电脑状态、网络状态、CPU 温度、光感系统、触摸屏、系统配置、RTC 和 CPU 状态进行检测和故障提示。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 三、白板工具需求 1. 无 PC 条件下,在书写模式下,可通过检测接触面大小,自动在书写和板擦之间切换;支持矩形擦除、划线擦除、全屏清除三种模式; 2. 无 PC 条件下,白板软件支持多种几何图形教学工具,不少于 11 种几何图形,支持 8 种默认颜色和多种自定义颜色,支持 7 级粗细笔画,支持透明度设置;【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 3. 无 PC 条件下,白板软件支持选中笔迹或形状后,可选择不同颜色,对笔迹或形状进行换色,区别各类内容,突出重点;★【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 4. 无 PC 条件下,白板软件支持菜单工具和画布创建按键左右镜像调整位置,方便教师使用; 5. 无 PC 条件下,白板软件支持画布自主设置,可选设置包括颜色、线条(田字格、三线、四线等)	
--	--	--	--

			和图片等； 6. 无 PC 条件下，提供分屏书写，具备 2 分屏和 3 分屏功能，支持多个学生同时上台书写；【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 7. 无 PC 条件下，需支持便捷实用功能：支持一指或多指书写、手势放大缩小、多指移动漫游画布、手背/手掌擦除功能； 8. 无 PC 条件下，具备识别两种笔头直径，无需切换菜单，可自动识别粗细笔迹，并支持设定和显示不同的颜色，既能够方便教师板书及批注重点，又可以保留真实书写； 9. 无 PC 条件下，白板软件左右两端均具有侧边栏，方便老师在一侧上课时使用远侧的功能。悬浮工具栏也具备任意移动位置； 10. 无 PC 条件下，白板软件支持二维码扫码和邮件方式分享白板记录； 11. 无 PC 条件下，白板软件支持保存功能，可保存为笔迹、图片、PDF 文件三种类型，支持自定义保存文件夹位置。保存后的文件，支持可在不关闭白板软件的情况下打开； 12. 无 PC 条件下，支持多点书写，最多支持 20 点，可自由选择笔颜色及粗细。【提供具备 CNAS 检测专用章的检测报告并加盖制造商公章】 ★四、售后服务要求 1、整机 3 年质量保障、3 年免费上门服务及 3 年关爱责任保护服务，上门时效 7x9 小时，全年无休。 2、所投产品厂商获得 ITSS 信息技术服务运行维护能力成熟度一级认证；所投产品厂商售后服务体系具备 CCCS 钻石五星级认证证书；厂商通过国家信息安全测评，具备信息安全服务资质（安全工程类一级或以上）证书； 3、要求出具厂家针对此项目的授权书和售后服务承诺函盖鲜章原件；		
24	大型玩具		1、规格 1000*270*280cm 2、铁/镀锌管 产品参数 支柱管:厚度 2mm ϕ 114mm，附件:厚度 2mm ϕ 48mm 对金属表面，采用高速机械抛丸处理 处理特点 金属表面磨砂效果，增强塑粉附着力。环氧树脂/聚酯粉末涂料 材料特点 具有优异的耐化学性，耐低温和电绝缘性、柔韧性好，附着力高，耐候性、耐环境应力开裂性极佳，涂料无毒等优点 3、其他事项 产品铁件部分采用:棉花+薄膜，塑料部分采用:气泡薄膜+塑料薄膜	1	个

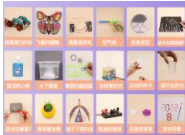
25	文件柜		1、上下对开门铁皮柜规格型号：860mm 宽*380mm 深*1800mm 高上下 各一块层板； 用材：均采用 0.8mm 厚优质冷轧板。 2、上下对开门铁皮柜技术参数：所有材质均采用优质冷轧钢板，用材 符合：GB711-91 和 GB710-91；柜子整体焊接而成，表面无焊点，门栓 处开启灵活，层板为可调节式活动层板。 3、每组柜子参数：860mm 宽*380mm 深*1800mm 高上下各一块活动 层板，可自行调节层高，锁具为国产优质锁具，互开率低，开锁灵活。 4、表面处理：（1）柜体表面经脱脂、除油、去锈、磷化、钝化、清洗、静电粉末喷 塑等工序处理；（2）静电粉末喷塑无死角，附着力强，具有良好的防护性抗锈蚀，符 合 GB1732，附着力：大于二级；冲击强度：$\geq 3.92J$，无剥落、裂纹或 皱纹等；耐腐蚀：耐盐水 48H。（3）国际流行色亚光，美观环保，喷漆厚度：≥ 0.03；光泽度$\geq 90\%$；不鼓泡，不裂，色彩搭配美观，色泽均匀一致，优质环保原材料；（4）所有标准件及紧固件均经过氧化或镀锌处理；（5）承重性能：每层额定承重 60KG 以上（国标）（6）下层柜子里面带两个抽屉，方便放东西。 备注：上开门：透明材质，下开门：铁皮。	6	个
26	户外储物架		规格 $\geq 500cm*85cm*145cm$ ，含雨棚 2 层底层可放车。	2	个
27	荡桥		1、规格：280*130*80cm； 2、材质采用黄花梨木：所有材料经过安全杀虫处理，室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。木材无腐朽，针对在户外使用的木制玩具怕腐蚀的弱点而研发的，防腐防晒防水防潮，木质坚硬厚重，无具贯通裂缝； 3、立柱：立柱规格为 8*8cm 黄花梨木，经打磨批灰后，外涂室外专用防水清漆，防腐、防水能力达到五年以上；无锐边锐角等，整体牢固，无安全隐患。 4、五金链接零件材质：不锈钢半圆头、T 型平头螺丝。表面处理：机械抛光。	1	个
28	平衡木		1、规格 200*15*30cm 2、材质采用黄花梨木：所有材料经过安全杀虫处理，室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆。木材无腐朽，针对在户外使用的木制玩具怕腐蚀的弱点而研发的，防腐防晒防水防潮，木质坚硬厚重，无具贯通裂缝；	1	个

29	体操垫		1、规格：200*100*10cm 2、两折，使用牛津布材质，内填高密度海绵。	60	个
30	平衡滑板车		1、规格：40*29cm 2、材质：吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。	30	个
31	投掷靶		1、投掷靶规格边长 100cm，方形。 2、投掷靶采用牛津布加魔术贴，框架采用塑料管。配 10 个球/套	10	套
32	七彩有声拉力球		采用 ABS 塑料材质，安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，光滑不伤手。	20	套
33	拱型门		1、规格：约 67*60*28cm 2、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 3. 生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。4 个/组原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	3	套
34	钻洞隧道		1、彩色小精灵 12 节 2、尺寸：505*105*105cm 3、钻洞爬行有效锻炼儿童手脚配合能力，走墩练习，统感训练，锻炼儿童平衡能力。 塑料材质，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 4. 生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	4	套

35	幼儿三角板滑板车		90*55*60cm 坚固把手、稳定结构、橡胶轮胎	30	个
36	双面可移动黑板柜		1、规格：120*30*120cm，材质：杉木。 2、板面：采用镀锌板面，白板绿板板面达到永不生锈、永不脱层。 3、边框：本产品采用高强度工业用电泳铝合金，板面采用槽内镶嵌、全包式，四角包边为 ABS 圆形结构，耐磨、抗拉、不变形、造型美观经久耐用。 4、夹层：夹层 7 层降噪音纸板，经专用粘合剂高压定型，粘合牢固、耐腐蚀、耐冲击、书写手感好 5、书写轻松流利、字迹醒目、耗粉笔少、容易揩擦。 6、板面不反光、呈白色、有利于保护视力。 7、坚固耐用、耐腐、使用寿命长、无须维修。 8、可使用磁钉挂图、灵活方便、容易安装。	4	台
37	跷跷板		1、规格 145*32*50cm 2、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 3、生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 4、原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	6	个
38	三人滑滑车		1、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 2、生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 3、原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	10	个

39	旋转脚踏车		1、规格：直径：130cm 高度：70cm 2、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 3、生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	4	个
40	滑梯		1、规格 170*45*80cm 2、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 3、生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 4、原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	6	个
41	涂鸦柜		两层/1450*700*1550cm 1.镀锌钢板，三色曲直混织仿真草 2.柜面静电喷涂磨砂	6	个
42	球体迷宫		1、半球攀岩 G 型 16 片，335*200cm 2、环保 pp 材质，环保无毒	2	套
43	蘑菇屋		1、规格 260*220*170cm 2、塑料，吹塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。 3、生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 4、原料全部高密度进口聚乙烯（LLDPE）制成，加工热度为 230 度高温所加工产品只发生物理变化，不发生化学变化，不易褪色、成品无毒、无味。	2	套

44	扇形树围椅		1、规格 196*65cm 2、采用西皮扒面。皮面光泽度好，透气性强，柔软而富有韧性。内料：采用“南亚”牌优质低燃性 CM 成型泡棉，软适中回弹性好，密度 50%-60%。框架：内部采用优质硬杂木框架，绷带结合，充分保证沙发结构稳固性。	4	套
45	动植物卡片		1、规格 90mm ， 30 张/套 2、动植物卡片 (1) 材质：ABS 塑胶，规格 90mm 30 张/套。 (2) 产品特点：辅助教育可水洗 防撕裂。 (3) 产品符合国家 GB6675. 1-2014 GB6676. 2-2014 GB6675. 3-2014 GB6675. 4-2014 安全技术标准。 (4) 产品合格证，3c 认证。	30	套
46	手持凹透镜凸透镜		1、规格：直径 50mm、100mm。 2、材质：塑胶 、玻璃。 3、产品特点：探索科学奥秘、学习光学原理、开发智力。 4、符合国家 GB6675. 1-2014 GB6676. 2-2014 GB6675. 3-2014 GB6675. 4-2014 安全技术标准。 5、产品合格证或 3c 证书。	120	个
47	物体沉浮实验操作材料		1、规格：透明实验观察杯、盛液筒浮筒、沉浮块等。 2、材质：聚苯乙烯、塑料 、铁件。 3、产品用途：可做水有压力实验和水中浮力实验等，直观显示物体在水中沉浮规律、是的压力与浮力、对比不同质量相同体积以及相同质量不同体积防入水中的沉浮情况。 4、国家安全技术标准：GB6675. 1-2014 GB6676. 2-2014 GB6675. 3-2014 GB6675. 4-2014。	120	套
48	人体器官		1、规格：45cm 2、材质：塑胶。 3、产品特点：这是一款人体主要内脏器官的生理解剖模型产品，可以逐件分拆开来，让儿童了解人体结构。	4	个
49	蹦床		规格：3*5*2.8m 1. 加厚高温烤漆镀锌钢管耐腐蚀不生锈。 2. 阻燃珍珠棉防护垫，无异味耐撞击， 3. 进口 PP 材质网面。 4. 涤纶编织防护网。 5. 防水防滑放卡脚防护垫。 6. 阻燃加厚包管，多种颜色可选。 7. 升级锰钢弹簧，弹性升级，耐用升级。	1	套

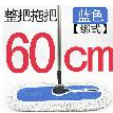
50	投篮框		1. 升降高度：1.3-2.4 米 2. 篮筐直径：30cm 3. 篮板尺寸：48*37.5cm 4. 底座尺寸：51*35*9cm 5. 篮球尺寸：21.5cm 6. 底座配重：注入水/沙子/米增重	4	台
51	显微镜学生套装		1、双目显微镜套装产品,显微镜使用双光源,既可以用电池驱动灯胆提供光源,在外界光线较强时也可以使用镜面反射光源;内工具箱内还配置一具21x的微型显微镜,3X放大镜均可单独使用;利用随机配置的工具,还可以自制标本—培养小朋友的动手能力,增强探索微观世界的兴趣.规格:≥31.75x9.2X34 cm 机身材质:锌合金.GP.PP.ABS 外包装材质:防震工具箱 倍率:100-200X 300-600X 600-1200X 目镜:广告角目镜+变焦目镜 目镜倍率:20X\40X 物镜倍率:5X 15X 30X 光学树脂镜片,有拍照录像功能和LED光源,金属显微镜X1 变焦目镜X1 卡式标本X1 标本X2 化验片X12 圆盖片X12 盖玻片X12 标贴X12 放大镜X1 21X显微镜X1 3D观虫器X1 收集瓶X4 化验铲X1 解剖刀X1 化验棒X1 吸管X1 五金镊子X1 螺丝刀X1 手机支架X1 目镜X1	10	套
52	昆虫、植物、矿物标本		1、规格：20*380*140mm（单只、组合）。 2、材质：塑胶、树脂。 3、产品特点：认识自然、认识人体器官、培养科学兴趣	20	套
53	科学实验套装		18个科学实验,适用于3岁+的儿童 原料环保健康,国家检测认证。 视频+说明书双教程。小班款	40	套
54	科学实验套装		18个科学实验,适用于4岁+的儿童 原料环保健康,国家检测认证。 视频+说明书双教程。中班款	40	套
55	科学实验套装		18个科学实验,适用于5岁+的儿童 原料环保健康,国家检测认证。 视频+说明书双教程。大班款	40	套
56	球		材质：橡胶，直径约 18cm	30	个

57	沙包		1、规格：7*7cm 2、布制加厚帆布材质，约 50*60 克	30	个
58	跳绳		1、规格：长 180~260cm 材质：绳子为棉质，手柄为原木，可调长短	30	根
59	拼图		1、单个规格 14.8*14.8cm 2、动物拼图，20 种/套，木质	30	套
60	几何图形片		木制，30*21CM，硅胶印章，塑料手柄共 9 个图案	30	套
61	图形戳		木制，30*21CM，数与量的对应组合	30	盒
62	数形接龙		规格 16*16cm，木质，培养形状、色彩认知，手眼协调训练，开发想象	30	套
63	巧板		力和创造力。	30	套
64	套式玩具		环保 PP 塑料材质，含方形套杯 5 个，圆形套杯 5 个，套筒 4 个	30	个
65	钟面		塑料材质，二联联动，13*13CM	30	套
66	儿童棋		木制儿童棋，含五子棋 斗兽棋，蛇棋，飞行棋，30*30CM	30	套
67	儿童牌		纸质，卡通图案	30	个
68	天平		橡木材质，含 5 个砝码	30	盒
69	图形镶嵌		木制，激光切割，30*21CM	30	套
70	量杯		环保 PP 塑料材质，含 7 个规格/套，刻度清晰，易清洗。包含	30	架
71	风琴		5000ml\3000ml\2000ml\1000ml\500ml\250ml\100ml, 各 1 个	30	个
72	鼓		7 键 2 贝斯儿童风琴，使用进口牛皮纸，环保 ABS 塑料，18*10*18cm	30	个

73	锣		18*10*18cm, 一等皮头层牛皮鼓面, 胶木鼓体, 配鼓槌 2 根	30	个
74	钹		9cm, 铜制材质, 由铜锣及槌组成, 厚薄均匀, 平整, 无毛刺, 无裂缝, 锤击锣发音清脆、明亮。	30	个
75	木鱼		直径 9CM, 优质铜制材质, 厚薄均匀, 平整, 无毛刺, 无裂缝, 表面抛光氧化处理并涂油, 双手各手持一个, 互相敲击发音清脆、明亮。	30	个
76	三角铁		14.5*5cm, 优质木头, 配有敲棒, 形似鱼 5 寸, 由三角铁及击棒组成; 用长度 12.5cm 的弹簧钢弯制而成, 表面镀铬, 镀层均匀、光亮、三边相等。击棒用圆钢制成, 表面镀铬。手持提手悬空, 用击棒击打三角铁, 敲击发声, 音质清脆悦耳, 发音响亮。	30	个
77	碰钟		直径 3.2cm, 优质木头, 优质铜质, 互相敲击可发声	30	对
78	沙锤		19*5.5cm, 优质木制, 环保油漆, 内含铁砂	30	个
79	哇鸣筒		长为 20cm, 直径为 5.5cm, 优质木头, 带刮棒	30	个
80	双响筒		20CM*4.5CM, 优质木制, 配锤, 以锤敲击两边筒身发声, 常做于伴奏	30	个
81	串铃		材质: 直径 10cm, 木质手柄, 半圆形, 5 个金属铃铛, 在手里来回摇摆, 通过铃铛撞击发出声音, 此声音清脆悦耳	30	副
82	响板		17*5.5cm, 优质木头, 环保清漆。头为 3 片组装, 系绳组装。手持上下摇摆发声, 音质清脆。	30	个
83	铃鼓		15*4cm, 单面蒙皮, 泡钉封边, 鼓面用整块皮蒙制, 无褶皱, 坚韧而弹性好; 木质边框, 用手拍击鼓面发音	30	个
84	安吉游戏滚筒		50*60 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	4	个
85	安吉游戏滚筒		56*60 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	4	个
86	安吉游戏滚筒		60*63 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味,	4	个

			表面打磨光滑。		
87	安吉游戏木箱		60*60 炭烧实木美观坚固,打造质地坚硬纹理清晰 不仅美观还经久耐用表面喷涂环保油漆色泽度佳 硬度好油漆附着力强	2	个
88	安吉游戏木箱		80*80 炭烧实木美观坚固,打造质地坚硬纹理清晰 不仅美观还经久耐用表面喷涂环保油漆色泽度佳 硬度好油漆附着力强	2	个
89	安吉游戏木箱		100*100 炭烧实木美观坚固,打造质地坚硬纹理清晰 不仅美观还经久耐用表面喷涂环保油漆色泽度佳 硬度好油漆附着力强	2	个
90	儿童跨栏		100*40 可调节高度 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面 打磨光滑。	10	个
91	儿童脚踏协力车		200*60/五人 独立座椅, 铁制护栏, 车身采用铁质设计, 够稳 定够扎实, 铁质支架加固, 连接处加粗加厚	1	台
92	攀爬架		尺寸:360*150 整体采用优质实木木材, 健康环保; 钢制连接件 采用优质的 304 不锈钢更耐用。	1	个
93	滚球		直径 60 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面 打磨光滑。	10	个
94	滚球		直径 65 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面 打磨光滑。	10	个
95	摇马		尺寸:68*43 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面 打磨光滑	20	个
96	塑料独轮车		尺寸:90*33*40 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面 打磨光滑。	15	个
97	平衡踩踏车		尺寸:55*45*35	15	个

98	交通标志牌		尺寸:100*25/20 件套 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	1	套
99	桌面玩具		大颗粒/200 粒/套 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	10	套
100	泡沫积木		尺寸:7cm 厚/48 粒/套 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	10	套
101	儿童玩沙玩水连体背带鞋裤		面布采用 210D/188T NYLON OXFORD/PVC 面料贴合 贴合符合 EN-71-3 标准的高弹 PVC 膜, 在保证撕裂强度及耐水压的同时厚度低至 0.35MM, 提升穿着舒适度。	40	套
102	电暖桌		尺寸:80*80 智能恒温 智能升降, 一桌可多用, 双层发热, 循环温暖整屋, 铝合金机身、升温无需等待。	2	台
103	茶吧机		1、尺寸: 330*320*1060mm 2、材质: 食品级 304 不锈钢 3、设计: 空气层设计 防烫保护 耐高温内腔 洗无异味 4、功率: 1350W	4	台
104	A3 彩色打印机		5、尺寸: 1097*646*677mm 6、速度: 黑白 35/40/50/55 页/分 (彩色慢 5 页/分) 7、分辨率: 1200*1200DPI 4、纸张大小: 100*140-320*1200mm	1	台
105	碎纸机		1、尺寸: 350*250*550mm 2、5 级保密, 23L 容量, 8 张同时碎纸, 10 分钟连续碎纸。 3、碎纸大小: 2*12mm	1	台
106	过塑机		1. 过塑平整, 不起泡、不卡膜。 2. 快捷预热, 效率增加、色彩通透。	1	台
107	校园安保 8 件套		盾牌、头盔、钢叉、防刺背心、防割手套、防爆警棍、强光手电、锁脚叉	2	套
108	塑胶凳子		尺寸:24*24*45cm 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	30	个

109	甩干拖把		尺寸:23*48*32cm 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	6	套
110	大排拖		尺寸:60*12cm 1.1 材质: 选用不锈钢杆把	6	把
111	垃圾铲		尺寸:28*22*85cm 1.2 材质: 选用不锈钢材质	6	把
112	脚踏带盖分类垃圾桶		尺寸:30*55*cm 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	12	个
113	灭火器		尺寸:13.5*49cm 材质: 选用灭火器行业标准。	20	个
114	安全锥		尺寸:30*70cm 材质: 选用优质环保 PVC 塑料, 无毒无味, 表面打磨光滑。	10	个
115	观察床		180*70*65cm 有置物架、有孔	1	张
116	视力灯箱		30*60cm, 厚度: 1.5cm 2.5m 读值	1	个
117	木质药柜		尺寸:120*24*220mm 材质: 榫卯结构, 牢固耐用, 环保油漆、清晰透亮; 桌面平整, 稳重端庄, 极其风雅。	1	个
118	手部消毒剂		500ml	2	瓶
119	红外线测温设备		记录容量: 红外测温仪 118 组 安装方式: 吊扣、三脚架 测温速度: 0.5S 测温精度: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ 测温距离: 5-10cm	1	套

120	儿童小沙发组合		实木框架, 高密度海绵, 环保棉麻, 高回弹海绵	1	套
121	A4 打印机		黑白激光多功能一体机 涵盖功能:打印/复印/扫描 最大处理幅面;A4 耗材类型:鼓粉分离 耗材容量:粉盒: 1500 页, 鼓组件: 12000 页 双面功能:自动 网络功能:支持无线/有线网络打印 移动打印:NFC 打印 打印功能 黑白打印速度:A4: 30ppm, letter: 32ppm, A5 长边: 58ppm 打印分辨率:1200×600dpi 首页打印时间:≤7.8 秒 打印语言:GDI 月打印负荷:25000 页 复印功能 复印速度:A4: 30cpm, Letter: 32cpm 复印分辨率:600×600dpi 首页复印时间:<10 秒 连续复印:1-99 页 证卡复印:支持身份证复印, 票据复印 缩放范围:25-400% 复印其它性能:多合一复印, 克隆复印, 海报复印, 手动双面复印 扫描功能 扫描控制器:标准配置 扫描类型:平板式 最大分辨率:1200×1200dpi 扫描尺寸:216×297mm 扫描其它性能:支持彩色扫描, 扫描到 PC 介质规格 介质类型:普通纸, 厚纸, 透明胶片, 卡片纸, 标 签, 信封, 薄纸 介质尺寸:A4, A5, JIS B5, ISO B5, A6, Letter, Legal, Executive, Folio, Oficio, Statement, Japanese Postcard, Monarch Env, DL Env, C5 Env, C6 Env, No. 10 Env, ZL, Big 16K, Big 32K, 16K, 32K, B6, Yougata4, Postcard, Younaga3, Nagagata3, Yougata2 介质重量:标配: 60-105g/m², 手动纸盘: 60-200g/ m² 供纸盒容量:标配: 250 页, 手动纸盘: 1 页	1	台

			输出容量:120 页 其它参数 显示屏:2 行 LCD 处理器:525MHz 内存 :128MB 接口类型:USB2. 0 电源电压:AC 220-240V, 50/60Hz, 4. 5A 耗电量:打印: 平均 550W, 就绪: <50W, 待机: <2W 产品尺寸:415×365×310mm 产品重量:9. 49kg 工作噪音:打印: 52dB (A), 复印: 54dB (A), 扫描: 52dB (A), 待机: 30dB (A) 环境参数:工作温度: 10-32℃, 工作湿度: 20-80%		
122	背负式消毒喷雾机		20L, 加厚 pp 材质, 抗压、抗摔、抗爆	2	个
123	厨房专用灭火毯		1.5*1.5m, 优质玻璃纤维, 柔软材质易折叠	2	块
124	全自动洗衣机		产品参数 尺寸 595x600x850mm 净重 72kg 宽度 595mm 脱水功率 450W 洗涤功率 200W 洗涤公斤 12kg 最高转速 1400 转/分钟 深度 600mm 高度 850mm	2	台
125	3P 变频空调		能效等级: 1 级 制冷量 (W) : 7290 (900-9210) 制冷功率 (W) : 2020 (300-3150) 制热量 (W) : 9800 (900~12350) +2400 制热功率 (W) : 2980 (260-4040) +2400 室内噪音 bB (A) : 22-42-47 (低-高-较高) 循环风量 (m³/h) : 1310 室内机尺寸 (宽*高*深) mm: 449 (376) *1796*482 (394) 室外机尺寸 (宽*高*深) mm: 890 (940) *673*342 1. 微正压新风技术, 保持室内气压高于室外, 确保空调进风清新, 同时排出浑浊空气。 2. 80° 旋转大角度送风, 配合大出风口, 增加室内风向循环, 全屋快速冷暖。	6	台

126	铜管			100	米
127	幼儿园毛巾口杯架（一体）		600*200*900mm 采用进口优质橡木指接板 18mm 厚，增加抗变形与压裂能力，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。油漆均符合国内环保要求，实木、20 格	6	个
128	移动式紫外线消毒车		1. 紫外线双灯管，杀菌、消毒、除螨、除甲醛 2. 隔墙一键遥控 3. 180° 可调灯臂 4. 15 秒延时启动 5. 三挡定时功能	5	台
129	电钢琴		1. 88 键逐级触感高灵敏键盘，细致入微的钢琴手感 2. 大功率高保真立体扬声器。音质出众，音效震撼 3. 高亮泽钢琴烤漆工艺，久用如新的秘密，立式钢琴	3	台
监控系统、广播系统、网络系统等					
130	高清网络摄像头		400 万 1/2.7" CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机；最小照度 0.01Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR; 0.014 Lux @(F1.4, AGC ON), 0 Lux with IR; 快门 1/3 秒至 1/100,000 秒；镜头 4mm, 水平视场角:90° (6mm, 8mm, 12mm, 16mm 可选)；数字降噪 3D 数字降噪；宽动态范围 120dB 压缩标准 H. 265 / H. 264 / MJPEG	32	台
131	支架		定制，加厚不生锈抢机支架	32	个
132	电源		电源防水 STD-K5L KC12200 室外监控电源 DC12V2A	32	个

133	硬盘录像机		功能特性 可接驳符合 ONVIF、PSIA、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机； 支持国标 28181 协议；支持 4K 高清网络视频的预览、存储与回放；可储存 90 天监控录像。 支持 H.265、H.264 编码前端自适应接入；支持 IPC 集中管理，包括 IPC 参数配置、信息的导入/导出、语音对讲和升级等功能； 支持 2 个 HDMI 和 2 个 VGA 同时输出，支持 4K 高清分辨率输出； 全新的 UI 操作界面，支持一键开启录像功能；支持面板触摸按键； 支持海康 SMART IPC 越界、进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、声强突变、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动； 支持即时回放功能，在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放，并且不影响其他通道预览；支持 8 路 1080P/16 路 720P 同步回放及多路同步倒放；支持标签定义、查询、回放录像文件；支持重要录像文件加锁保护功能；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期；支持 8 个 SATA 接口，1 个 eSATA 盘库，可用于录像和备份；双千兆网卡，支持双网络 IP 设定等应用； 支持海康威视 DDNS 域名解析系统； 支持网络检测(网络流量监控、网络抓包、网络通畅)功能。	1	台
134	硬盘		海康威视监控专用硬盘 SATA3.0 接口，64MB 缓存，借口数据为 6GB 每秒 7*24 小时，	8	块
135	交换机		16 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网端口	2	台
136	交换机		8 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网端口	2	台
137	显示器		产品参数 能效等级 三级 类型 LED 刷屏率 60Hz 操作系统 HarmonyOS HDMI 接 2 个 口数量 视频显示 2160p 屏幕尺寸 55 英寸	1	台

138	智能自动播放主机		产品特性： 1. 强大的音乐播放功能，支持 MPEG 1/2 Layer 3、WMA、WAV 等多种音频格式；带均衡调节，8 个内置音效可选； 2. 设备 2U 工业机箱设计，ARM9 平台，4.3 英寸 TFT 显示器，单键飞梭，图形化界面，多级菜单操作模式，支持三种语言转换； 3. 带 4 套一般（周历）时程方案，6 套特殊（日历）时程方案，每套定时方案多达 256 个定时点；可定时、定点、定曲，播放内存或 SD 卡节目； 4. 内置贴板式固态存储器，可外扩展 SD 卡，可直接连接 PC 存入音乐文件/定时程序文件； 5. 内置 MP3、FM 收音、一路 AUX 音源输入、一路 MIC 输入； 6. 带 8 路功率分区输出，MIC 输入可自动触发分区、电源；自动触发和触发灵敏度均可自定义，支持音量自动回避功能； 7. 带 3 路扩展 220V 电源输出，可定时定点开关电源，给周边设备供电； 8. 带一键录音功能，可实时录制本地播放的声音； 9. 高精度 RTC 时钟、定时时间精确到秒； 10. 支持电脑联机编辑定时程序制； 11. 支持消防联动功能，一路短路输入消防联动，触发信号可触发播放指定报警音乐文件； 12. 支持超视距无线遥控（每个遥控键功能均可自定义），遥控距离≥ 200 米； 13. 程控话筒可用网线通过 RJ45 接口与主机连接，远程控制主机。可实现远程控制、点播、讲话等功能； 技术参数： 1. 存储方式：内置 2G/4G 闪存或外置 TF 卡 2. 支持音频格式：MP3、WMA、AAC、WAV 等 3. 收音方式：FM87.0-108MHz 4. 录音输入幅度 MIC：10mV LINE 500mV 5. 输出 LINE：500mV Unbalanced 6. 整机音噪比：≥ 85dB 7. 整机失真度：$< 0.1\%$ (1KHz) 8. 频率响应：20Hz-20KHz± 3dB 9. 可控电源输出：$-220V/50Hz < 3A$ 10. 净重：5Kg 11. 机身尺寸（mm）：485$\times$395$\times$95 mm	1	台
-----	----------	---	--	---	---

139	前置放大器	产品特性： 1. 标准机箱设计，1U 铝合金面板，拉手+挂耳一体式设计，可与面板分离，适用于机柜或桌面安装。 2. 有 10 个输入通道：包括 5 路话筒 (MIC) 输入，3 路标准信号线路 (AUX) 输入，1 路紧急线路 (EMC) 输入。 3. 带 2 路线路输出，可接入下一台功放或其它音频设备输入接口。 4. 第 5 个话筒 (MIC5) 具有最高优先、强行切入优先功能。 5. MIC 1、2、3、4 采用 XLR、TRS 二合一接口，可接入卡侬公头，也可接入 6.35 直插头，方便不同话筒接口的接入。 6. 各路话筒 (MIC) 输入通道和线路 (AUX) 输入通道均可独立调节音量。 7. 话筒接口带+48V 幻象电源及 1 个幻象电源总开关，为电容话筒提供电源。 8. 设有高音 (TREBLE) 和低音 (BASS) 独立调节。 9. 具备 5 个音频信号指示灯、1 个过载指示灯、1 个保护指示灯，实时显示音频信号输出情况。 技术参数： 1. 话筒输入：15mV-25mV/600Ω 非平衡 2. 线路输入：350mV/10KΩ 非平衡 3. 紧急话筒输入：15mV-25mV/600Ω 非平衡 4. 紧急线路输入：250mV/10KΩ 非平衡 5. 音频输出：1KΩ，0-4V 非平衡 6. 输出静噪：≤3mV 7. 频率响应：20Hz-20KHz 8. 默音深度：可调 9. 默音延时：0-5 秒可调 10. 信噪比：MIC 输入：50dB；AUX 输入：80dB 11. 音调调节(低音)：±10dB @ 100Hz 12. 音调调节(高音)：±10dB @ 10KHz 13. 工作电压：AC 220V/50Hz 14. 功率消耗：20W 15. 尺寸(W×H×D)：484×45×475mm 16. 重量：4.6Kg	1	台
-----	-------	---	---	---

140	电源时序器		产品特性： 1、8路时序开/关受控电源，万能电源插口； 2、配置安全空气开关和数码管显示屏实时显示电压； 3、带LED指示灯显示通道工作状态； 4、前面板配常开电源座及USB直流供电接口，方便临时用电； 5、可通过短路信号触发系统电源工作。 6、此机电源输入电缆线直接与工业用电器自动空气开关连接。 技术参数： 1. 通道数：8路 2. 电源插座输出容量：总容量220V，50A；每个插座最大输出电流为16A 3. 动作间隔时间：0.4s-0.5s 4. 定时器控制信号：短路信号（0V） 5. 激活方式：短路信号或220V激活 6. 输出：AC220V/50~60Hz 7. 电源：AC220V/50~60Hz 8. 尺寸：484*250*44mm 9. 重量：5Kg	1	台
141	数字功率放大器		产品特性： 1. 标准机箱设计，1U铝合金面板，拉手+挂耳一体式设计，可与面板分离，适用于机柜或桌面安装。 2. 有3路输入通道：包括1路话筒(MIC)输入，2路标准信号线路(AUX)输入。 3. 设有100V定压输出和4~16Ω定阻输出，1路音源信号输出接口。 4. 各路话筒(MIC)输入通道和线路(AUX)输入通道均可独立调节音量。 5. 设有高音(TREBLE)和低音(BASS)独立调节。 6. 具备5个音频信号指示灯、1个失真指示灯，1个过载保护灯，实时显示音频信号输出情况。 技术参数 1. 输出功率：800W 2. 输出方式：1组100V定压输出和1组4~16Ω定阻输出 3. 频率响应：20Hz-20KHz（0/-1dB） 4. 总谐波失真(THD%)：≤0.1% 5. 信噪比：AUX1/AUX2输入：≥96dB(A计权)；MIC输入：66dB(A计权) 6. 线路输入：AUX1、AUX2：350mV/10KΩ 不平衡输入 7. 话筒输入：1路6.35mm标准话筒信号输入：5mV/600Ω 不平衡输入 8. 音频接口：2路RCA标准信号输入接口，1路	1	台

			6. 35mm 标准话筒输入接口 9. 整机效率:75% 10. 电源电压:AC 100 - 240V/50Hz 11. 耗电功率: 250W 12. 整机尺寸:484 (宽) ×407 5 (深) ×44 (高) mm 13:产品净重/包装重量:5. 3kg/6. 4kg 保护电路: 1. 超压保护市电压超过 264 时关机 2. 输出端短路及过载保护 3. 直流输出>5V, 直流电压保护, 保护后功放不能重启 4. 超温保护≥85 度, 启动超温压限 5. ≥95 度时启动超温保护, 关闭信号, 面板保护灯点亮 6. 失真压限失真≥1%THD 时启动 7. 音量渐大电路面板保护指示灯熄灭后, 音量渐增大, 5 秒增大到最大音量 8. RF 功率降级, 1 秒内功率降级至 1/4 功率以下		
142	壁挂喇叭		产品特性: 1. 工程塑料外壳, 防尘能力强, 独特的外观设计, 声音辐射面广; 2. 壁挂式音箱, 灵活的安装配置, 更具人性化; 3. 二分频设计, 中频突出, 还原真实声音; 4. 可做定阻、定压、多功率选择; 5. 使用于酒店、超市、学校等场合。 技术参数: 1. 额定功率: 15W 2. 输入电压: 70/100V 3. 阻抗: 黑, Com/红, 1KΩ 4. 灵敏度 (1W/1M): 86dB±3dB 5. 频率响应: 110-18KHz 6. 喇叭单元: 4''x 1 + 0.5''x 1 7. 产品尺寸 (W*D*H): 260*170*120mm 8. 净重: 1. 3KG	12	台
143	精品大型音柱		产品特性: 1. 精品大型音柱音色极佳, 采用铝镁合金制作的外壳, 可抵挡日晒、风吹、雨淋. 适用于室内外各种环境之中, 如: 公共场所、超级市场、学校、车站等。	2	台

			技术参数: 1. 额定功率: 80W 2. 最大功率: 160W 3. 输入电压: 70V/100V 4. 阻抗: 330Ω/160Ω 5. 频率响应: 120-16KHz 6. 喇叭单元: 6.5''x4 + 2''x1 7. 灵敏度: 98dB±3dB 8. 防护等级: IPx6 防水 9. 尺寸 mm: 225x125x910mm 10. 重量 : 8.8Kg		
144	钟声提示主话筒		产品特性: 1. 一键软开关, 按键带红色显示光圈; 2. 带前奏音(开启时, 有前奏音乐放出), 灯环提示; 3. 带话筒音量及钟声音量调节旋钮; 4. 自带 10 米卡侬母转 6.35 插头音频线。 5. 灵敏度: -45dB±2dB 6. 指向性: 心型指向 7. 输出阻抗: 200Ω 8. 频率响应: 40Hz~16KHz 9. 供电电压: DC9V 电池供电/市电供电 10. 咪管长度: 390mm 11. 话筒重量: 0.72kg 12. 底座规格(mm): 183x112x43	1	台
145	路由器		铁壳设计, 带机量 100 台, 支持 500M 带宽, 5 个千兆电口, 固化 1 个 WAN 口, 可最大配置 2 个, 固化 4 个 LAN 口, 可最大配置 4 个, 集成 AC 功能, 可管理 32 台 EAP 系列 AP。	1	台
146	网络 AP		墙面式单频无线接入点, 白色标准面板盒尺寸, 内置天线, 整机最大接入速率 300Mbps, 支持 802.11b/g/n, 胖瘦一体化, 支持睿易 APP 管理, 支持免 AC 管理, PoE 供电 (PoE 供电设备需单独采购)	10	台
147	8 口交换机		8 个 10/100Mbps 电口 (支持 PoE/PoE+), 1 个 10/100/1000Mbps 电口。支持 EWEB/APP/MAC 管理。	1	台
148	5 口交换机		4 个 10/100Mbps 自适应电口+2 个 10/100Mbps 自适应上联电口, 其中 4 个口支持 PoE/PoE+ 供电, 最大 PoE 功率 58W, 交换机容量 1.2Gbps, 包转发率 0.89Mpps, 非网管型交换机, 桌面式。	1	台

149	测温人脸识别设备		操作系统：嵌入式 Linux 操作系统； 屏幕参数：7 英寸触摸显示屏，屏幕比例 9:16，屏幕分辨率 600*1024； 摄像头参数：采用宽动态 200 万双目摄像头； 测温功能：集成热成像测温模组，测温距离在 0.5m-1.5m 之间，测温范围 30℃-45℃，精度±0.5℃（无黑体）；支持身份认证（刷脸、刷卡等）+测温模式、仅测温模式； 认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare 卡/IC 卡、手机 NFC 卡、CPU 卡序列号/内容、身份证卡序列号）、密码认证方式；可外接身份证、指纹、蓝牙、二维码等功能模块； 人脸识别：采用深度学习算法，支持单人或多人识别（最多 5 人同时认证）功能；支持照片、视频防假；1:N 人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%； 存储容量：本地支持 100000 人脸库、100000 张卡，15 万条事件记录； 硬件接口：LAN*1、RS485*1、Wiegand * 1（支持双向）、typeC 类型 USB 接口*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1、SD 卡槽*1（最大支持 512GB）、3.5mm 音频输出接口*1； 通信方式及网络协议：有线网络，萤石协议 /ISAPI/ISUP5.0； 使用环境：室内环境（室外使用必须搭配遮阳罩）； 安装方式：壁挂安装（标配挂板，适配 86 底盒）； 工作电压：DC12V~24V/2A（电源需另配）； 产品尺寸：247.7*110.5*24mm； 设备重量：净重 0.56kg，毛重 0.88kg。 功能介绍： 可视对讲：支持和云眸、4200 客户端、室内机、管理机进行可视对讲；支持配置一键呼叫室内机或管理机；支持副门口机或围墙机模式； 视频预览：支持管理中心远程视频预览，支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像，编码格式 H.264； 口罩检测：支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制； 识别界面可配：识别主界面的“呼叫”、“二维码”、“密码”的按键图标可分别配置是否显示； 认证结果显示可配：支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可配置是否显示； 认证结果语音自定义：集成文字转语音（TTS）和语音合成技术，认证成功和认证失败的语音可以分别配置 4 个时间段进行自定义播报，同时认证成功的语音可叠加播报姓名； 工作模式：支持广告模式、简洁模式、主题模式；	1	台
-----	----------	---	--	---	---

			外接安全模块：支持通过 RS485 接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下，门锁不被打开； 外接读卡器：支持通过 RS485 或韦根（W26/W34）接口外接 1 个读卡器，同时可实现单门反潜回功能； 读卡器模式：支持通过 RS485 或韦根（W26/W34）接入门禁控制器，作为读卡器模式使用； 门禁计划模板：支持 255 组计划模板管理，128 个周计划，1024 个假日计划；支持常开、常闭时段管理； 组合认证：刷卡+密码、刷卡+人脸、人脸+密码等组合认证方式； 多重认证：支持多个人员认证（人脸、刷卡等）通过后才开门； 黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验； 报警功能：设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警、黑名单报警等； 事件上传：在线状态下将设备认证结果信息及联动抓拍照片实时上传给平台，支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传； 单机使用：设备可进行本地管理，支持本地注册人脸、查询、设置、管理设备参数等； WEB 管理：支持 Web 端管理，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。		
150	三角支架		定制，1.5 米高	1	个
151	LED 显示屏		400*32cm，宽度：32cm	4	米
152	安装人工及辅材		网线：大唐/超五类，6 箱 电源线：大唐/RVV2*0.5，3 卷 机柜：图腾/42U，1 台 联塑管件：线管、直接、管卡、水晶头、扎带、电胶布、人工等，一批	1	项
厨房设备、厨房水电安装					

153	电磁大锅灶		1) 规格：1000*1100*（800+400），ZW-DC800-1； 2) 功率：20KW, 电压：380V； 3) 锅径：800mm； 板材厚度 1.0mm，面板厚度 1.2mm，余板 0.8mm。 4) 全新防水，防油烟，防虫设计； 5) 升温快，热效率高达 92%，提高出菜率； 6) 自动安全保护功能，性能更安全可靠； 7) 全优质不锈钢结构设计，更加坚固耐用； 8) 三重立体防辐射外壳屏蔽设计，呵护厨师健康。	1	台
154	12 盘蒸饭烧水一体机		1) 规格：665*530*1065，12 盘 2) 额定电压：380/220V； 3) 蒸饭时间 25-50min; 适用人数：250-300；蒸汽制水可达 150L 水，可使用。 4) 自动浮球进水功能，缺水自给，满水自停，防止干烧 5) 新式耐高温硅胶门缝，密封、牢固 6) 机身采用优质板材自作，清洁卫生，坚固耐用，符合卫生标准 7) 独特设计的高效简易式渐进门锁，方便实用 8) 安全泄压阀，保证机体安全使用 9) 采用名厂电器元件，用电更节能，更安全	1	台
155	电饼铛		1) 外形尺寸：720*600*780mm； 2) 功率：5kw，电压：220V； 3) 外壳采用冷轧板烤漆，20 年不生锈，厚度：1.0mm。	1	台
156	热水器		容量：80L 能效：一级能效 1、超大容量，恒温速热； 2、手机 APP 智能控制，随时随地操控热水器； 3、专利防火墙，24 小时守护用电安全； 4、巴氏高温杀菌，杀死胆内 99.9% 的细菌。	7	台
157	蓄水塔		304 食品级不锈钢 直径*高：1300*2300mm 实际储水量：5700 斤	2	个
158	毛巾消毒柜		规格：400*600*800mm 产品名称：不锈钢大号电热毛巾车 电压：220V/50Hz 功率：1800W 消毒方式：蒸汽消毒	3	台

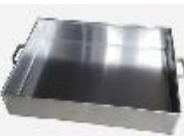
159	三星水池		1800*700*800+150mm 1、水池采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧梁采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚使用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配铝合金可调性子弹脚； 5、下水配不锈钢下水器，配格污渍网，更有效的隔离池内污渍，防止下水堵塞。	1	台
160	单星水池		700*700*800+150mm 1、水池采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧梁采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚使用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配铝合金可调性子弹脚； 5、下水配不锈钢下水器，配格污渍网，更有效的隔离池内污渍，防止下水堵塞。	1	台
161	大单星水池		1000*700*800+150mm 1、水池采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧梁采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚使用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配铝合金可调性子弹脚； 5、下水配不锈钢下水器，配格污渍网，更有效的隔离池内污渍，防止下水堵塞。	2	台
162	单星水池		600*600*800+150mm 1、水池采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧梁采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚使用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配铝合金可调性子弹脚； 5、下水配不锈钢下水器，配格污渍网，更有效的隔离池内污渍，防止下水堵塞。	1	台
163	四层菜架		1200*500*1550mm 1、台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、层板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板； 3、台脚采用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配合金可调性子弹脚，不割手，不偷工减料； 5、打磨工序：分为三步①先用相沙打磨；②再用千叶片打磨；③用拉丝轮拉丝。	3	台
164	双层工作台		1500*800*800mm 1、台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、底板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚采用 $\phi 38*1.0\text{mm}$ 不锈钢圆通； 4、配合金可调性子弹脚； 5、夹板采用优质 1.5mm 木板，夹板后封有不锈钢板材，不损坏产品的美观度，不割手，不偷工减料； 6、打磨工序：分为三步①先用相沙打磨；②再用千叶片打磨；③用拉丝轮拉丝。	4	台

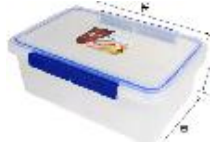
165	双层工作台		1800*800*800mm 1、台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、底板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、台脚采用 $\phi 38*1.0$mm 不锈钢圆通； 4、配合金可调性子弹脚； 5、夹板采用优质 1.5mm 木板，夹板后封有不锈钢板材，不损坏产品的美观度，不割手，不偷工减料； 6、打磨工序：分为三步①先用相沙打磨；②再用千叶片打磨；③用拉丝轮拉丝。	1	台
166	单通工作台		1500*800*800mm 1、台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、层板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板； 4、底板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 5、台脚采用 $\phi 38*1.0$mm 不锈钢圆通； 6、配合金可调性子弹脚； 7、夹板采用优质 1.5mm 木板，夹板后封有不锈钢板材，不损坏产品的美观度； 8、打磨工序：分为三步①先用相沙打磨②再用千叶片打磨③用拉丝轮拉丝。	1	台
167	四门冰柜		型号：四门双温 工程款 规格：1200*720*1930 功率：350W，电压：220V； 有效容积：860L 温度范围：冷藏 0-10℃ /冷冻-18-0℃ 1) 不锈钢外壳，外观大方，更易清洗； 2) 丰富的规格型号，能满足客户各式厨房的摆放要求； 3) 三类温度区间，满足各式食品的存储要求； 4) 一体拉手，万向脚轮，开启自如，移动方便； 5) 聚氨酯整体发泡，高强度，高密度，保温效果好，低能耗。	1	台
168	留样柜		尺寸：445*465*760mm，75L 1. 食品级吸塑内胆。 2. 钢化玻璃层架。 3. 嵌入式门锁、温控器、嵌入式门拉手。 4. PCM 材质漆面。	1	台

169	双门消毒柜		型号：RTP-698A-2 功率：2400W，容量：680L 尺寸：1170*520*1900mm 内外 201'无磁板材，无磁层架 1.全不锈酮打造（无磁）箱体，设计时尚大方； 2.整机采用整体发泡，门封条密闭工艺，高效隔热保温，； 3.采用高温立体杀毒系统消毒，快速清除各种有害病菌； 4.采用翻边拉手设计，开关柜门不费力； 5.空间规划合理，灵活多变，是商用厨房的选用厨具。 6.带有可调定时器功能，灵活定时没烦恼。	1	台
170	平板推车		规格：900*550*900 1)把手采用Φ50×1.0mm 不锈钢管材. 2)车框采用 40×25×2.0mm 焊管.衬板采用 Q235 冷轧板。 3)车板底部加一根横撑.加大板面载重。配备四个 5"尼龙脚轮.脚轮支架厚度为 5.2mm.其中二个万向轮。	1	台
171	幼儿口杯消毒柜		型号：KB-2A 容量:200L；功率：400W 尺寸：710*270*1030mm 1、201*无磁板材，无磁层架 2、201/430*正材不锈钢/不锈铁箱体，天然大理石台面。 3、用于幼儿园使用的口杯柜，无磁不锈钢层架。 4、卡通玻璃图案、门体、拉手流线型设计。 5、中温热风循环+臭氧消毒，保洁系统。 6、设有背板安全挂扣设员。 7、定时旋钮设置，温度可调节，安全、卫生、操作简单。	4	台
172	六格更衣柜		900*400*1800mm 1、台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 2、侧板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3、层板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 4、门板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 5、底板采用优质不锈钢 1.0mm 拉丝板材； 6、台脚采用φ38*1.0mm 不锈钢圆通； 7、配合合金可调性子弹脚，不割手，不偷工减料； 8、打磨工序：分为三步①先用相沙打磨；②再用千叶片打磨；③用拉丝轮拉丝。	1	台

173	风幕机(遥)		型号：FM-3012GY 机身尺寸：1200*235*210mm 电压/功率：220v/400w 风速：17m/s 或 13m/s 或 9m/s 风量：1560m ³ /h 噪音：58db 重量：18kg 1、贯流式强力送风轻松在室内外之间形成一道隐形的风幕墙，隔开室内外空气的同时，更可将灰尘，飞虫等阻挡于室外。 2、遮断效果佳，风路升级体现高风速，低噪音运转。	1	台
174	风幕机(遥)		型号：FM-3015DK 机身尺寸：1500*235*210mm 电压/功率：220v/500w 风速：17m/s 或 13m/s 或 9m/s 风量：1960m ³ /h 噪音：60db 重量：23kg 1、贯流式强力送风轻松在室内外之间形成一道隐形的风幕墙，隔开室内外空气的同时，更可将灰尘，飞虫等阻挡于室外。 2、遮断效果佳，风路升级体现高风速，低噪音运转。	1	台
175	地米架		规格：1200*600*150mm； 1、台面采用优质厚不锈钢板 0.8mm 厚； 2、层板采用优质不锈钢板制作； 3、台脚采用 38*38*1.0mm 不锈钢方通； 4、配合金可调性子弹脚。	2	台
176	炉拼台		1) 规格：400*1100*800mm； 2) 台面采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 3) 层板采用优质不锈钢 0.8mm 拉丝板材； 4) 台脚使用 ϕ 38*1.0mm 不锈钢圆通； 5) 配铝合金可调性子弹脚； 6) 打磨工序：分为三步 1、先用相沙打磨 2、再用千叶片打磨 3、用拉丝轮拉丝。	2	台

177	开水器		一、规格与参数 1) 规格：480*370*740mm， 型号：XC-Z-6； 2) 功率：6KW，电压：380V，电流：9A； 3) 开水量：100L/h； 二、产品特点 1) 采用先进高级微电脑集成控制技术，制水、供水、饮水全过程全自动控制，加热温度可调，无需人工操作； 2) 精密数控探针，全自动控制水位，确保开水一次性煮沸； 3) 自动控温、缺水断电保护，声光报警，彰显人性化； 4) 采用高科技发泡技术，成品更环保、高效、节能； 5) 整机内胆采用 304 食用级不锈钢，确保安全、卫生、耐用； 6) 加热管选用镍、铜特殊材料，精密加工，特殊处理，使用寿命更长。	1	台
178	油水分离器		规格：1.2 米 1) 机身材质：加厚不锈钢，厚度 1.2mm 2) 可调旋转温控：旋转调节； 3) 电加热装置：天冷或油水凝固，加热融化固油。	2	台
179	不锈钢烟罩		1) 规格：L*1200*500； 2) 采用 201 不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	3	米
180	不锈钢弯头		1) 规格：500*500； 2) 采用磨砂不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	2	个
181	不锈钢烟管		1) 规格：500*500； 2) 采用磨砂不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	6	米
182	风柜		1) 规格：3KW； 2) 转速：930r/min； 3) 流量：6910-11623m³/h； 4) 全压：441-272Pa； 5) 输送空气与其他不自燃、对人体无害、无腐蚀性气体，气体内不允许有粘性物质，所含的尘土及硬质颗粒物≤150mg/m³； 6) 静音式风柜内置隔音棉。	1	台
183	开口柜		500*500*800（放留样柜下面） 采用 201 不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	1	台

184	风柜变头		1) 规格：配风柜； 2) 采用磨砂不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	3	个
185	风柜启动器		1、规格：3KW； 2、采用国家名牌电气元件，缺相、过载、过流、漏电保护功能，通电及起动显示。	1	台
186	风柜支架		1、规格：配机制作； 2、采用国内优质 30*30 角铁自制。	2	套
187	接油盒		1) 规格：500*500； 2) 采用磨砂不锈钢材料制作，采用无缝焊接技术，板厚 0.8mm。	1	个
188	圆形餐盘		1) 规格：圆形，22cm 2) 含勺子，11.5cm 碗 3) 采用食品级 304 不锈钢 1.0 厚制作； 4) 加厚不锈钢，点解抛光技术； 5) 一体成型，抗压性强； 6) 双面电解处理，餐盘表面更光； 7) 卷边防刮手设计。	140	套
189	手提打菜桶		规格：35cm 采用食品级 304 不锈钢 1.0 厚制作。	12	个
190	口缸（不带盖）		规格：7cm 采用食品级 304 不锈钢 1.0 厚制作。	140	个
191	家用电磁炉		2100w	1	台
192	电饭煲		5L	1	个
193	蓄水桶		50L	2	个
194	脚踏带盖垃圾桶		45L	2	个
195	水桶		150L	6	只
196	地刷		28cm/镀铜钢丝	6	把
197	砍刀		材质：复合钢。	2	把
198	片刀		材质：复合钢。	2	把
199	大锅铲		1) 采用 304 不锈钢 1.0 厚制作； 2) 一体成型设计； 3) 实心挂孔设计，隔热防烫手。	2	把

200	保鲜盒		1) 规格：外径尺寸 320*210*105mm， 内部尺寸 302*190*100mm； 2) 采用食品级 PP 材质制成； 3) 可微波、可冷藏：耐热 120℃，抗冻-20℃； 4) 密封不漏水； 5) 锁扣设计：两边锁扣，柔韧无比可经得起反复扭动，密封； 6) 两侧挂耳。	5	个
201	保鲜盒		1) 规格：外径尺寸 435*290*145mm， 内部尺寸 420*273*143mm； 2) 采用食品级 PP 材质制成； 3) 可微波、可冷藏：耐热 120℃，抗冻-20℃； 4) 密封不漏水； 5) 锁扣设计：两边锁扣，柔韧无比可经得起反复扭动，密封； 6) 两侧挂耳。	10	个
202	打菜瓢		1 两 1) 柄长：350mm，口径：73mm； 2) 容量：50mL； 3) 壳体与手柄全无缝焊接技术制作。	10	把
203	厨师服		1) 涤卡面料、含棉量高、防缩水处理； 2) 双面缝制、不脱线； 3) 洗后不起皱、可机洗。	4	套
204	厨师鞋		1) 规格：35-44； 2) 采用 EVA 面料制成； 3) 高科技底花摩擦力度大。	4	对
205	不锈钢面盆		1) 规格：40cm 2) 采用优质不锈钢制作； 3) 加厚不锈钢，点解抛光技术，经久耐用； 4) 一体成型，抗压性强； 5) 双面电解处理，餐盘表面比机械更光滑，抗锈性更强，易清洗； 6) 卷边防刮手设计，安全更安心。	8	个
206	不锈钢面盆		1) 规格：60cm 2) 采用优质不锈钢制作； 3) 加厚不锈钢，点解抛光技术，经久耐用； 4) 一体成型，抗压性强； 5) 双面电解处理，餐盘表面比机械更光滑，抗锈性更强，易清洗； 6) 卷边防刮手设计，安全更安心。	2	个

207	不锈钢面盆		1) 规格：80cm 2) 采用优质不锈钢制作； 3) 加厚不锈钢，点解抛光技术，经久耐用； 4) 一体成型，抗压性强； 5) 双面电解处理，餐盘表面比机械更光滑，抗锈性更强，易清洗； 6) 卷边防刮手设计，安全更安心。	2	个
208	油钵		1) 规格：10 寸 2) 采用优质不锈钢制作； 3) 加厚不锈钢，点解抛光技术，经久耐用； 4) 一体成型，抗压性强； 5) 双面电解处理，餐盘表面比机械更光滑，抗锈性更强，易清洗； 6) 卷边防刮手设计，安全更安心。	5	个
209	打饭勺		采用优质不锈钢制作	15	个
210	灭蝇灯		1) 型号：450*120*400 2) 功率：4W 额定电压：220V 3) 采用纯天然生物酶分解技术，不仅可保持居室、卫生间、厨房内的空气清新，而且有充满情趣的艺术造型，具有一定的装饰效果	5	台
211	打菜间用紫外线灭菌灯		1) 规格：1200mm 2) 功率：4W，电压：220V； 3) 一体式灯脚，更美观，更耐用； 4) 插口式接口，即插即用，更方便； 5) 功率大，灯管长，范围广； 6) 除甲醛、除异味、除臭； 7) 臭氧，扩散+渗透，消毒无死角； 8) 自动分解成氧气。	3	台
212	保温桶		20L； 1. 全 PU 发泡，双层不锈钢，保温效果强。 2. 硅胶密封圈，密封性强。	3	个
213	厨房水电安装、辅材		主控箱：总空开：250A, 4 个回路，一台 3*16+1 硬芯电缆线：30 米 3*10+1 硬芯电缆线：20 米 100*100 桥架：15 米 4 平方铜芯线：2 卷 1.5 平方地线：1 卷 39*19 线槽：30 米 插座、PPR 管等管件一批	1	项