

4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号：HHZY-ZB02-2026003-1 项目名称：支持十五年一贯制平谷区特殊教育学校改造—设备设施（第一包）

报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
特殊教育学校学前部幼儿园专用教室建设												
1	特殊教育认知训练系统教学管理平台	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y	小型	男	内资	中盛普阳	型号：ZSPY-TJRZ02 1、用于管理【事物辨别】模块教师可以通过简单操作，添加、修改素材库以及素材库中的内容。满足教师灵活、个性化教学的需要。 2、教师可以通过该平台，根据需要任意切换【基础认知能力训练系统】【感知觉力训练系统】两大系统中所包含训练项目所使用的素材库。 3、用于记录教师使用五大系统进行教学的相关信息，包含系统自动记录的“训练日期”、“训练时长”、“训练项	30500	1套	30500

									目”、“训练情况”以及可以由教师自行添加的“教师反馈”、“学生学习情况”等内容，帮助教师进行合理的教学安排和进度管理。 4、包含【学生信息】模块，教师可录入（支持excel批量导入）、查看、编辑、打印学生的电子档案，包含基本信息和详细信息。 5、教师可在系统管理模块中修改用户名和密码。			
2	基础认知能力训练系统	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y		小型	男	内资	中盛普阳 型号：ZSPY-JCRZ01 一、基础认知运行模式：分学习模块和测试模块，并音频和图片相结合。 基础认知内容： （一）事物辨识 （1）动物：12种。 （2）水果：12种。 （3）蔬菜：10种。 （4）日用品：10种。 （5）交通工具：10种。 （6）标志：10种。 （7）数字：即1-10的简单数字。 （8）家庭成员关系：6种。 （9）职业：8种。 （二）生活技能 包含“我和我的家人”、“饮食”、	28200	1套	28200

									“衣着”、“如厕”、“清洁卫生”、“安全”六大主题，一至九级难度。在事物辨识和生活技能各模块中，教师均可根据实际需要选择【教学模式】和【测试模式】两种形式进行教学，满足日常学习和训练的需求。			
3	感知觉能力训练系统	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y	小型	男	内资	中盛普阳	型号：ZSPY-GZJ3 一、感知觉能力运行模式：分学习模块和测试模块，并音频和图片相结合。 1、基础认知内容： 1.1视觉能力包含长短、大小、胖瘦、远近、色彩、形状、数量七大项目，一至九级难度； 1.2听觉能力包含动物、乐器、自然现象（风雨雷电）、日常物品四大项目，一至九级难度； 1.3知觉能力包含冷热、方向、时间、情绪、快慢、味道（酸甜苦辣）六大项目，一至九级难度。	28200	1套	28200
4	记忆力训练系统	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y	小型	男	内资	中盛普阳	型号：ZSPY-JYL01 一、记忆力训练运行模式：分学习模块和测试模块，并音频和图片相结合。包含以下内容： 1、窗格记忆：训练学生的短时记忆能力，促进、提高课堂学习的效果。提供1年级素材库，教师可根据需要自行选	28200	1套	28200

								<p>选择。教师也可改变窗格数量来调整游戏难度，调整范围为一至九级水平。</p> <p>2、记忆翻翻乐：使学生的记忆能力能在短时间内得到提高和改善。提供1年级素材库，教师可根据需要自行选择。教师也可改变格子数量来调整游戏难度，调整范围为一至九级水平。</p> <p>3、是哪一个呀？：通过语音和图片结合的方式，训练学生的短时记忆能力，通过训练记忆能力，学生可以将此能力迁移至学习和生活中，提高学生解决学习生活实际问题的能力。提供一至九年级素材库，教师可根据需要自行选择。</p> <p>4、小猫的购物袋：学生通过记忆小猫购物袋中的东西，锻炼其记忆专注能力，同时也能认识生活中各种各样的物体。提供一至九年级素材库，教师可根据需要自行选择。</p> <p>5、拍手掌：通过记忆拍手掌的次数锻炼特殊学生的短时记忆能力。游戏难度水平设定为1级。教师也可改变拍手频率来调整游戏难度，调整范围为一至九级水平。</p> <p>6、正背数字：学生需要正向复述系统语音随机播放的数字串，锻炼学生的听觉记忆能力。难度水平为一至九级。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



5	注意力训练系统	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y	小型男	内资	中盛普阳	<p>型号：ZSPY-ZYL01</p> <p>(一) 注意力稳定性</p> <p>包含以下内容：</p> <p>1、钟表训练：训练特殊学生注意力的稳定性，使学生注意力能较长时间地保持在某种事物上。老师可以根据学生实际情况调节秒针运动的持续时间，可调节范围为一至九级水平。</p> <p>2、猜猜在哪里：需要集中注意力用双眼观察屏幕中物体的位置变化，训练特殊学生注意力集中的稳定性，同时也能锻炼学生的观察能力。提供一至九年级素材库，教师可根据实际需要自行选择。教师也可以通过改变物体个数以及物体位置变化的次数来改变游戏难度，可变更范围为一至九级水平。</p> <p>3、连线：有助于提高特殊学生的注意力，培养学生的观察能力和思考能力。难度设定为一至九级水平。</p> <p>(二) 注意力分配训练</p> <p>包含以下内容：</p> <p>1、一心两用：提高学生集中注意力处理不同问题的能力。提供一至九年级曲库，教师可以根据实际需要自行选择干扰曲目。难度设定为一至九级水平。</p> <p>2、分扣子：让学生通过系统中的训练内</p>	28200	1套	28200
---	---------	----------------	-------	--------------------	-----	----	------	--	-------	----	-------



容设定和指导进行训练，主要是一边数扣眼，一边进行分类，一边按照要求将扣子拖到指定的位置，可以训练特殊学生注意力分配能力。教师可以自由设定总扣子数量、分类维度来调节难易程度，调整范围为一至九级水平。

3、数一数，学分类：学生通过认识并分辨不同种类的物体，然后进行分类，培养特殊学生注意力分配能力。提供一至九级素材库，教师可以根据需要选择某一类别进行训练。

4、乌龟和青蛙：可以让学生数一数青蛙和乌龟的数量，在认识两种动物的同时锻炼特殊学生的注意力分配。教师可以通过增加动物的种类及数量来调节难易程度，可调节范围为1级水平。提供一至九级素材库，教师可根据实际需要自行选择。

(三) 选择注意力训练

包含以下内容：

1、超市理货员：一方面教会学生认识日常生活中常见的物品，另一方面发展训练特殊儿童的选择注意力及形状知觉能力，提高特殊儿童对日常生活用品的形状辨别能力，特高特殊儿童对物品用途及外形的联想能力与总结能力。提供一

									<p>至九年级素材库。游戏难度水平为一至九级</p> <p>2、小丑耍球：通过观察可爱的小丑及五颜六色的球，训练孩子选择性数数的能力。教师可以通过球的数量和小丑的数量调节难度，可调节范围为一至九级水平。</p> <p>3、尾巴比赛：通过比较不同动物尾巴的长短，一方面让学生对动物属性有更深入的了解，锻炼特殊学生选择性注意力，即能够将其注意力集中在要求上，而避免其他干扰。教师可以通过调整动物数量，以及尾巴长短近似性来调节难度，可调节范围为一至九级水平。</p> <p>4、小兔子的照片：让学生根据物品的形状、大小配对，可培养特殊学生选择注意力，提高辨别能力。难度设定为一至九级水平。</p>			
6	思维能力训练系统	北京中盛普阳科技发展有限公司	北京/中国	91110108689232943Y	小型	男	内资	中盛普阳	<p>型号：PY-SWXL1</p> <p>包含以下内容：</p> <p>1、图案推理：锻炼学生的观察能力和对事物的分析能力，尤其是细节分析及完整构图能力。提供一至九年级素材库，教师可根据实际需要自行选择。</p> <p>2、移动矩阵：促进整体构图、细节特征</p>	28200	1套	28200



								<p>记忆标记能力发展。提供一至九年级素材库，教师可根据实际需要自行选择。教师也可以通过改变碎片个数来改变游戏难度，可变更范围为一至九级水平。</p> <p>3、连连看：训练学生的逻辑思维及观察能力。提供一至九年级素材库，教师可根据实际需要自行选择。教师也可以通过改变连连看块数来改变游戏难度，可变更范围为一至九级水平。</p> <p>4、这是什么呀？：促进整体构图、细节特征记忆标记能力发展。提供一至九年级素材库，教师可根据实际需要自行选择。</p> <p>5、猜猜我在哪里？：促进整体构图、细节特征记忆标记能力发展。提供1年级素材库，教师可根据实际需要自行选择</p> <p>6、编码游戏：训练学生的学习迁移能力和注意转移能力，采用图形与数字对照翻译的学习任务来研究学习的过程，进行心理因素性实验类的学习迁移。难度设定为一至九级水平。</p> <p>7、汉诺塔：经典的智力游戏，可以帮助开发智力，激发思维。教师可根据实际需要自行调整层数，调整范围为一至九级水平。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



二、特殊教育学校学前部及融合教育孤独症儿童评估个训室

1	AI智慧 康复机 器人训 练系统 (教师 端)	北京阿叟 阿巴科技 有限公司	北 京/ 中 国	9111010 1MA00BN 7M43	小型	男	内资	阿叟 阿巴	<p>LX-RZ-01</p> <p>一、硬件参数： 1、一体式台车设计；长55CM×宽55CM×高130CM，采用医疗级ABS材质，配套定制一体机，配套定制嵌入式输出单元，含三层抽屉便于收纳，底部安装静音万向轮方便移动，含电源线等配件</p> <p>二、软件参数： 1、产品具有教师管理端、家长服务端、学生康复端三个部分组成。 2、教师管理端实现以下功能： (1) 患者管理：管理员可以分机构层级对患者进行管理，包括添加患者信息、关联医生、账号激活、重置密码功能。 (2) 评估结果：可以查看儿童的评估结果数据，包含每个评估回合的详细数据，评估项目的每个回合的详细情况，包括回合所属的评估项目、通过情况、回合的开始时间、结束时间。 (3) 评估报告：可以查看儿童的评估报告，以报告形式对儿童的评估情况进行总结分析，并给出儿童的康复建议。 (4) 康复情况：可以按日期时间段查看儿童的康复情况，包括训练天数、总回</p>	99800	1套	99800
---	--	----------------------	-------------------	----------------------------	----	---	----	----------	--	-------	----	-------



								<p>合数、平均回合数、总训练时长、平均训练时长、每日训练时长、独立正确率等康复情况。</p> <p>(5) 康复日报：可以查看儿童的每日康复日报，以报告形式对儿童的康复训练情况进行总结分析，并给出每日的变化情况。</p> <p>(6) 康复周报：可以查看儿童的每周康复报告，按周统计儿童的训练时长、训练次数、平均训练时长、总回合数、平均回合数，以及本周各项目的训练进度及通过情况，并给出下周的康复计划；以及给出儿童的居家康复建议。</p> <p>(7) 康复月报：可以查看儿童的每月康复报告，按月统计儿童的训练天数、训练时长、训练回合数；对本月的训练进展情况、康复效果、康复习得速度、专注力表现、正确率等方面进行统计分析。</p> <p>(8) 训练数据：可以查看儿童的每日康复数据统计，包括时间分配情况、正确率、不同训练类型的统计、不同训练领域的统计、以及详细的每个训练项目的数据统计，包括训练时长、正确率。</p> <p>(9) 训练统计：可以将下属机构的儿童康复信息，按时间段进行查询，罗列儿</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									<p>童每日的康复情况，并可直接查看具体日期的详细康复数据，便于老师查看，同时支持将统计数据导出。</p> <p>(10) 训练项目：可以按儿童的训练项目进行查看，查看该儿童在某一训练项目每日的训练情况，包括分配时长、训练时长、通过率、开始时间、结束时间。</p> <p>(11) 正确率查询：可以查询下属机构下某一正确率区间、某一训练时间内的儿童康复情况，显示儿童的总回合数、正确回合数、正确率、训练时长、平均正确率、平均训练时长。并可查看详细的每日情况。</p> <p># (12) 激活账号：可操作激活账号，选择激活码有效期，下发成功后直接激活（10、20、30、45、90、180、365天）。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的软件评测报告扫描件或复印件，报告中明确体现本参数功能）。</p>			
2	AI智慧 康复机 器人训 练系统	北京阿叟 阿巴科技 有限公司	北京/ 中国	9111010 1MA00BN 7M43	小型	男	内资	阿叟 阿巴	<p>型号：LX-RZ-01-1</p> <p>一、硬件参数： 1、一体式台车设计；梯形台面，台面长边尺寸：105CM；台面短边尺寸：53CM。台车宽度：50CM。台车高度：55CM，台车为医疗级ABS材质定制加工，配套嵌入</p>	99800	8套	798400



	(学生端)						<p>式儿童康复训练终端，底部安装静音万向轮方便移动，含电源线等配件。</p> <p>2、账号数量：单台设备最多可实现60个账号的生成使用（共计300个账号），账号生成由教师管理端后台系统完成，可在设备登陆界面选择不同孩子的信息进行登陆</p> <p>3、现场技术支持及培训：进场老师可辅助孩子在前期建立设备使用的依从性，辅助孩子进行先备技能的训练，以及评估工作，协助用户进行用户管理，实时跟进孩子的康复训练进度，并进行IEP计划的调整；培训以线上培训及答疑为主，确保用户及督导老师可以正确的使用该系统，具备进行相应的后台管理以及常见问题的快速处理能力。</p> <p>#4、已提供制造商针对本项目的售后服务承诺函原件扫描件（加盖制造商公章）。</p> <p>二、软件参数：</p> <p>1、家长服务端实现以下功能：</p> <p>（1）推送提醒：家长可以通过手机，接收提醒信息，包括评估报告、康复日报、周报、月报、居家泛化视频等内容。</p> <p>（2）评估报告：家长可以查看儿童的评</p>			
--	-------	--	--	--	--	---	---	--	--	--

								<p>估报告，以报告形式对儿童的评估情况进行总结分析，并给出儿童的康复建议。</p> <p># (3) 康复日报：完成每日训练后，定时自动生成日报，并显示每日日报列表。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的软件评测报告扫描件或复印件，报告中明确体现本参数功能）。</p> <p>2、儿童康复端实现以下功能：</p> <p>(1) 能力评估：儿童可以使用儿童端进行能力评估，评估过程中儿童独立操作，系统引导儿童独立完成。评估过程中康复师可以根据实际情况暂停、重新评估。评估完成后给出当前儿童能力评估报告，在儿童端、教师端、家长端都可以查看。</p> <p>(2) 康复训练：系统根据儿童的评估情况和当前能力水平，提供每人个性化的康复训练计划。康复训练30分钟一次，每次训练项目根据当前儿童训练情况动态实时调整，每日训练时长不超过60分钟。训练过程中有固定休息时间，有儿童训练间隙的小游戏。康复训练要求符合应用行为学康复标准，有分级辅助和分级强化。</p> <p># (3) 评估结束后，项目开启推送后学</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>生重新登陆或重新打开APP可继续每日训练。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的软件评测报告扫描件或复印件，报告中明确体现本参数功能）。</p> <p>（4）系统管理：儿童端有系统管理功能，通过限制儿童适用的安全锁功能进入。教师可以通过系统管理功能，实现用户登录、头像设置、音效、音乐、场景背景音、错误音效、代币音效的控制，以及操作指引、先备训练等功能。</p> <p>（5）在线升级；可以通过在线升级方式，升级儿童端的训练内容，增加训练项目，实现训练项目的迭代。</p> <p>#（6）可更换头像、查看基本信息、退出登录，查看强化物黑名单库。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的软件评测报告扫描件或复印件，报告中明确体现本参数功能）。</p> <p>3、内容和系统逻辑方面满足以下内容：</p> <p>（1）产品内容方面：基于ABA应用行为分析，涵盖2-12岁儿童发育里程碑关键认知技能，包括语言理解、感知觉反应、数概念、学业转衔、社交技能、注意力等领域。康复训练项目200个，游戏形式500种，训练难度3000个，训练素材10000种。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>(2) 评估逻辑方面：实现儿童自己独立玩游戏的模式完成能力评估。能够根据儿童生理年龄初定评估条目，通过算法根据儿童评估情况动态调整评估题目，确保评估过程与儿童能力水平相契合，在最短时间内摸清儿童能力基线。</p> <p>(3) 训练逻辑方面：实现定制每个儿童的专属康复干预训练计划，能够根据儿童训练情况，实时调整训练方案，确保儿童每次训练项目不同，与儿童能力匹配，保持最佳康复效果。每日正确率原则控制在60%-80%之间，保证儿童的训练依从性。</p>				
3	教育康复机器人	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C	小型	男	内资	童梦	<p>型号：教育康复机器人</p> <p>一、硬件参数</p> <p>1、整机尺寸：330×359×183mm</p> <p>2、材质：ABS+PS</p> <p>3、屏幕：10.1寸RGB800×1280</p> <p>4、电池：6000mAh</p> <p>5、摄像头：前置摄像头：500W,后置摄像头：200W</p> <p>6、运动系统：2个电机</p> <p>7、按键：电源键</p> <p>8、接口：TYPE-C充电接口TF卡槽、USB接口,话筒接口：2个</p> <p>9、网络：Wi-Fi802.11b/g/n协议 8089</p>	19830	2套	39660





二、软件参数

1、言语训练含有言语训练资源交互型课件，听觉训练交互型课件、发音训练交互型课件、常识积累交互型课件、语境感知训练交互型课件，主要是为了培养听障儿童的听觉感知、分辨、识别、理解能力，以及认知能力和精准构音能力等。方便个别训练工作。

1.1听觉训练交互型课件内容：①自然声响刺激训练②人为声音刺激训练课件栏目：魔书堡和游戏屋，其中魔书堡含有48个完整动漫（共40分钟）和189个碎片化动漫（共26.3分钟），游戏屋含有6个交互型听觉训练游戏。

1.2发音训练交互型课件内容：①单韵母及四声训练②声母双唇音和声母唇齿音训练③声母舌尖中音训练④声母舌根音训练⑤声母舌面音训练⑥声母舌尖前音训练⑦声母舌尖后音及y、w训练⑧复韵母的训练⑨鼻韵母的训练课件栏目：魔书堡和游戏屋，其中魔书堡含有107个完整动漫（共29.2分钟）和2008个碎片化动漫（共110.2分钟），游戏屋含有47个交互型发音训练游戏。

1.3常识积累训练交互型课件内容：①认识自己②称谓③场所④交通工具⑤家

								<p>具、电器⑥学习用品⑦床上用品和服装⑧餐具，⑨厨房用品（厨具、调味品），⑩生活用品⑪玩具⑫体育用品，⑬食物⑭动物⑮常见的植物⑯天体、气象⑰地理，⑱时间与季节⑲颜色⑳空间方位。课件栏目：魔书堡和游戏屋，其中魔书堡含有184个完整动漫（共101.1分钟）和2729个碎片化动漫（共222分钟），游戏屋含有51个交互型常识积累训练游戏。</p> <p>1.4语境感知训练交互型课件内容：①情景语境感知②情绪语境感知③制约语境感知）。课件主要栏目有：魔书堡和游戏屋，其中魔书堡含有32个完整动漫（共10.4分钟）和337个碎片化动漫（共25.5分钟），游戏屋含有33个交互型语境感知训练游戏。</p> <p>2、安全教育6套，每套4个主题，囊括了学校安全、家庭安全、公共场所安全、户外活动安全等方面。内容从儿童的认知水平、生理和心理特点出发，采用故事、儿歌等形式，让儿童在各种场景中了解安全常识。通过主题式安全活动资源培养特殊儿童的安全意识和自我保护意识，陪伴特殊儿童安全、健康、快乐地成长。①我上幼儿园啦②生活小助手</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>③童梦游乐园④我爱我家⑤生活小帮手⑥食物和健康⑦马路上的安全⑧夏日炎炎⑨电的世界⑩顽皮的我⑪健康小助手；⑫春节来了⑬动物世界⑭我家周围⑮安全做运动⑯能干的我⑰我和小伙伴⑱小心火娃娃⑲勇敢的我⑳天气与生活。课件资源类型含有72个完整动漫，72个交互型游戏。</p> <p>3、学前教育，分为游戏与创新、学习与成长。</p> <p>(1)游戏与创新教育资源包12套，在我国深入贯彻《指南》《纲要》《中国教育现代化2035》等政策精神的时代背景下，我们聚集学前教育界专家，精心编制的一套高质量、高水平的幼儿园主题式教育教学资源包。</p> <p>(2)幼儿快乐学习与成长活动资源包36套，是在我国深入贯彻《指南》精神的时代背景下，汇聚教育界、科技界、出版界等行业的专家，精心编制的学龄前儿童教育资源。教育信息化是一个不可阻挡的发展趋势，但是，如何把数字化多媒体技术运用于教育实践，并且为教育实践插上飞翔的翅膀，不仅是一个技术问题，更是一个观念问题。课程系统把先进的数字化多媒体技术和先进的教</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>育理念有机结合，为相关教育机构实现快速发展提供适宜的技术支持和必要的理论指导，有助于教育机构、学校的教师教学、学生学习辅导一臂之力。</p> <p>3.1小班上交互型课程内容：①幼儿园真好②找呀找朋友③奇妙的我④秋叶飘飘⑤美味的食物⑥我的动物朋友⑦冬天，你好⑧欢欢喜喜过新年。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏77个。</p> <p>3.2小班下交互型课程内容：①让爱住我家②寻找春天③美丽的色彩④热闹的马路⑤瓶子聚一聚⑥植物王国⑦小朋友的节日⑧快乐的夏天。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有72个交互型游戏。</p> <p>3.3中班上交互型课程内容：①我长大了②一起去旅行③我们都有一个家④秋天到了⑤美丽的家乡⑥动物大联欢⑦暖融融的冬天⑧新年到。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏76个。</p> <p>3.4中班下交互型课程内容：①走进春天②我和书做朋友③花儿朵朵④鸟王国⑤我们爱劳动⑥它们都在动⑦缤纷夏日⑧小小水世界。课程栏目：欢乐谷、智慧</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏72个。</p> <p>3.5大班上交互型课程内容：①我是哥哥姐姐了②人类的好朋友③可爱的家乡④秋天的收获⑤符号王国⑥神奇的交通工具⑦冬天来了⑧过年啦。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏76个。</p> <p>3.6大班下交互型课程内容：①春天真美好②长大的发现③神奇的土地④水中世界⑤爱与感恩⑥大自然的语言⑦我和时间做朋友⑧成长接力。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏72个。</p> <p>3.7幼小衔接上交互型课程内容：①今天我当家②美丽的天空③我是中国人④我和世界握握手⑤树真好⑥纸的世界⑦快乐的冬天⑧闹新春。课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏76个。</p> <p>3.8幼小衔接下交互型课程内容：①我要上小学了②春色满园③数字王国④昆虫记⑤各行各业⑥快乐营地⑦船⑧夏天的秘密课程栏目：欢乐谷、智慧屋、百宝箱和挂图室，欢乐谷含有交互型游戏72个。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



4	早期语言和语言认知障碍功能检测与训练沟通仪	上海慧敏医疗器械有限公司	上海/中国	9131011706372898X5	小型男	内资	慧敏	<p>型号：DrHRS-LMB1-C</p> <p>一、用途： 可通过对实时语言信号进行基频、谐波、FFT、LPC、语谱图的检测、处理，为早期语言障碍提供评估诊断信息和康复训练。采用基频实时视听反馈言语发声康复技术，以游戏化的形式展开治疗，关注儿童情绪情感动机状态。适用于ICD-11：6A01.2发育性语言障碍、6A01.0发育性语音障碍、6A02孤独症谱系障碍、6A00智力发育障碍。</p> <p>二、主要功能： 1、早期语言障碍评估，包含： 1) 早期语言能力测量评估：词语理解、句子理解、词语命名、句式仿说； 2) 语言韵律能力测量评估：可开展双音节词时长与基频的测量；具有实时声波（3~48毫秒）、实时基频（50~1200Hz）、实时强度（0~90dB）、实时基频和强度功能选项； 2、前语言阶段的咿呀学语训练：通过视听迁移、视听统合进行沟通唤醒训练；通过常见生活主题进行前语言唤醒训练； #3、早期语言阶段的语言理解与表达能力训练；采用认识、探索、沟通、认知</p>	384000	1套	384000
---	-----------------------	--------------	-------	--------------------	-----	----	----	--	--------	----	--------



								<p>等方式进行核心词语、词组、句子、短文的干预训练；包括：1) 词语测试与认识、探索、沟通、认知训练，其中词语测试，包括词语理解与表达能力测试；其中词语认识支持启蒙、初级、中级、高级训练，以及应答时限、目标正确率设置；2) 词组的认识、辅助沟通训练；3) 句子的认识、辅助沟通与认知训练；4) 短文的认识、辅助沟通训练（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能，系统软件的功能）。</p> <p>4、综合康复支持，支持儿童言语语言综合SLI疗法，指针对语言发育迟缓，尤其在语音产生和词汇理解与表达方面存在障碍的患者，通过游戏化的视听反馈联动训练形式，将语义与语音相结合，促进儿童早期语言能力发展的核心干预技术。具体包含：</p> <p>1) 用户管理：用户导入、绑定、新建、编辑、删除等；以及用户评估记录、训练记录、作业记录；用户报告的保存、打印输出（含单位信息）等；</p> <p>2) ICF评估：#提供基于ICF早期语言模块的动态功能评估表（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>3) 其功能评估根据世界卫生组织WHO的ICF标准，完成基频时长实时测量数据与语言障碍损伤程度的转换，实现从无语言到功能性语言障碍：</p> <p>0没有损伤， 1轻度损伤， 2中度损伤， 3重度损伤， #4完全损伤；包括：ICF儿童语言指标6项（词语理解、句子理解、词语命名、句式仿说、基频、时长）（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p> <p>3) ICF治疗计划：提供基于ICF功能评估报告的治疗计划制定，以及智能化方案的推荐；</p> <p>#4) ICF质控：提供通过报告对比来反应不同时期的ICF语言损伤程度的变化，从而实现疗效监控（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p> <p>#5) 作业支持：通过模块作业发送进行个别化集体康复训练，支持动态查看作业情况，实时监控作业效果（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；可用于小组训练、家庭康复、床边康复、社区学校教育康复等。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>6) 专题培训：质保期内提供儿童语言 ICF-ESL 疗法在线课程服务，包含：语言障碍的评估与训练概述、语言能力的筛查及专项评估、基本沟通技能的训练、辅助沟通能力的训练、词语理解与命名能力的训练、句子理解与表达能力训练、语言综合能力训练、语言障碍康复方案的制定；</p> <p>#7) 嗓音电声支持：质保期内提供嗓音电声门图信号分析服务，包含：支持嗓音电声门图信号显示分析，可以测量 Jitter, Shimmer, NNE, CQ, CQP 等电声参数，快速分析嗓音质量、可针对具体功能模块进行便捷打印（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；提供国际通用嗓音数据体系；主要针对声带接触时声带运动，反映声带闭合期的情况，用于测试声带粘膜波的接触性，较全面地反映粘膜波的不规则性。</p> <p>三、主要组成： 配有台车（材质：ABS 工程塑料，带万向轮）、专用主机、单通道低通滤波器、单向型专业话筒（频率响应 50Hz-15KHz）、专用输出设备、早期语言和语言认知障碍功能检测与训练沟通仪软</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>件。另配移动智能筛查包3套。</p> <p>四、主要技术指标：</p> <p>1、实时语言信号：</p> <p>1) 谐波频率误差：$\pm 4\%$；</p> <p>2) 基频实时响应速率：6ms；</p> <p>#3) FFT实时响应速率：48ms（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p> <p>4) LPC实时响应速率：45ms；</p> <p>5) 语谱图实时分辨率：窄带60Hz、中带120Hz、宽带240Hz：$12.7\text{ms} \pm 4\%$</p> <p>2、单通道低通滤波：</p> <p>1) 频响：在100Hz~700Hz频率范围内为-1.0dB~+1.0dB</p> <p>#2) 静止噪声$\leq 2\text{mV}$（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p> <p>3) 低通滤波：共三档：5kHz，10kHz，20kHz，截止频率处衰减$\geq 50\text{dB}$</p> <p>3、电声门图信号支持：</p> <p>#1) 电声门图增益：共三档：-6dB，0dB，6dB，误差$\pm 1.0\text{dB}$（已提供软件测试报告，报告中须明确体现本参数功能）；</p> <p>2) 电声门图静止噪声$\leq 5\text{mV}$。</p> <p>五、资质：</p> <p>#1、已提供语言认知评估训练与沟通仪</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									软件的计算机软件著作权登记证书。 #2、已提供针对本项目的原厂售后服务承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。			
5	可视音乐与情绪行为干预系统	南京怡享康健科技有限公司	南京/中国	91320191MA20WT HR3N		微型 男 内资	怡享	型号：情绪与行为障碍干预系统 一、主要内容： 1、可将音乐、画面融为一体，充分利用视听感知觉刺激，对个体的情绪状态进行调节，起到唤醒、催进、激励、抚慰、宣泄等精神心理作用。可通过对听觉、视觉进行实时干预，为感觉统合障碍、情绪行为障碍等提供相应的康复训练，可用于视听统合康复训练、情绪行为治疗及实时矫治。 2、可通过情绪量表和行为评估量表对儿童进行评估，根据情绪和行为两方面的评估结果初步了解儿童情绪行为的障碍问题，为后期的训练干预制定目标计划。 3、系统可结合音乐治疗评估，利用智能评估和自主评估两种形式，针对特殊儿童认知、听觉、语言、运动、社交、感知六大能力进行评估，评估共分为初、中、高三个难度等级，每个难度级别内均具有精心设计的评估活动，进行全面而精准的音乐治疗评估。 4、情绪调节模块由四个版块组成，分别	395800	1套	395800	

								<p>为情绪体验、绘画治疗、表情识别、解压游戏。</p> <p>5、情绪调节是每个人管理和改变自己或他人情绪的过程，在情绪调节的过程中，通过一定的策略和机制，使情绪在生理活动、主观体验、表情行为等方面发生一定的变化。情绪体验按照儿童心理发展特点，用性质不同的故事诱导出某种暂时情绪，以此作为交流的平台帮助儿童疏导并区分各种不同的情绪，为交往活动做准备。表情识采用照片及卡通动画两种形式，将微笑、大笑、哭泣等基本表情及相应体态呈现出来，同时配有生动形象的声音，而使儿童更好地了解自己及他人的情绪。</p> <p>二、主要功能：</p> <p>#1、视听渲染版块提供六连屏模式和双屏模式两种模式（已提供经过CNAS或CMA认证的第三方检测机构出具的情绪行为干预训练系统软件检测报告，报告中明确体现本参数功能）。分别融合不同属性的音乐、动感虚拟的视觉特效和三重灯光，充分利用视听感知觉刺激，提高视觉处理能力，应对不同来访者，激发情绪状态，进行情绪调节。</p> <p>#2、六连屏模式中六屏弧形排列，画面</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>由线条轮廓特效过渡到现实画面，通过六屏使来访者进行知觉过渡，提高感知觉异常来访者对现实环境的适应能力，改善感知觉异常带来的情绪问题，用于感觉统合障碍、情绪行为障碍、注意力障碍的可视化音乐治疗。（已提供经过CNAS或CMA认证的第三方检测机构出具的情绪行为干预训练系统软件检测报告，报告中明确体现本参数功能）</p> <p>3、显示系统弧形排列，具有定制版视听音乐训练柜，配套蛋椅可根据不同的使用需求，选择不同播放形式及音乐素材，进行一对一或一对多小组教学训练。</p> <p>#4、可视化音乐治疗方式中包含了音乐素材、视觉素材和灯光等多重刺激，从多感觉通道入手，调节不良情绪，建立良好情绪（已提供经过CNAS或CMA认证的第三方检测机构出具的情绪行为干预训练系统软件检测报告，报告中明确体现本参数功能）。视听诱导以画面为主体，结合音色、旋律、节奏、色彩、灯光变幻等视听效果。</p> <p>5、双屏模式可根据需求选择视听效果（现实+虚拟），视觉素材运用镜像、素描、三基色、滚屏和浮雕画面等效果，</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>提供丰富的视觉变换，提高视觉处理能力，改善因感知觉异常带来的情绪问题。帮助来访者在视听欣赏中得到情绪的宣泄与疏导。</p> <p>#6、音乐素材包括正性曲、中性曲、负性曲三个部分，三种音乐类型应对不同来访者调节情绪。（已提供经过CNAS或CMA认证的第三方检测机构出具的情绪行为干预训练系统软件检测报告，报告中明确体现本参数功能）。正性包含动感色彩、山川河流、鸟语花香、卡通世界等，中性包含四季小屋、绿森林、彩色梦幻世界等，负性包括神秘花园、飞舞天使、雪中小镇等。</p> <p>7、灯光素材包含三种颜色，红色、绿色、蓝色，不同的颜色营造出不同的氛围，红色环境氛围让来访者感受到热情、活泼、激情，易鼓舞人心，可以刺激和兴奋来访者神经系统；绿色属于居中的颜色，绿色环境具有平衡来访者心境和情绪的作用；蓝色属于冷色，蓝色环境氛围能让来访者感受到低沉、郁闷和孤独，与红色相对应。灯光颜色的刺激能影响来访者的情绪，起到调节情绪的作用。</p> <p>8、情绪调节通过表情识别、情绪体验、</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>减压游戏、绘画心理分析等版块，表情识别与减压游戏可选择难易程度进行，包含心理分析的具体说明，系统通过特定的方法和手段进行调节干预，提升来访者对自己和他的情绪状态识别和理解、对情绪产生后的表情认知、情绪的外在行为表现等各方面的能力。</p> <p>9、音乐治疗评估</p> <p>9.1进入初级评估版块，其中具有智能评估和自主评估两种形式，针对认知、听觉、语言、运动、社交、感知六大能力进行评估，具有的评估项目8项。</p> <p>9.2教师播放软件素材，引导学生观看动画和真人录制演奏乐器示范视频，学生跟随动画视频做出反应，观察学生的表现评定能力等级。</p> <p>9.3教师播放软件素材，引导学生观看动画，真人录制的练声及歌曲音频，学生跟随动画音频做出反应，观察学生的表现评定能力等级。</p> <p>9.4教师播放软件素材，引导学生观看动画和真人录制舞蹈示范视频，学生跟随动画视频做出反应，观察学生的表现评定能力等级。</p> <p>10、进入中级评估版块，其中具有智能评估和自主评估两种形式，针对认知、</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>听觉、语言、运动、社交、感知六大能力进行评估，具有的评估项目7项。</p> <p>11、进入高级评估版块，其中具有智能评估和自主评估两种形式，针对认知、听觉、语言、运动、社交、感知六大能力进行评估，具有的评估项目10项。</p> <p>12、选择智能评估，智能评估活动为不间断的连续性评估，能够针对认知、语言、听觉、运动、感知以及社交六大能力进行评估。</p> <p>13、进入自主评估，自定义选择需要评估的功能项目进行评估。评估结果具有四个等级，根据学生具体情况，点击选择等级进行评分，评估记录内可以显示评估数据及评估结果。</p> <p>14、评估记录的选择包含智能评估记录和自主评估记录两种，可在评估记录中选择要查阅的评估报告单。</p> <p>15、评估报告单内置基本信息、评估项目、评估结果分析、训练建议等，训练建议中的活动与训练版块的课程内容匹配。</p> <p>16、智能评估记录所有功能评估项目的结果，自主评估记录所选项目的结果，利用柱状图形展现评估数据。</p> <p>17、音乐治疗版块配套所需的评估手</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>册、用具、音频、视频，方便教师直接使用，提升效率。</p> <p>18、评估教具：包含初级评估、中级评估和高级评估版块所需教辅具，教具涉及社交能力评估、感知能力评估、语言能力评估和粗大运动评估，包含手偶、乐器、话筒等</p> <p>19、来访者情况评估包含7个评定量表，可进行情绪和行为上的评估，评估结果可直接打印，使教师初步了解来访者情绪行为可能存在的问题，更有针对性地对来访者进行后期个别化训练计划的制定。</p> <p>20、来访者管理提供来访者新建、修改、删除功能，可记录来访者基本档案信息(姓名、年龄等)，便于教师管理来访者。</p> <p>三、主要组成：</p> <p>#1、情绪与行为障碍干预软件（已提供经过CNAS或CMA认证的第三方检测机构出具的情绪行为干预训练系统软件检测报告）</p> <p>2、显示系统：6台、尺寸23英寸</p> <p>3、触摸显示系统：1台、尺寸19英寸</p> <p>4、显示系统机柜：1组、可定制尺寸。</p> <p>5、万向轮台车：1台、ABS工程塑料</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									6、蛋椅：1个，玻璃钢材质，内置音响 7、操作椅：2张、材质：金属、高密度定型棉、升降方式：气动、脚踏2档可调、高度可调节、座深可调节。			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

三、特殊教育学校学前部及融合教育专用设备

1	学前评估设备	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C		小型男	内资	童梦	<p>型号：入学适应能力评测系统</p> <p>在通过专业、科学的测评活动，依托多学科理论与实践经验，构建起一套科学、全面的测评体系，能够帮助家长和教育工作者更为全面地对适龄儿童的入学适应能力进行评估，有针对性地进行教育和帮助，助力儿童顺利适应校园生活。</p> <p>1、“入学适应能力测评系统”功能包含： ①自定义创建测评量表；②自动计分、统分；③播放指导语；④中途保存功能；⑤测评后生成评估分析；⑥提供评语范本；⑦可多次测评，对比每次测评结果。</p> <p>2、功能说明 （1）点击“量表列表”可查看自己创建的所有量表； （2）点击“创建量表”可创建新量表，并选择是否分享给其他用户； （3）点击“开始测评”，选择测评对象</p>	38300	1套	38300
---	--------	--------------	-------	--------------------	---	-----	----	----	---	-------	----	-------

									<p>和量表，可对该对象进行测评；</p> <p>(4) 点击“测评报告”可查看所有历史测评对象的测评结果及分析；</p> <p>(5) 开始测评后，除根据测试对象答题情况赋分，还可在每个试题下方输入描述性评价和建议；</p> <p>(6) 开始测评后，点击“中途保存”，可退出测评，会保留测评记录；</p> <p>(7) 在测评报告中，可根据年级、班级、学生姓名、测评状态和测评时间进行筛选，找到测评报告。</p> <p>3、资源说明</p> <p>3.1共96题，总分100分。包括生活自理能力（17题）、运动能力（18题）、感知能力（13题）、认知能力（23题）、语言能力（13题）、社会认知能力（12题）</p> <p>3.2音频86个；配图25张。</p> <p>4、具备播放指导语音频功能。</p> <p>5、界面简洁、美观；配图直观、写实；指导语生动、易懂。由权威专家指导，科学、严谨、实用、好用。</p>			
2	发展性障碍儿童入学成熟水	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中	91430100698552359C	小型	男	内资	童梦	<p>型号：发展性障碍儿童入学成熟水平诊断系统</p> <p>结合临床实践经验，可为发展性障碍儿童的入学准备情况提供全面、精准的诊</p>	56200	1套	56200



	平诊断 设备		国				<p>断，为家长与教育工作者制定个性化教育方案奠定坚实基础。同时充分考虑发展性障碍儿童的特殊需求，将诊断内容细化为多个核心维度。</p> <p>1、《发展性障碍儿童入学成熟水平诊断量表》内容</p> <p>1.1第一部分 视知觉能力诊断（左右方位、前后方位、上下方位、走迷宫、对称、距离知觉、空间知觉、深度知觉、视觉追踪、视觉辨别、图形背景辨别、视觉填充、视觉记忆、视知觉速度）</p> <p>1.2第二部分 听知觉能力诊断（听数字、听词语、辨别语气、听觉记忆、听觉序列化、听觉混合、鹦鹉学舌、听力理解、听指令给图片配对）</p> <p>1.3第三部分 运动协调能力诊断（倒步走、数五、跳绳、夹笔帽、解鞋带和系鞋带、翻掌测试、写名字）</p> <p>1.4第四部分 知觉转换能力诊断（指图片、听写、照样子画图、编故事）</p> <p>1.5第五部分 数学准备能力诊断（数数、前与后定位、多与少的排序、传递推理、分类、比较、时间、找规律）</p> <p>1.6第六部分 语言沟通能力诊断（自我介绍、语气表达、情感语言、音量控制、词汇积累、态势语言、言语理解）</p>			
--	-----------	--	---	--	--	--	--	--	--	--



								<p>1.7第七部分 社会适应能力诊断（自我效能、情绪表达、同情心、亲子冲突、师生冲突、分享、自我管理、家庭服务、文明礼貌、自我控制）</p> <p>1.8第八部分 学习品质诊断（好奇心、坚持性、主动性与独立性、灵活性、注意力、责任感、条理性、合作性、兴趣）</p> <p>1.9第九部分 康复需要诊断（概念发展、注意力、基本认知判断、神经协调、感觉统合、作业治疗、物理治疗、言语治疗、社会技能、生活技能）</p> <p>1.10可供特殊儿童评估、诊断教学使用。</p> <p>2、《发展性障碍儿童入学成熟水平诊断量表》测试方式：</p> <p>2-1线下测试</p> <p>《发展性障碍儿童入学成熟水平诊断量表》工具箱内包含：</p> <p>2.1.1 纸质量表1册</p> <p>2.1.2茶壶图片1张</p> <p>2.1.3小毛巾1块</p> <p>2.1.4 可擦水性笔1支</p> <p>2.1.5 点图测试卡1张</p> <p>2.1.6 秒表1个</p> <p>2.1.7 跳绳1根</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



									2.1.8 签字笔3支 2.1.9 杯子1个 2.1.10带鞋带的鞋子模型1只 2.1.11田字格测试卡于1张 2.1.12空白测试卡2张 2.1.13沙包1个 2.1.14箭头标记卡1张 2.1.15七巧板1副 2-2线上测试 2.2.1进入测评界面，可选择测评对象和测评内容； 2.2.2点击开始评估进入测评界面； 2.2.3点击音频键，播放指导语； 2.2.4点击分数进行评分； 2.2.5点击中途保存，可保存现有进度； 2.2.6测评结束后，可查看测评报告。 #3、已提供针对本项目的原厂售后服务承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。			
3	培智学生幼儿智慧资源系统初段1阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C	小型	男	内资	童梦	型号：培智教学系统·一年级 培智教学系统·一年级上：系统分为软件、硬件、教具材料包三个部分。 一、软件部分： 1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。 2、具备视频、图片、游戏、文字功能。	92100	1套	92100



								<p>3、配套学校使用教材一年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、一年级上生活适应类课程资源内容，内容包括：</p> <p>4.1①学校生活(我上学了、我的老师和同学、我的学习用具、我的学校)；②个人生活(我的身体、洗手、洗脸、上厕所、常见的主食、常见的衣物)；③家庭生活(我的爸爸妈妈、我的玩具、我的家)；④社会生活(元旦)。</p> <p>4.2课程资源类型(包含以下数据)：视频145个、图片300幅、互动游戏95个、文字活动方案122个。</p> <p>5、一年级上生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>5.1①学校生活(老师同学、学校、教室、语文小天地一)；②(个人生活(人、男生女生、讲卫生、语文小天地二)；③口语交际1(自我介绍)；家庭生活(爸爸妈妈、大人小孩、我的房间、语文小天地三)；④自然与社会(太阳月亮、蓝天白云、元旦、语文小天地四)；⑤口语交际2(互相介绍)。</p> <p>5.2课程资源类型(包含以下数据)：视频100个、图片110幅、互动游戏120个、</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>文字活动方案60个。</p> <p>6、一年级上生活数学类课程资源内容，内容包括：</p> <p>6.1①校园生活(我上学了、我的老师和同学、我的学校、活动与练习、我学会了)；②个人生活(讲卫生、常见的食物、常见的衣物、活动与练习、我学会了)；③家庭生活(我和爸爸妈妈、我的玩具、我的家、活动与练习、我学会了)。</p> <p>6.2课程资源类型(包含以下数据)：视频31个、图片60幅、互动游戏130个、文字活动方案95个。</p> <p>#7、特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统一年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>8、资源说明</p> <p>8.1拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>8.2拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p> <p>8.3根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>8.4实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>9、功能说明</p> <p>“培智教学系统·一年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>1、存储容量：16G×3个</p> <p>2、接口：USB3.0</p> <p>3、读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教具用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm、130×90mm，合计数量：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1一年级上生活适应类教学用具内容包含： 我上学了38项、我的老师和同学1项、我的学习用具3项、我的学校32项、我的身体4项、洗手25项、洗脸27项、上厕所26项、常见的主食37项、常见的衣物27项、我和爸爸妈妈11项、我的玩具2项、我的家30项、元旦3项。</p> <p>3.3.2一年级上生活语文类教学用具内容</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>包含： 我上学了1项、老师同学11项、学校12项、教室23项、语文小天地一14项、人22项、男生女生8项、讲卫生12项、语文小天地二15项、爸爸妈妈34项、大人小孩28项、我的房间22项、语文小天地三10项、太阳月亮21项、蓝天白云19项、元旦15项、语文小天地四7项。</p> <p>3.3.3一年级上生活数学类教学用具内容包含： 我上学了15项、我的老师和同学7项、我学会了3项、讲卫生11项、常见的主食25项、常见的衣物9项、我学会了10项、我和爸爸妈妈38项、我的玩具18项、我的家13项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#4、特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的一年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--





全要求。

培智教学系统·一年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。

一、软件参数：

1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。

2、具备视频、图片、游戏、文字功能。

3、配套学校使用教材一年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。

4、一年级下生活适应类课程资源内容，内容包括：

①学校生活（我是好学生、学校的工作人员、爱惜学习用具、校园安全）；②个人生活（常见的水果、常见的蔬菜、常见的餐具、良好的用餐习惯、学穿衣服、我）；③家庭生活（我的家人、我是听话的孩子、我的家真干净）；④社会生活（六一儿童节）。

4.1课程资源类型（以下为估算数据）：视频130个、图片280幅、互动游戏50个、文字活动方案110个。

5、一年级下生活语文类课程资源内容，内容包括：

①学校生活（问好再见、上课下课、小

								<p>书包、语文小天地一)；</p> <p>②个人生活(眼耳口鼻、我会吃饭、我会穿衣服、语文小天地二)；③口语交际1(愉快的周末)；④家庭生活(爷爷奶奶、回家、打电话、语文小天地三)；⑤自然与社会(过生日、儿童节、花草树木、语文小天地四)；⑥口语交际2(成长的一年)。</p> <p>5.1课程资源类型(以下为估算数据)：视频90个、图片110幅、互动游戏90个、文字活动方案60个。</p> <p>6、一年级下生活数学类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①校园生活(我是一个小学生、学校里工作的人、整理学习用具、活动与练习、我学会了)；②个人生活(常见的果蔬、常见的餐具、我会穿衣服、活动与练习、我学会了)；③家庭生活(我的家人、快乐的周末、我的家真干净、活动与练习、我学会了)。</p> <p>6.1课程资源类型(以下为估算数据)：视频30个、图片60幅、互动游戏100个、文字活动方案60个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统一年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>7.1拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>7.2拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p> <p>7.3根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>7.4实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·一年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>1、存储容量：16G×3个</p> <p>2、接口：USB3.0</p> <p>3、读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm</p> <p>规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>3.3内容：</p> <p>3.3.1一年级下生活适应类教学用具内容包含： 我是好学生27项、学校的工作人员5项、爱惜学习用具2项、校园安全31项、常见的水果24项、常见的蔬菜25项、常见的餐具21项、良好的用餐习惯12项、学穿衣服17项、我25项、我的家人3项、我是听话的孩子11项、我的家真干净10项。</p> <p>3.3.2一年级下生活语文类教学用具内容包含： 问好再见8项、上课下课38项、小书包15项、语文小天地一4项、眼耳口鼻15项、我会吃饭17项、我会穿衣服25项、语文小天地二3项、爷爷奶奶16项、回家19项、打电话9项、语文小天地三5项、过生日25项、儿童节16项、花草树木21项、语文小天地四13项。</p> <p>3.3.3一年级下生活数学类教学用具内容包含： 我是一个小学生11项、学校里工作的人12项、整理学习用具8项、常见的果蔬41项、常见的餐具8项、我会穿衣服34项、第二单元我学会了3项、我的家人6项、快乐的周末5项、我的家真干净33项、活动与练习2项、第三单元我学会了9项。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									3.3.4 产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。			
4	培智学生智慧资源系统初段2阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C		小型男内资	童梦	<p>型号：培智教学系统·二年级 培智教学系统·二年级上：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材二年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、二年级上生活适应类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①学校生活（我升班了、我的好朋友、我是少先队员）；</p> <p>②个人生活（餐桌上的肉蛋奶、衣物的组成、帽子和手套、学穿鞋）；③家庭生活（我的大家庭、团圆过中秋）；④社区生活（我生活的小区、我的邻居）；⑤我是中国人（我是中国人、欢乐中国年）。</p> <p>4.1 课程资源类型（以下为估算数据）：视频95个、图片440幅、互动游戏50个、</p>	98100	1套	98100	

								<p>文字活动方案120个。</p> <p>5、二年级上生活语文类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①学校生活（好学生、红领巾、秋天的校园、语文小天地一）；</p> <p>②个人生活（好吃的水果、不挑食、我有一双手、语文小天地二）；③口语交际1（表达需求）；④家庭生活（儿子女儿、中秋节、爬山、语文小天地三）；</p> <p>⑤自然与社会（土木火、堆雪人）；⑥国家与世界（中国人、语文小天地四）；</p> <p>⑦口语交际2（做有礼貌的好孩子）。</p> <p>5.1课程资源类型（以下为估算数据）：视频130个、图片250幅、互动游戏90个、文字活动方案126个。</p> <p>6、二年级上生活数学类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①校园生活（我升班了、我的好朋友、我是少先队员、活动与练习、我学会了）；②个人生活（常见的副食、整理衣物、活动与练习、我学会了）；③家庭生活（我的一家、友爱大家庭、我的房间真整洁、活动与练习、我学会了）；④社区生活（我生活的小区、小社区大家庭、活动与练习、我学会</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>了)。课程资源类型(以下为估算数据):视频30个、图片120幅、互动游戏90个、文字活动方案120个。</p> <p>#6.1特殊儿童课堂教学使用,确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容,已提供具备CMA资质的检测机构(检测报告须标注CMA标志)出具的教学系统二年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>7.1拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>7.2拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p> <p>7.3根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>7.4实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·二年级上”电子书界面功能按键包含:背景音开关,音量调节、教学按键(如表扬、安静等)、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分:</p> <p>1、存储容量:16G×3个</p> <p>2、接口:USB3.0</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>3、读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1二年级上生活适应类教学用具内容包含： 升班了2项、我的好朋友11项、我是少先队员5项、餐桌上的肉蛋奶23项、衣物的组成18项、帽子和手套8项、学穿鞋22项、我的大家庭12项、团圆过中秋6项、我的邻居1项、我是中国人6项。</p> <p>3.3.2二年级上生活语文类教学用具内容包含： 好学生26项、红领巾20项、秋天的校园14项、语文小天地一16项、好吃的水果33项、不挑食23项、我有一双手16项、语文小天地二11项、儿子女儿24项、中秋节23项、爬山15项、语文小天地三3项、土木火58项、堆雪人26项、中国人10项、语文小天地四3项、口语交际5项。</p> <p>3.3.3二年级上生活数学类教学用具内容包含：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>我升班了11项、我的好朋友23项、我是少先队员5项、第一单元活动与练习6项、常见的副食35项、整理衣物4项、第二单元我学会了10项、我的一家7项、友爱大家庭4项、我生活的小区10项、小社区大家庭2项、第四单元我学会了31项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的二年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·二年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材二年级下《生活适</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



							<p>应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、二年级下生活适应类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①学校生活（整洁的校园，今天我值日、多彩的活动）；</p> <p>②个人生活（常见的饮品、我的三餐、整理自己的餐具、身体不舒服）；③家庭生活（家具、家用电器）；④社区生活（使用公共厕所、使用直梯）；⑤节日（三八妇女节、五一劳动节）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频94个、图片445幅、互动游戏48个、文字活动方案110个。</p> <p>5、二年级下生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①学校生活（我的学校、我是值日生、操场上、语文小天地一）；②个人生活（身体好、毛巾、小画笔、语文小天地二）；</p> <p>③口语交际1；（认识学校场所）；④家庭生活（我的一家、我家真干净、电冰箱、语文小天地三）；⑤自然与社会（古诗一首、牛马羊）；⑥国家与世界（首都北京、语文小天地四）；⑦口语交际2（介绍自己的爸爸妈妈）。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频132个、图片255幅、互动游戏95个、文字活动方案131个。</p> <p>6、二年级下生活数学类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①校园生活（多彩的活动、今天我值日、整洁的校园、活动与练习、我学会了）；②个人生活（常见的饮品、我的三餐、整理餐具、活动与练习、我学会了）；③家庭生活（爸妈真辛苦、我爱我家、活动与练习、我学会了）；④社区生活（社区设施、劳动真快乐、活动与练习、我学会了）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频28个、图片125幅、互动游戏88个、文字活动方案125个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统二年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·二年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>存储容量：16G×3个</p> <p>接口：USB3.0</p> <p>读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm</p> <p>规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1二年级下生活适应类教学用具内容包含：</p> <p>整洁的校园11项、今天我值日17项、多彩的活动9项、常见的饮品10项、我的三餐21项、整理自己的餐具35项、身体不舒服11项、家具17项、家用电器22项、使用公共厕所4项、使用直梯21项、五一劳动节1项。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>3.3.2二年级下生活语文类教学用具内容包含： 我的学校23项、我是值日生20项、操场上17项、语文小天地一13项、身体好39项、毛巾17项、小画笔19项、语文小天地二18项、口语交际5项、我的一家13项、我家真干净23项、电冰箱12项、语文小天地三12项、古诗一首10项、马羊牛22项、首都北京27项、语文小天地四16项。</p> <p>3.3.3二年级下生活数学类教学用具内容包含： 多彩的活动11项、今天我值日26项、整洁的校园10项、第一单元我学会了1项、常见的饮品16项、我的三餐23项、整理餐具15项、第二单元活动与练习1项、第二单元我学会了39项、爸妈真辛苦6项、我爱我家26项、第三单元活动与练习4项、第三单元我学会了12项、社区设施53项、劳动真快乐2项、第四单元活动与练习16项、第四单元我学会了21项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。 #特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



									(检测报告须标注CMA标志)的二年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括:GB21027-2020中可迁移元素(镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)或GB6675.4-2014-特定元素的迁移,检测项目符合检验标准中的化学安全要求。				
5	▲培智学生幼儿智慧资源系统初段3阶(核心产品)	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C		小型	男	内资	童梦	型号:培智教学系统·三年级 培智教学系统·三年级上:系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。 1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致,未侵犯他人知识产权,合规合法。 2、具备视频、图片、游戏、文字功能。 3、配套学校使用教材三年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。 4、三年级上生活适应类课程资源内容,内容包含: ①学校生活(老师辛苦了、校园安全标识);②个人生活(刷牙、好奇的我);③家庭生活(这里是我家、居家生活讲安全、尊老敬老过重阳);④社区生活(我是社区一分子、保护社区环境);⑤自然与社会(美丽的大自然、国庆节、党的诞生纪念日、建军节)。	98100	1套	98100

								<p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频70个、图片490幅、互动游戏35个、文字活动方案95个。</p> <p>5、三年级上生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①学校生活（教师节、课外活动真丰富、课间安全、语文小天地一）；②个人生活（鞋、爱护牙齿、小台灯、语文小天地二）；③口语交际1（认识新朋友）；④家庭生活（我生活的小区、我的奶奶、静夜思、语文小天地三）；⑤自然与社会（对韵歌、小小的船、过年了、语文小天地四）；⑥口语交际2（我爱我的家乡）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频180个、图片440幅、互动游戏120个、文字活动方案120个。</p> <p>6、三年级上生活数学类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①校园生活（老师辛苦了、校园标识、活动与练习、我学会了）；②个人生活（爱护牙齿、我想知道、活动与练习、我学会了）；③家庭生活（这里是我家、尊老敬老过重阳、活动与练习、我学会了）；④社区生活（我是社区一分子、保护社区环境、活动与练习、我学</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>会了)。</p> <p>课程资源类型(以下为估算数据): 视频60个、图片200幅、互动游戏90个、文字活动方案120个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用, 确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容, 已提供具备CMA资质的检测机构(检测报告须标注CMA标志)出具的教学系统三年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·三年级上”电子书界面功能按键包含: 背景音开关, 音量调节、教学按键(如表扬、安静等)、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分:</p> <p>存储容量: 16G×3个</p> <p>接口: USB3.0</p> <p>读写速度: 7~17MB/S。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									<p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1三年级上生活适应类教学用具内容包含： 老师辛苦了8项、校园安全标识18项、刷牙25项、好奇的我18项、这里是我家31项、居家生活讲安全25项、尊老敬老过重阳18项、我是社区一份子19项、保护社区环境29项、美丽大自然39项。</p> <p>3.3.2三年级上生活语文类教学用具内容包含： 教师节28项、课外活动真丰富36项、课间安全31项、语文小天地一14项、鞋23项、爱护牙齿13项、小台灯34项、语文小天地二10项、我生活的小区32项、我的奶奶40项、静夜思36项、语文小天地三22项、对韵歌42项、小小的船22项、过年了36项、语文小天地四18项。</p> <p>3.3.3三年级上生活数学类教学用具内容包含： 老师辛苦了5项、校园标识19项、第一单元我学会了4项、爱护牙齿23项、我想知道</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>道24项、第二单元活动与练习4项、第二单元我学会了27项、这里是我家33项、尊老敬老过重阳42项、第三单元我学会了46项、我是社区一份子53项、保护社区环境4项、第四单元活动与联系1项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的三年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·三年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材三年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>制作的教育教学资源。</p> <p>4、三年级下生活适应类课程资源内容，内容包含： ①学校生活（升旗仪式、学校信息）； ②个人生活（独特的我、我们一起玩）； ③家庭生活（分担家务活、我不乱花钱、远离居家安全隐患）； ④社区生活（使用扶梯、远离社区安全隐患）； ⑤自然与社会（多样的天气、我的家乡、端午节）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频100个、图片300幅、互动游戏30个、文字活动方案90个。</p> <p>5、三年级下生活语文类课程资源内容，内容包含： ①学校生活（升国旗、课程表、寻找春天、语文小天地一）； ②个人生活（镜子里的我、坐正站直、好朋友一起玩、语文小天地二）； ③口语交际1； ④家庭生活（存钱罐、悯农、小兔子乖乖、语文小天地三）； ⑤自然与社会（四季、我生活的地方、春晓、语文小天地四）； ⑥口语交际2。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频200个、图片280幅、互动游戏100个、文字活动方案110个。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>6、三年级下生活数学类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①校园生活（升旗仪式、校园活动、活动与练习、我学会了）；</p> <p>②个人生活（独特的我、我们一起玩、活动与练习、我学会了）；③家庭生活（做些家务活、认识人民币（一）、活动与练习、我学会了）；④社区生活（使用电梯、和谐的社区、活动与练习、我学会了）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频45个、图片215幅、互动游戏75个、文字活动方案110个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统三年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·三年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>1、三年级下教学用具包</p> <p>1.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>1.2数量：三箱</p> <p>1.3内容：</p> <p>1.3.1三年级下生活适应类教学用具内容包含： 升旗仪式6项、学校信息34项、独特的我22项、我们一起玩3项、分担家务活47项、我不乱花钱20项、远离居家隐患22项、使用扶梯21项、远离社区安全隐患19项、多样的天气53项、我的家乡23项、端午节5项。</p> <p>1.3.2三年级下生活语文类教学用具内容包含：</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>升国旗36项、课程表39项、寻找春天33项、语文小天地一36项、镜子里的我44项、坐直身体22项、好朋友一起玩34项、语文小天地二33项、存钱罐27项、悯农24项、小兔子乖乖35项、语文小天地三25项、四季42项、我生活的地方33项、春晓13项、语文小天地四11项。</p> <p>1.3.3 三年级下生活数学类教学用具内容包含：</p> <p>升旗仪式27项、校园活动34项、第一单元活动与练习13项、第一单元我学会了22项、独特的我26项、我们一起玩57项、第二单元活动与练习9项、第二单元我学会了7项、做些家务活34项、认识人民币（一）14项、第三单元活动与练习2项、使用电梯13项、和谐的社区22项、第四单元活动与练习2项。</p> <p>1.3.4 产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的三年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



									<p>砸)或GB6675.4-2014-特定元素的迁移,检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>#已提供厂家针对本项目的售后服务承诺函原件扫描件(加盖制造厂商公章)。</p>			
6	培智学生幼儿智慧资源系统初段4阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C		内资	童梦	<p>型号:培智教学系统·四年级</p> <p>培智教学系统·四年级上:系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数:</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致,未侵犯他人知识产权,合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材四年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、四年级上生活适应类课程资源内容,内容包含:</p> <p>①学穿外套;②学系鞋带;③注意饮食安全;④家人的工作;</p> <p>⑤校园生活有规则;⑥社区生活真方便;⑦祖国山河美如画;⑧中华民族一家亲;⑨传统美德小故事;⑩综合活动。</p> <p>课程资源类型(以下为估算数据):视频110个、图片400幅、互动游戏50个、</p>	98100	1套	98100	



文字活动方案65个。

5、四年级上生活语文类课程资源内容，
内容包括：
①人有两个宝；②我们的老师；③大扫除；语文小天地一；
④重阳节；⑤我学会了关心妈妈；⑥自己去吧；语文小天地二；口语交际 我喜欢的水果；⑦金木水火土；⑧画；⑨大小多少；语文小天地三；⑩花园果园；
⑪它们都会跳；⑫家；语文小天地四；
口语交际 请您帮个忙；⑬汉语拼音（选学）。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频360个、图片525幅、互动游戏140个、文字活动方案150个。

6、四年级上生活数学类课程资源内容，
内容包括：
①认识左右；②11~20各数的认识；③20以内的不进位加法；④20以内的不退位减法；数学天地；⑤认识人民币（二）；数学广角；⑥总复习。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频25个、图片165幅、互动游戏85个、文字活动方案130个。

#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6

								<p>条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统四年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·四年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具： 3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项 3.2数量：三箱 3.3内容：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>3.3.1四年级上生活适应类教学用具内容包含： 学穿外套35项、学系鞋带19项、注意饮食安全18项、家人的工作28项、校园生活有规则14项、社区生活真方便13项、祖国山河美如画13项、传统美德小故事—爱国篇4项、参观科技馆8项。</p> <p>3.3.2四年级上生活语文类教学用具内容包含： 人有两个宝44项、我们的老师45项、大扫除36项、语文小天地一15项、重阳节33项、我学会了关心妈妈23项、自己去吧20项、语文小天地二27项、口语交际一11项、金木水火土40项、画23项、大小多少19项、语文小天地三10项、花园果园35项、它们都会跳48项、家18项、语文小天地四22项、汉语拼音32项。</p> <p>3.3.3四年级上生活数学类教学用具内容包含： 认识左右15项、11~20各数的认识41项、20以内的不进位加法72项、20以内的不退位减法、数学天地67项、认识人民币（二）28项、数学广角4项、总复习32项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的四年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·四年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材四年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、四年级下生活适应类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①学洗头；②学洗澡；③我家的亲戚；④打电话；⑤活动课的安全；⑥社区服务人员；⑦社区安全标识；⑧民间艺术小天地；⑨传统美德小故事（明礼</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>篇)；⑩综合活动(家庭聚会)。</p> <p>课程资源类型(以下为估算数据)：视频100个、图片350幅、互动游戏46个、文字活动方案53个。</p> <p>5、四年级下生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①元宵节；②植树；③交通安全很重要；语文小天地一；</p> <p>④我的梦；⑤我的书桌；⑥学洗碗；语文小天地二；口语交际(听故事，讲故事)；⑦日月明；⑧量词歌；⑨江南；语文小天地三；⑩乌鸦喝水；⑪比尾巴；⑫三字歌；语文小天地四；口语交际(快乐的儿童节)；⑬汉语拼音(选学)。</p> <p>课程资源类型(以下为估算数据)：视频550个、图片540幅、互动游戏115个、文字活动方案145个。</p> <p>6、四年级下生活数学类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①快慢、远近；②20以内的进位加法；③认识时间(一)；综合与实践；④认识图形(四)；数学天地；⑤总复习。</p> <p>课程资源类型(以下为估算数据)：视频35个、图片176幅、互动游戏85个、文字活动方案106个。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统四年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·四年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具： 3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm、130×90mm 规格：80项</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1四年级下生活适应类教学用具内容包含： 学洗头18项、学洗澡14项、我家的亲戚26项、打电话40项、活动课的安全9项、社区服务人员=0项、社区安全标识48项、民间艺术小天地48项、传统美德小故事—明礼篇4项、综合活动—家庭聚会16项。</p> <p>3.3.2四年级下生活语文类教学用具内容包含： 元宵节48项、植树64项、交通安全很重要38项、语文小天地一17项、我的梦83项、我的书桌47项、学洗碗16项、语文小天地二22项、口语交际8项、日月明60项、量词歌43项、江南41项、语文小天地三62项、乌鸦喝水25项、比尾巴52项、三字歌20项、语文小天地四17项、口语交际18项、汉语拼音117项。</p> <p>3.3.3四年级下生活数学类教学用具内容包含： 快慢、远近5项、20以内的进位加法209项、认识时间（一）32项、综合与实践9项、认识图形（四）16项、数学天地13项、总复习20项。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



									3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。 #特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的四年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。				
7	培智学生智慧资源系统初段5阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C		小型	男	内资	童梦	型号：培智教学系统·五年级 培智教学系统·五年级上：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。 一、软件参数： 1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。 2、具备视频、图片、游戏、文字功能。 3、配套学校使用教材五年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。 4、五年级上生活适应类课程资源内容，内容包含： ①修剪指甲；②衣物要整洁；③饮食好	98100	1套	98100

								<p>习惯；④分享快乐多；⑤合作力量大；⑥爱护公共设施；⑦与邻里相处；⑧我的家乡在这里；⑨多彩家乡；⑩传统美德小故事（勤奋篇）；⑪综合活动（快乐的秋游）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频127个、图片356幅、互动游戏39个、文字活动方案81个、音乐10个、绘本故事4个。</p> <p>5、五年级上生活语文类课程资源内容，内容包含： ①秋天；②阳光；③我多想去看看；语文小天地一；④登鹤雀楼；⑤什么美；⑥爷爷和小树；语文小天地二；口语交际 向别人介绍自己和家人；⑦里外；⑧热闹的街道；⑨常见的安全标志；语文小天地三；⑩小山羊；⑪司马光；⑫神州谣；语文小天地四；口语交际 介绍自己的好朋友；⑬汉语拼音（选学）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频402个、图片760幅、互动游戏111个、文字活动方案136个、音乐3个。</p> <p>6、五年级上生活数学类课程资源内容，内容包含： ①20以内的退位减法；②20以内的连加、连减和加减混合运算；③认识图形</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>(五)；综合与实践；20元以内人民币的计算；图形的分类；④总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频29个、图片173幅、互动游戏97个、文字活动方案131个、绘本故事2个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统五年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·五年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>存储容量：16G×3个</p> <p>接口：USB3.0</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1五年级上生活适应类教学用具内容包含： 修剪指甲24项、衣物要整洁212项、饮食好习惯36项、分享快乐多18项、合作力量大28项、爱护公共设施11项、与邻里相处16项、我的家乡在这里=0项、多彩家乡33项、传统美德小故事（勤奋篇）12项、综合活动（快乐的秋游）30项。</p> <p>3.3.2五年级上生活语文类教学用具内容包含： 秋天40项、阳光33项、我多想去看看26项、语文小天地一21项、登鹳雀楼12项、什么美27项、爷爷和小树26项、语文小天地二42项、口语交际 向别人介绍自己和家人17项、里外22项、热闹的道路45项、常见的安全标志37项、语文小天地三30项、小山羊34项、司马光26项、神州谣13项、语文小天地四23项、口语交际 介绍自己的好朋友1项、汉语</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>拼音（选学）103项。</p> <p>3.3.3五年级上生活数学类教学用具内容包含： 20以内的退位减法160项、20以内的连加、连减和加减混合运算42项、认识图形（五）24项、综合与实践6项、20元以内人民币的计算10项、图形的分类3项、总复习19项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的五年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·五年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材五年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、五年级下生活适应类课程资源内容，内容包含： ①预防感冒；②爱护眼睛；③礼貌招待客人；④安全用电；⑤与老师心连心；⑥与同学手拉手；⑦安全出行一步行；⑧安全出行一乘公交车；⑨节约资源；⑩传统美德小故事—勤俭篇；⑪综合活动—欢迎来做客。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频103个、图片295幅、互动游戏38个、文字活动方案87个、音乐3个、绘本故事6个。</p> <p>5、五年级下生活语文类课程资源内容，内容包含： ①春雨“沙沙”；②咏柳；③画太阳；语文小天地一；④怎么都快乐；⑤一分钟；⑥小猴子下山；语文小天地二；口语交际 迷路了怎么办；⑦小青蛙；⑧贺卡；⑨姓氏歌；语文小天地三；⑩坐井观天；⑪端午粽；⑫吃水不忘挖井人；语文小天地四；口语交际 打电话；⑬汉语拼音（选学）。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频366个、图片596幅、互动游戏99个、文字活动方案158个、音乐5个。</p> <p>6、五年级下生活数学类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①100以内数的认识；②100以内的加减法（一）；③认识时间（二）；简单数据的收集与整理：综合与实践；④总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频32个、图片329幅、互动游戏83个、文字活动方案141个、绘本故事6个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统五年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>“培智教学系统·五年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具： 3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项 3.2数量：三箱 3.3内容： 3.3.1五年级下生活适应类教学用具内容包含： 预防感冒53项、爱护眼睛219项、礼貌招待客人20项、安全用电22项、与老师心连心12项、与同学手拉手13项、安全出行一步行20项、安全出行一乘公交车20项、节约资源3项、传统美德小故事一勤俭篇3项、综合活动一欢迎来做客12项。 3.3.2五年级下生活语文类教学用具内容包含： 春雨“沙沙”36项、咏柳19项、画太阳23项、语文小天地一37项、怎么都快乐</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





								<p>21项、一分钟31项、小猴子下山32项、语文小天地二33项、小青蛙49项、贺卡44项、姓氏歌25项、语文小天地三36项、坐井观天18项、端午粽26项、吃水不忘挖井人34项、语文小天地五66项、口语交际 打电话10项、汉语拼音（选学）121项。</p> <p>3.3.3五年级下生活数学类教学用具内容包含： 100以内数的认识80项、100以内的加减法（一）68项、认识时间（二）42项、简单数据的收集与整理8项、综合与实践6项、总复习11项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的五年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p>				
8	培智学	湖南童梦	湖	9143010	小型	男	内资	童梦	型号：培智教学系统·六年级	98100	1套	98100

	生幼儿智慧资源系统高段6阶	文化股份有限公司	南/中国	0698552 359C		<p>培智教学系统·六年级上：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材六年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、六年级上生活适应类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①我的身份信息；②我的兴趣爱好；③我会学习；④我们的班集体；⑤校园安全疏散；⑥与陌生人相处；⑦网络交往；⑧垃圾分类；⑨家乡的发展；⑩传统美德小故事-诚信篇；⑪综合活动-谁不说咱家乡好。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频118个、图片387幅、互动游戏37个、文字活动方案96个、音乐13个、绘本故事5个。</p> <p>5、六年级上生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①项链；②风；③大熊猫；语文小天地一；④夜色；⑤文具的家；⑥勤劳的双</p>			
--	---------------	----------	------	-----------------	---	--	--	--	--

								<p>手；语文小天地二；口语交际 有趣的动物；⑦身边的美食；⑧“贝”的故事；⑨你属什么；语文小天地三；⑩揠苗助长；⑪小松鼠找花生；⑫传统节日；语文小天地四；口语交际 难忘的事；⑬汉语拼音（选学）。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频317个、图片696幅、互动游戏94个、文字活动方案127个、音乐4个。</p> <p>6、六年级上生活数学类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①100以内的加减法（二）；综合与实践；</p> <p>②认识时间（三）；认识计算器；③总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频27个、图片236幅、互动游戏90个、文字活动方案140个、绘本故事4个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统六年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p> <p>根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·六年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>存储容量：16G×3个</p> <p>接口：USB3.0</p> <p>读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm</p> <p>规格：80项</p> <p>3.2数量：三箱</p> <p>3.3内容：</p> <p>3.3.1六年级上生活适应类教学用具内容包含：</p> <p>我的身份信息22项、我的兴趣爱好43项、我会学习43项、我的班集体17项、校园安全疏散14项、与陌生人相处26项、网络交往31项、垃圾分类29项、家</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>乡的发展8项、传统美德小故事—诚信篇20项、综合活动—谁不说咱家乡好28项。</p> <p>3.3.2六年级上生活语文类教学用具内容包含： 项链23项、风24项、大熊猫19项、语文小天地一15项、夜色21项、文具的家34项、勤劳的双手20项、语文小天地二34项、口语交际 有趣的动物14项、身边的美食28项、“贝”的故事31项、你属什么30项、语文小天地三49项、握苗助长20项、小松鼠找花生32项、传统节日44项、语文小天地四16项、汉语拼音（选学）78项。</p> <p>3.3.3六年级上生活数学类教学用具内容包含： 100以内的加减法（二）251项、综合与实践3项、认识时间（三）6项、认识计算器3项、总复习13项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。 #特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的六年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·六年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材六年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、六年级下生活适应类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①青春期的我；①我的喜怒哀乐；③我的情感世界；④精彩的你我他；⑤家中财物保管好；⑥我家的日常开支；⑦遵纪守法好少年；⑧公民的基本权利与义务；⑨残疾人的权益；</p> <p>⑩传统美德小故事-自强篇；⑪综合活动-我的成长纪念册。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频125个、图片256幅、互动游戏45个、</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





文字活动方案82个、音乐16个、绘本故事4个。

5、六年级下生活语文类课程资源内容，内容包含：

- ①大青树下的小学；②日月潭；③邓小平爷爷植树；语文小天地一；④清明；⑤一次比一次有进步；⑥下雨；语文小天地二；口语交际 注意说话的语气；⑦形声字；⑧天气预报；⑨青蛙写诗；语文小天地三；⑩快乐的节日；⑪亡羊补牢；⑫棉花姑娘；语文小天地四；口语交际长大以后做什么；⑬汉语拼音（选学）。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频292个、图片510幅、互动游戏99个、文字活动方案99个、音乐3个。

6、六年级下生活数学类课程资源内容，内容包含：

- ①100以内的加减法（三）；②认识人民币（三）；认识计算器；③总复习。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频19个、图片186幅、互动游戏96个、文字活动方案133个、绘本故事5个。

#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检

								<p>测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统六年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·六年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具： 3.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm、130×90mm 规格：80项 3.2数量：三箱 3.3内容： 3.3.1六年级下生活适应类教学用具内容</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>包含： 青春期的我17项、我的喜怒哀乐41项、我的情感小世界23项、精彩的你我他35项、家中财物保管好21项、我家的日常开支34项、遵纪守法好少年29项、公民的基本权利与义务47项、残疾人的权益28项、传统美德小故事—自强篇14项、综合活动—我的成长纪念册22项。</p> <p>3.3.2六年级下生活语文类教学用具内容包含： 大青树下的小学38项、日月潭29项、邓小平爷爷植树31项、语文小天地一33项、清明38项、一次比一次有进步24项、下雨25项、语文小天地二38项、口语交际 注意说话的语气3项、形声字57项、天气预报57项、青蛙写诗36项、语文小天地三30项、快乐的节日32项、亡羊补牢30项、棉花姑娘40项、语文小天地四34项、口语交际 长大以后做什么10项、汉语拼音（选学）115项。</p> <p>3.3.3六年级下生活数学类教学用具内容包含： 100以内的加减法（三）224项、认识人民币（三）26项、认识计算器11项、总复习8项。</p> <p>3.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



									<p>准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的六年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p>			
9	培智学生智慧资源系统高段7阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C	小型	男	内资	童梦	<p>型号：培智教学系统·七年级</p> <p>培智教学系统·七年级上：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材七年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、七年级上生活适应类课程资源内容，内容包含：</p> <p>①制订日常活动计划；②执行活动计划；③关爱父母；④独自在家时的安</p>	98100	1套	98100



								<p>全；⑤火灾和溺水的预防与应对；⑥身边的社区服务；⑦来自社会的关爱。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频76个、图片236幅、互动游戏13个、文字活动方案46个、音频2个。</p> <p>5、七年级上生活语文类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①老槐树；②生物角；③一株紫丁香；④学查字典 部首查字法；语文小天地一；⑤山行；⑥秋风起；⑦水培绿萝；⑧谁和谁好；语文小天地二；写话与习作 学写一两句话；⑨丁一小写字；⑩王冕学画；⑪画风；⑫笔；语文小天地三；</p> <p>⑬棉鞋里的阳光；⑭故乡的小桥；⑮电影票；语文小天地四；写话与习作 学习制定作息计划；⑯自读课文 明天还有明天的事；⑰自读课文借生日。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频266个、图片359幅、互动游戏47个、文字活动方案78个、音频1个。</p> <p>6、七年级上生活数学类课程资源内容，内容包括：</p> <p>①长度单位；②表内乘法（一）；③认识时间（四）；综合与实践；⑤总复习。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频101个、图片155幅、互动游戏76个、文字活动方案57个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统七年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·七年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>1、七年级上教学用具包</p> <p>1.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>1.2数量：三箱</p> <p>1.3内容：</p> <p>1.3.1七年级上生活适应类教学用具内容包含： 制订日常活动计划73项、执行活动计划21项、关爱父母126项、独自在家时的安全23项、火灾和溺水的预防与应对36项、身边的社区服务25项、来自社会的关爱21项。</p> <p>1.3.2七年级上生活语文类教学用具内容包含： 老槐树31项、生物角20项、一株紫丁香19项、学查字典一部首查字法6项、语文天地（一）18项、山行15项、秋风起37项、水培绿萝15项、语文小天地二6项、写话与习作学写一两句话1项、丁一小写字25项、王冕学画15项、画风20项、棉鞋里的阳光28项、故乡的小桥22项、电影票14项、语文小天地四4项、写话与习作 学习制订作息计划2项。</p> <p>1.3.3七年级上生活数学类教学用具内容包含：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>长度单位10项、表内乘法(一)6项、认识时间(四)57项、综合与实践1项、总复习13项。</p> <p>1.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的七年级上教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。</p> <p>培智教学系统·七年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套学校使用教材七年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、七年级下生活适应类课程资源内容，</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





内容包含：

①文明就餐；②合理着装；③与父母沟通；④突发疾病的应对与预防；⑤意外伤害的应对与预防；⑥生活在社区；⑦社区志愿服务。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频71个、图片232幅、互动游戏16个、文字活动方案63个、音频1个。

5、七年级下生活语文类课程资源内容，内容包含：

①让我们荡起双桨；②我选我；③通知；④坏事变好事；语文小天地一；⑤忆江南；⑥雷雨；⑦明信片；⑧公园导览图；语文小天地二；写话与习作 列清单；⑨雷锋叔叔，你在哪里；⑩扫墓；⑪朱德的扁担；语文小天地三；⑫田家四季歌；⑬守株待兔；⑭劳动倡议书；⑮千人糕；语文小天地四；写话与习作学写留言条；⑯自读课文 春天来了；⑰自读课文 动物王国开大会。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频266个、图片408幅、互动游戏36个、文字活动方案81个、音频2个。

6、七年级下生活数学类课程资源内容，内容包含：

①表内乘法（二）；②线段与直线；③

								<p>轴对称图形；综合与实践；④总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频86个、图片105幅、互动游戏62个、文字活动方案101个。</p> <p>#特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统七年级下检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·七年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p> <p>存储容量：16G×3个</p> <p>接口：USB3.0</p> <p>读写速度：7~17MB/S。</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>三、教学用具：</p> <p>1、七年级下教学用具包</p> <p>1.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项</p> <p>1.2数量：三箱</p> <p>1.3内容：</p> <p>1.3.1七年级下生活适应类教学用具内容包含： 文明就餐52项、合理着装41项、与父母沟通29项、突发疾病的应对与预防40项、意外伤害的应对与预防63项、生活在社区61项、社区志愿服务37项。</p> <p>1.3.2七年级下生活语文类教学用具内容包含： 让我们荡起双桨37项、我选我8项、通知9项、语文天地（一）3项、忆江南6项、雷雨20项、明信片19项、公园导览图2项、语文天地（二）4项、写话与习作列清单2项、雷锋叔叔，你在哪里23项、扫墓22项、朱德的扁担20项、语文天地（三）18项、田家四季歌13项、守株待兔19项、劳动倡议书8项、语文天地（四）13项、写话与习作：学写留言条1项。</p> <p>1.3.3七年级下生活数学类教学用具内容</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									包含： 表内乘法(二)137项、线段与直线22项、轴对称图形55项、综合与实践4项、总复习33项。 1.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。 #特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）的七年级下教学用具检测报告扫描件或复印件。检验项目包括：GB21027-2020中可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）或GB6675.4-2014-特定元素的迁移，检测项目符合检验标准中的化学安全要求。			
10	培智学生智慧资源系统高段8阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	9143010 0698552 359C	小型	男	内资	童梦	型号：培智教学系统·八年级 培智教学系统·八年级上：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。 一、软件参数： 1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。 2、具备视频、图片、游戏、文字功能。 3、配套学校使用教材八年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和	98100	1套	98100



								<p>制作的教育教学资源。</p> <p>4、八年级上生活适应类课程资源内容， 内容包含： 青春期的生理变化；青春期的心理变化；合理膳食；学习就医；正确用药；突发事件的应对；保护个人信息；合理利用网络。 课程资源类型（以下为估算数据）：视频85个、图片290幅、互动游戏8个、文字活动方案70个。</p> <p>5、八年级上生活语文类课程资源内容， 内容包含： 葡萄沟；黄山奇石；敕勒歌；◎语文天地；公交车站牌；居民身份证；学查字典——音序查字法；◎写话与习作 这儿真美；剪纸；学京剧；◎语文天地；一个小村庄的故事；失物招领；◎语文天地；◎写话与习作 寻物启事；我是什么；植物妈妈有办法；昆虫备忘录；◎语文天地；我要的是葫芦；骆驼和羊；◎语文天地；自读课文：雾在哪里；鹿角和鹿腿；黄继光。 课程资源类型（以下为估算数据）：视频320个、图片455幅、互动游戏45个、文字活动方案95个。</p> <p>6、八年级上生活数学类课程资源内容，</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>内容包含： 数据的收集整理（一）；表内除法；长方体和正方体；认识时间（五）；◎综合与实践；总复习。 课程资源类型（以下为估算数据）：视频120个、图片100幅、互动游戏60个、文字活动方案120个。 #特殊儿童课堂教学使用，确保产品质量合格。针对上述“一、软件参数4至6条”全部内容，已提供具备CMA资质的检测机构（检测报告须标注CMA标志）出具的教学系统八年级上检测报告扫描件或复印件予以佐证。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·八年级上”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。</p> <p>三、教学用具：</p> <p>1、八年级上教学用具包</p> <p>1.1规格：230×330mm、185×260mm、140×170mm、370×520mm；规格：80项</p> <p>1.2数量：三箱</p> <p>1.3内容：</p> <p>1.3.1八年级上生活适应类教学用具内容包含：青春期的生理变化29项、青春期的心理变化60项、合理膳食65项、学习就医45项、正确用药10项、突发事件的应对35项、保护个人信息25项、合理利用网络30项。</p> <p>1.3.2八年级上生活语文类教学用具内容包含：葡萄沟20项、黄山奇石30项、第一单元语文小天地10项、公交车站牌10项、居民身份证8项、写话与习作 这儿真美8项、剪纸15项、学京剧20项、第三单元语文小天地15项、一个小村庄的故事25项、失物招领25项、第四单元语文小天地25项、写话与习作 寻物启事1项、我是什么20项、植物妈妈有办法20项、第五单元语文小天地25项、我要的是葫芦23项、骆驼和羊25项、第六单元</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>语文小天地4项。</p> <p>1.3.3八年级上生活数学类教学用具内容包含：数据的收集整理（一）12项、表内除法58项、长方体和正方体10项、认识时间（五）13项、综合与实践3项、总复习8项。</p> <p>1.3.4产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p> <p>培智教学系统·八年级下：系统分为软件、硬件、教学用具三个部分。</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套培智学校义务实验教科书（人教版）八年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、八年级下册生活适应类课程资源内容，内容包含：①走近共青团；②加入共青团；③我们神圣的国土；④中华民族共同体；⑤我国的地形与气候；⑥建设美丽中国；⑦四大名著；⑧四大发明。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





课程资源类型（以下为估算数据）：视频（59个）、图片（326幅）、互动游戏（9个）、文字活动方案（67个）、音频（18个）。

5、八年级下册生活语文类课程资源内容，内容包括：①肥皂泡；②村居；③彩虹；④第一单元 语文天地；⑤我不能失信；⑥落花生；⑦第二单元 语文天地；⑧展品标牌；⑨说明书；⑩写话与习作 请假条；⑪胸有成竹；⑫画蛇添足；⑬第四单元 语文天地；⑭槐乡的孩子；⑮寒号鸟；⑯在希望的田野上；⑰第五单元 语文天地；⑱八角楼上；⑲难忘的泼水节；⑳示儿；㉑第六单元 语文天地；㉒写话与习作 入团申请书；㉓自读课文 ①燕子；②好天气和坏天气；③一个粗瓷大碗。

课程资源类型（以下为估算数据）：视频（315个）、图片（160幅）、互动游戏（74个）、文字活动方案（103个）、音频（1个）。

6、八年级下册生活数学类课程资源内容，内容包括：①数据的收集整理（二）；②万以内数的认识；③千以内数的加减法；④圆柱体；⑤综合与实践；⑥总复习。

								<p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频（105个）、图片（193幅）、互动游戏（58个）、文字活动方案（126个）。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。 根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·八年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7-17MB/s。</p> <p>三、教学用具： 1、八年级下教学用具包 1.1规格：230×190mm、185×260mm、140×170mm、370×260mm 、130×90mm 规格：80项 1.2数量：三箱 1.3内容：</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>1.3.1 八年级下生活适应类用具内容包含：①走近共青团32项；②加入共青团14项；③我们神圣的国土18项；④中华民族共同体40项；⑤我国的地形与气候31项；⑥建设美丽中国140项；⑦四大名著24项；⑧四大发明40项。</p> <p>1.3.2 八年级下生活语文类教学用具内容包含：①肥皂泡14项；②村居15项；③彩虹3项；④第一单元 语文天地22项；⑤我不能失信27项；⑥落花生22项；⑦第二单元 语文天地11项；⑧展品标牌9项；⑨说明书6项；⑩写话与习作 请假条1项；⑪胸有成竹22项；⑫画蛇添足22项；⑬第四单元 语文天地15项；⑭槐乡的孩子24项；⑮寒号鸟21项；⑯第五单元 语文天地10项；⑰八角楼上21项；⑱难忘的泼水节19项；⑲第六单元 语文天地2项；⑳写话与习作 入团申请书2项。</p> <p>1.3.3 八年级下生活数学类教学用具内容包含：①数据的收集整理（二）19项；②万以内数的认识145项；③千以内数的加减法21项；④圆柱体28项；⑤综合与实践8项；⑥总复习12项。</p> <p>1.3.4 产品内容紧扣《义务教育课程标准》和人教版《生活适应》、《生活语文》、《生活数学》教材。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



11	培智学生智慧资源系统高段9阶	湖南童梦文化股份有限公司	湖南/中国	91430100698552359C	童梦	<p>型号：培智教学系统·九年级 培智教学系统·九年级上：</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套培智学校义务实验教科书（人教版）九年级上《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、九年级上册生活适应类课程资源内容，内容包括：①学会分工和合作；②集体活动守规则；③没有共产党就没有新中国；④建设社会主义新中国；⑤改革开放展宏图；⑥开创新时代。课程资源类型（以下为估算数据）：视频（27个）、图片（90幅）、互动游戏（3个）、文字活动方案（20个）。</p> <p>5、九年级上册生活语文类课程资源内容，内容包括：①李时珍；②曹冲称象；③语文天地；④给家乡孩子的信；⑤游子吟；⑥我不是最弱小的；⑦语文天地；⑧写话与习作 写日记；⑨购物小票；⑩乘车信息；⑪火烧云；⑫观潮；⑬海滨小城；⑭语文天地；⑮写话与习</p>	98100	1套	98100
----	----------------	--------------	-------	--------------------	----	--	-------	----	-------

								<p>作 观察记录表；⑪花钟；⑫读不完的大书；⑬夜间飞行的秘密；◎语文天地；⑭不懂就要问；⑮手术台就是阵地；◎语文天地；◎写话与习作 写出一个人的主要特点；自读课文 ①爬天都峰；②我家的杏熟了；③我们奇妙的世界。课程资源类型（以下为估算数据）：视频（155个）、图片（165幅）、互动游戏（20个）、文字活动方案（45个）。</p> <p>6、九年级上册生活数学类课程资源内容，内容包括：：①分数的初步认识；②小数的初步认识；③百分数的初步认识；④认识方位；◎综合与实践；⑤总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频（45个）、图片（58幅）、互动游戏（40个）、文字活动方案（51个）。</p> <p>7、资源说明 拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。 拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。 实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明 “培智教学系统·九年级上”电子书界</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分： 存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。 培智教学系统·九年级下</p> <p>一、软件参数：</p> <p>1、软件内动漫人物形象应与学校使用教材人物形象完全一致，未侵犯他人知识产权，合规合法。</p> <p>2、具备视频、图片、游戏、文字功能。</p> <p>3、配套培智学校义务教育教科书（人教版）九年级下《生活适应》《生活语文》《生活数学》设计和制作的教育教学资源。</p> <p>4、九年级下册生活适应类课程资源内容，内容包括：①第一单元；②第二单元。课程资源类型（以下为估算数据）：视频（15个）、图片（50幅）、互动游戏（2个）、文字活动方案（16个）。</p> <p>5、九年级下册生活适应类课程资源内容，内容包括：①第一单元；②第二单元；③写话与习作；③第三单元；④第</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>四单元；◎写话与习作；⑤第五单元；⑥第六单元；◎写话与习作；⑦自读课文。课程资源类型（以下为估算数据）：视频（100个）、图片（106幅）、互动游戏（10个）、文字活动方案（38个）。</p> <p>6、九年级下册生活适应类课程资源内容，内容包括：①第一单元；②第二单元；③第三单元；④第四单元；◎综合与实践；⑤总复习。</p> <p>课程资源类型（以下为估算数据）：视频（37个）、图片（46幅）、互动游戏（35个）、文字活动方案（48个）。</p> <p>7、资源说明</p> <p>拍摄的真人视频、自制的动漫等视频资源。</p> <p>拍摄的图片、自创的卡通图片等资源。</p> <p>根据课程标准、教学目标设置的人机互动游戏。</p> <p>实践活动、线下游戏的文字活动方案。</p> <p>8、功能说明</p> <p>“培智教学系统·九年级下”电子书界面功能按键包含：背景音开关，音量调节、教学按键（如表扬、安静等）、刷新、暂停、返回、缩小、退出等。</p> <p>二、硬件部分：</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									存储容量：16G×3个 接口：USB3.0 读写速度：7~17MB/S。			
四、特殊教育学校职业高中教室专用设备												
1	▲残疾人职业能力物理测评系统（核心产品）	常州市钱璟康复股份有限公司	常州/中国	91320400250833902G		小型男	内资	钱璟	型号：残疾人职业能力物理测评系统 一、产品组成 1) 物理测评系统管理平台； 2) 移动测评平台； 3) 物理测评工具； 4) 物理测评系统软件； 5) VR套件(包含VR一体机和手柄传感器)； 6) 智能体感OT训练球 1套。 二、正常工作条件 1) 环境温度：+5℃~+40℃； 2) 相对湿度：80%； 3) 大气压力：860hPa~1060hPa； 4) 电源电压：AC220V，电源频率：50Hz； 三、主要技术指标和参数 1) 物理测评系统管理平台尺寸（长×宽×高）：650mm×720mm×1330mm； 2) 移动测评平台尺寸：245 mm×175 mm×8.3 mm； 3) 物理测评工具：模块A、B、C：930mm×540mm×300mm； 模块D：310mm×230mm	198000	1套	198000

								<p>×25mm; 沙袋拉杆箱：450mm×450mm×250mm;</p> <p>4) 无线键鼠;</p> <p>5) VR套件</p> <p>6) 智能体感OT训练球</p> <p>6.1产品组成</p> <p>主要由控制主机、压力传感球（16-20cm）、充气泵等组成。可新建50个账号</p> <p>6.2产品功能:</p> <p>运用智能传感技术，将传统物理治疗融入至多媒体游戏中，以压力传感球为媒介，针对肢体运动功能障碍人群提供手部抓握、协调能力、上下肢肌肉锻炼、关节活动度等训练，摒弃传统训练的单调与乏味，给予用户新颖有趣的训练体验。</p> <p>6.2.1物理治疗与可视化游戏相结合：系统包含6个训练游戏，将临床物理治疗融入至趣味游戏当中，生动有趣，相比单一的临床康复训练更能激发训练者的新鲜感与积极性。</p> <p>#6.2.2通过挤压或滚动压力传感球，无线实时反馈信号至平板电脑软件。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的检测报告，予以佐证）</p> <p>#6.2.3智能测试：实时测量挤压力量数</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>据、最近的训练数据、最大力量数据、精准度数据、最好成绩数据、活跃时间数据。（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的检测报告，予以佐证）</p> <p>6.2.4账号管理：机构版首次登陆账号即为管理员，管理员账号可查看所有子账户ID、训练记录、并可导出用户训练数据。</p> <p>四、系统功能</p> <p>以物理测评工具为基础，配合智能硬件、互联网及多媒体技术，可为文化水平低、残疾状况重、智力低下的残疾人提供针对性、智能化的测评方案，进行身体功能、职业潜能、功能性学业能力、社会适应性等多项综合职业能力测评。系统根据测评结果，智能化推荐就业建议，可为残疾人针对性职业康复和精准就业的提供帮助指导。</p> <p>1) 针对性+智能化测评：根据残疾类型、残疾等级和文化水平智能适配测评内容，形成针对性测评方案，并通过智能设备采集、分析测评数据，提高测评的可靠性、客观性。</p> <p>2) 多维度全方位多形式评估：涵盖身体功能、职业潜能、功能性学业能力、社会适应性等4大模块共100多项测评，多</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





								<p>维度剖析残疾人职业能力的优劣势，以提供更精准的就业指导，在评估过程中提供语音、图片、计时等多形式的辅助性引导。</p> <p>3) 报告意见+就业建议：根据基础认知、学业能力、沟通与社交等分析要素建模生成测评报告，并通过标准化的结果解释方法呈现专业测评结果和就业指导建议。专家也可根据实际情况添加意见，进一步丰富就业建议。</p> <p>4) 虚拟职场训练：利用VR技术模拟实际工作场景，让残疾人更深入地体验工作内容、探索职业兴趣，并可输出训练记录，了解工作环节的短板。</p> <p>5) 用户管理功能，系统提供在线的用户信息添加、编辑、查找、删除等用户管理功能，同时提供批量导入用户功能；</p> <p>6) 信息统计分析，系统提供在线的人员情况、测评分析、系统使用等多维度的系统数据统计可视化分析；</p> <p>7) 报告档案管理：系统提供在线的用户测评档案及虚拟职场训练报告信息的筛选、查阅、打印等管理功能。</p> <p>#六、已提供针对本项目的原厂售后服务承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。</p>				
2	自主冥	北京视友	北	9111010	小型	男	内资	视友	型号：EGO减压脑波舱	19850	1套	19850

	想放松系统	科技有限责任公司	京/中国	87693965692		<p>硬件设备应为一个整体，由脑波灯和WIFI音箱底座组成，脑波灯和音箱为分离结构，脑波灯放置在音箱的顶部。在脑电反馈控制状态下，使用者可以通过脑电的放松度参数控制脑波灯从音箱顶部悬浮升起和降落，并可以根据脑波参数的数值强度控制悬浮升起的高度。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、通过便携式脑波仪实时采集脑电数据，脑电数据以无线方式发送； 2、在脑电反馈控制状态下，使用者可以通过脑电的放松度参数控制脑波灯从音箱顶部悬浮升起和降落，并可以根据脑波参数的数值强度控制悬浮升起的高度。 3、通过脑电数据控制全彩色LED脑波灯的色彩变化，实现脑电生物反馈训练； 4、自带WIFI高保真音箱，音箱同时是磁悬浮的底座； 5、使用者可在APP上或通过音箱上的按键自行选择播放冥想课程、冥想指导语或放松音乐； 6、使用者可在APP上设置音箱的闹钟功能，可以通过自动播放唤醒音乐或自动点亮唤醒灯光的形式实现自然唤醒，并支持贪睡功能。 7、使用者可在APP上自定义助眠音乐、 			
--	-------	----------	------	-------------	---	---	--	--	--

								<p>唤醒音乐和闹钟。</p> <p>8、使用者可通过音箱上的一键助眠按键实现一键助眠功能。</p> <p>9、产品内置存储器，存储了多种正念冥想等课程，通过音箱上的按键可控制音乐播放，包括开始、停止、上一首、下一首、音量调节等功能。</p> <p>10、系统支持WIFI联网功能，可将训练过程中的脑电数据、冥想数据和助眠数据自动上传云端服务器。</p> <p>11、通过手机APP可实现对系统的配置、管理和控制，包括搜索和添加设备、配置设备参数、管理训练数据、管理音乐文件、控制训练过程等。</p> <p>12、升降控制：控制减压脑波舱磁悬浮升降来控制意念魔方悬浮的高度。</p> <p>13、冥想模式： 进入冥想模式：只有减压脑波舱连接上脑波仪之后自动进入、退出冥想模式。 冥想控制：通过开始按钮控制冥想开始，停止按钮控制冥想结束，冥想时间低于30秒为无效冥想。当脑波仪关闭后自动退出冥想模式进入自由模式，冥想过程自动结束，通过冥想音乐列表可选择冥想音乐。 冥想设置：可设置功能：城市信息、冥</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



									想动画、冥想音量、缺省音乐 14、设备尺寸：长×宽×高:17.5×17.5×24.5cm #15、已提供针对本项目的原厂售后服务承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

五、特殊教育学校学前部律动功能教室

1	律动灯光控制器	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46		小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD001 1、输出红、黄、蓝、绿四组控制信号，分别代表高、中、低及全频频率信号，去控制律动灯光系统的灯光显示； 2、工作电压：AC185-245V；50HZ； 3、单组红、黄、蓝、绿受控阈值电压可调节； 4、输出频率：低频：125Hz~500Hz，中频：500Hz~4KkHz，高频：4kHz~8kHz，节奏125-20KH，z； 5、频率响应：20Hz--20KHz (-3dB 100KHz)；信噪比：90dB； 6、可为助听器和人工耳蜗等提供电磁输出；内置磁电感应装置。可将音频信号转换为电磁信号，为开通T档功能的助听装置提供无损信号；环路输出功率：15W； 7、多种输入方式：线路输入、蓝牙输入等；包括电视、计算机、平板电脑、电钢琴、无线话筒等，并根据接入设备不	31760	1套	31760
---	---------	-------------	-------	----------------------------	---	----	---	----	-----	---	-------	----	-------

									同, 进行电平细化管理;			
2	震动控制器 (振动和气动)	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD002 1、工作电压: AC185-245V; 50HZ; 2、可调音调: 高音、中音、低音; 3、振动强度可调; 4、平均工作电流: 800mA; 静态工作电流: 140mA; 噪音指数: 48dB, ; 5、最大输出功率: 2×200W; 谐波失真度: 1%; 频率范围: 20Hz~2kHz, ; 6、单台设备最大负载: 8只50W的低频振动器;	31500	1套	31500
3	振动激励源	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD003 1、功率: 额定50瓦峰值功率约100瓦; 2、阻抗: 4 欧姆; 3、使用频响范围: 20 to 80 Hz; 4、Fs: 40 Hz; 5、力度: 30 lbs. per ft; 6、尺寸: \varnothing 155mm×高60mm; 7、镀金接线柱, 重1.41kg/只。	1150	8只	9200
4	音乐频谱可视化系统	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD005 1、工作电压: AC185-245V; 50HZ; 2、处理器: 32位ARM处理器; 3、12种颜色, 20种模式, 240种颜色模式组合, 8级亮度调节; 4、频率范围可调, 可设置掉电记忆功能;	7820	1套	7820

									5、输入方式：驻极体话筒MIC和线路输入，具有声控功能；			
5	音乐训练仪 (音乐互动鼓)	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	辰童星 小型女	内资	辰童星	型号：CTX24YDDGG065 1、尺寸：长420mm×宽420mm×高420mm； 2、工作电压：12VDC； 3、额定功率：50W； 4、外观整洁、无划痕、磨损、凹陷、裂缝、变形、毛刺等缺陷，表面涂层无气泡、龟裂、脱落现象； 5、蓝牙连接功能，支持蓝牙连接和音频播放功能，可与手机、平板电脑等移动终端进行蓝牙连接并播放音频文件； 6、人体杂波发声功能，识别人体杂波发声，支持双手触摸发声和通过人体皮肤接触传导发声，可发出多种不同音效； 7、音频输出功能：设备设有3.5mm外界音频输出接口，可连接耳机或其他音响设备使用； 8、可模仿钢琴、管风琴、卡林巴琴、吉他、贝斯、小提琴、大提琴、竖琴、长号、圆号、单簧管等20种旋律乐器音色与音阶，可模仿架子鼓、康加鼓、桑巴鼓等4组打击乐器音色； 9、3个八度音阶：通过踩踏无线脚踏板，可实现高中低三个八度演奏，7个基	23760	1台	23760	

								<p>本音级，通过双手触摸，可实现Do、Re、Mi、Fa、Sol、La、Si七个音级的发声，21个音级，通过双脚踩踏和双手触控方式，可演奏21个音级；</p> <p>10、无线脚踏板：设备外设两个内置锂电池可充电的脚踏板，通过无线连接，踩踏可切换不同八度，实现21个音级的演奏；</p> <p>11、踏板寿命：踏板使用寿命不小于5万次；</p> <p>#12、训练模式：为满足不同水平儿童的使用，设备须有演奏模式、教学模式、体验模式等三种训练模式，（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的检测报告扫描件或复印件，报告中需明确体现本参数功能）；</p> <p>#13、运行噪音：35分贝，（已提供经过CMA认证的第三方检测机构出具的检测报告扫描件或复印件，报告中明确体现本参数功能）；</p> <p>14、炫彩灯光组：设备顶部设有可变色灯光组，可用来教学模式的指引和按键触发效果显示；</p> <p>15、记忆回放功能：可按照操作者操作的音符顺序和时间间隔，记录并回放演奏者所演奏的音乐；</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



									16、可视遥控器：设备采用屏幕尺寸不小于7寸的可视遥控器，操作模式选择、乐器/歌曲选择，音量加减，录音功能使用等功能操作； 17、操作延时：触摸操作连续两次操作反应延迟100ms； #18、已提供制造商针对本项目的售后服务承诺函原件扫描件（加盖制造商公章）。			
6	音乐体感摇摆椅	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46		小型	女	内资	辰童星 型号：CTX24YDDGG045 1、设备由两部份组成，体感摇摆椅和声音座椅，两者通过电缆连接； 2、输入电压：220VAC；工作电压：12VDC； 3、额定功率：50W； 4、尺寸： 1) 体感摇摆椅：长1000mm×宽660mm×高1500mm； 2) 声音座椅：长460mm×宽460mm×高460mm； 5、可以选择打开/关闭振动； 6、支持USB热插拔，音乐可更换； 7、外置程序升级口一个； 8、一键式智能控制设备的开/关，智能及美观； 9、操控屏一张：不小于4.3寸电容触摸	27350	1套	27350

									屏, 可进行音量加/减, 模式加/减调节等控制; 10、接受无线控制设备的控制; 11、材质: 内层优质木材, 外层环保PE皮革;			
7	专业前级效果器	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD007 1、均衡调节: 15段; 2、频率响应: 20-20KHZ; 3、防啸叫: 6级; 4、动态范围: 100DB; 5、输入阻抗: 7.5K OHMS; 6、尺寸: 长480mm×宽450mm×高160mm;	6330	1套	6330
8	横向气导功放	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD008 1、输出功率100W+100W; 额定频率: 50HZ; 静态小号功率: 15W; 2、频率响应: 20HZ-20KHZ; 信噪比: 90dB; 分离度: 30dB; 谐波互调失真: 0.2%; 电压: AC220V/ 50HZ; 阻抗范围: 4-16Ω; 灵敏度: 100dB; 3、净重: 7.4kg; 4、尺寸: 长430mm×宽350mm×高145mm。	3110	1台	3110
9	横向气导音箱	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD009 1、功率: 50-220W; 峰值功率: 440W;	2030	2只	4060



									2、频率响应：47HZ-20KHZ； 3、音响阻抗：6Ω； 4、灵敏度：87dB； 5、尺寸：长516mm×宽310mm×高285mm；包装尺寸：长720mm×宽390mm×高630mm；净重：21kg/25kg； 6、单元组成：2只10英寸低音喇叭；4只3.5英寸高音喇叭；磁钢：低音喇叭120双磁35芯，高音喇叭55双磁14芯。			
10	彩虹墙视觉康复系统	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD014 尺寸：2000mm×1650mm；	5780	1套	5780
11	墙面落地镜	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD013 镜面墙及造型（木结构基层，5mm银镜），简单造型，面积为8-10平方可定制；	1720	1套	1720
12	触摸点唱台	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD016 1、22寸大屏触摸屏，带落地式支架，高度800mm； 2、双系统，支持网络直播，云端下载； 3、云端支持15万首，内置无线WIFI，手机端无线WIFI点歌； 4、2T存储硬盘，本地音频5万首； 5、HDMI/AV双输出，支持U盘加歌、播放。	11580	1套	11580
13	律动调	四川辰童	四川	91510113	小型	女	内资	辰童	型号：CTX24LD017	6210	1套	6210

	音控制台	星科技有限公司	/中国	MAE4TE18 46				星	1、阻抗：20K； 2、最大输入电平：+20dBu； 3、均衡器立体声道 低频：80Hz； 中频：2.5KHz； 高频：12KHz； 4、Aux Sends阻抗：110； 最大输入电平：+20dBu； 信噪比：110dB-加权； 失真（总谐波失真 + 噪声）：0.01%。			
14	调频无线话筒传声器	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD018 1、频率范围：UHF500MHz~865MHz；调制方式：FM； 2、频率偏移：±10ppm；动态范围：105dB；谐波失真：0.5%；频率响应：40Hz~15KHz；音频输出：0~400mV； 3、最大使用距离：100米； 4、通道数：2通道； 5、接收机参数：电源电压：AC220V(DC16V)；工作电流：350mA；灵敏度：5dB微伏特；镜像抑制：80dB（杂散抑制同参数）；频率响应：40Hz~15KHz； 6、发射机参数：电源电压：3V 1.5V电池；工作电流：30mA；最大频偏：±10KHz；信噪比：98dB；动态范围：	3720	1台	3720



									105dB; 频率响应: 40Hz~15KHz; 连续使用时间: 6~8小时。			
15	控制机柜	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD019 1、尺寸: 长620mm×宽460mm×高870mm; 2、喷涂工艺, 钢制机身, 预留线孔位; 3、高度可调, 可调范围870-1070mm;	2280	1个	2280
16	律动教学软件	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD021 内容: 包括FLASH, 视频, 图片。莫扎特系列: 九大部分: 1-交响曲、2-协奏曲、3-夜曲、嬉游曲、舞曲、4-室内乐、奏鸣曲、5-弦乐等全部音乐作品, 互动音乐训练。高级律动形体训练教学软件一套。	3890	1套	3890
17	地台散热循环系统	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD022 1、风扇尺寸: 长120mm×宽120mm; 2、额定电压、电流: 12V, 0.22A。	1970	1套	1970
18	磁感应系统	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD023 1、规格: 0.5mm ² ; 2、材料: 多股镀银铜丝及聚四氟乙烯。	7060	1套	7060
19	标准电钢琴	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号: CTX24LD025 1、键盘: 88 键; GHS 逐级重锤力度键盘; 2、灵敏度: 4 级 (重 / 轻 / 标准 / 固定); 3、音源: AWM 立体声采样音源; 最大复	11760	1台	11760

									音数：64；预置音色：14种；具有音色重叠；效果器：混响效果×4；具有节拍器； 4、含琴架、三踏板、琴凳等；示范曲：14首音色演示，50首钢琴演示；钢琴伴奏：10种。			
20	移动升降把杆	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD026 1、材质：把杆为优质水曲柳；底座为环保树脂； 2、高度可调，700-1100mm； 3、高低2组设置； 4、固定装置：双锁死螺旋扣； 5、根据待建律动室具体墙壁尺寸安装，专业级舞蹈把杆； 6、额定承载：100kg；	420	16米	6720
21	律动教学音乐凳	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：CTX24LD027 1、尺寸：长245mm×宽300×高370mm； 2、PVC封边； 3、材质：优质木材； 4、额定承载：100kg。	180	8个	1440
22	律动空间顶部造型定制	四川辰童星科技有限公司	四川/中国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童星	型号：定制 增强空间功能性与趣味性，优化功能布局与互动体验，运用动态光影激发视觉张力，结合声效装置补偿听觉感知，营造沉浸式多维感官氛围空间。	870	48平方米	41760
23	震动地	四川辰童	四川	91510113	小型	女	内资	辰童	型号：CTX24LD039	830	48	39840

	台	星科技有 限公司	/中 国	MAE4TE18 46				星	1、防腐木地台； 2、强化地板； 3、地面设备线。		平 方	
24	墙面装 饰	四川辰童 星科技有 限公司	四川 /中 国	91510113 MAE4TE18 46	小型	女	内资	辰童 星	型号：定制 1、增强房间的整体氛围，鲜明的色彩与 训练器材搭配，是整个训练室的完美结 合； 2、定制，各种音乐符号及卡通图案。	5380	1套	5380
25	安装调 试	北京洪丰 汇科技发 展有限公 司	北京 /中 国	91110114 MAC1K6G9 0F			内资	洪丰 汇	型号：定制 包含集成、安装、调试	12300	1项	12300
 特殊教育学校职业高中部智能园艺蔬菜大棚												
1	自动水 肥一体 化系统	中山市八 斗农业科 技有限公 司	中山 /中 国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号：BD-HWSF01 1、配落地式配电防腐木控制柜，尺寸： 100cm×50cm×120cm，防水； 2、含微电脑控制器。RS485 Port对接水 肥传感器、土壤传感器；实时采集水肥 的温度、EC、PH，以及土壤的温度、水 分、EC等参数；ADC Port对接液位传感 器，Switch Port实时监测液位状态； 3、内置网盒，对接微电脑控制器，接收 微电脑控制器上传来的数据进行解析后 打包上传至云； 4、内置电源适配器，AC220V市电转换输 出DC24 300W直流电，为微电脑控制器、	8120	1套	8120

									网盒、电磁阀等提供工作电源；电源适配器具备漏电保护、过流保护、过热保护； 5、内置两个比例施肥器，比例范围0.2%-2%，流量20-2500L/h，工作水压0.2-6kg； 6、内置两个营养液桶，PP材质，25L			
2	浇灌水质数据搜集系统	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	型号：BD-SZ01 1、水质pH：0~14pH。 水质EC：0~2000μS/cm，0.1μS/cm。 水质温度：-30~70℃。 2、输出信号RS485（标准Modbus-RTU协议）。 工作电压：DC5~24V。 工作环境：温度：0~60℃。 3、水质数据自动回传至智慧农业控制系统显示并储存	3230	1套	3230
3	室外设备采集系统	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	型号：BD-JC01 1、室外专用采集系统，水平350度，垂直80度，全彩色，支持采集追踪，双向对讲功能，防水防尘。 2、可在一体机和手机小程序上远程观看。	1820	2个	3640
4	储液桶	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	型号：BD-CY01 容积：500L，塑料，含水位传感器，缺水自动补水	910	2个	1820

		司											
5	智慧农业控制平台	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	<p>型号：BD-HW01</p> <p>1、该系统应支持电脑APP端及手机小程序上同时运行；</p> <p>2、云端服务平台，可供多用户共享；</p> <p>3、设备兼容工业物联网协议规范；系统支持2.4GHz WI-FI、RS485通信接口</p> <p>4、平台支持远程终端对设备的控制，三种控制模式可远程切换（手动控制、传感智控、阶梯时间段定时控制三种模式）。</p> <p>5、互联网智能链接，实现云端软件平台监测传感器数据及负载运行状态，远程控制负载作业，可控制水泵、电磁阀等设备（预留可控制扩展接口包括补光灯、风机、卷帘机、遮阳帘、电动窗等设备）。</p> <p>6、平台自动监测分析环境、水肥、土壤等传感数据因子，可直观查看到数据变化的曲线统计图，并且可以导出EXCEL格式的数据统计表。</p> <p>7、系统具备一体化视频集成功能，提供图片定时抓拍和实时视频直播窗口。</p> <p>#8、已提供软件著作权证书扫描件。</p> <p>#9、已提供针对本项目的原厂售后服务承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。</p>	28260	1套	28260	



6	给水硬管	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号：BD-LS01 1、PVC给水管，管粗25mm，具有耐酸、耐碱、耐腐蚀性。管材内壁光滑，流体阻力小。 2、包含转接头及胶水	15	160米	2400
7	滴灌带	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号：BD-DGD01 0.2mm孔 10cm间距 含堵头及转接头	18	220米	3960
8	水泵	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号：BD-SB01 1、电压：220V-240V 2、功率：400w， 3、扬程10m， 4、最大流量3500L/h	870	1个	870
9	土壤墒情收集系统	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号：BD-TR01 1、供电电源DC12~24v，输出信号RS485，响应时间<1s， 2、采用环氧树脂真空灌胶，防护等级IP68，四芯通讯线4×0.2对插 安装方式为全部埋入或探针全部插入被测土壤介质； 3、土壤温度量程-40~80℃，分辨率0.1℃； 4、土壤湿度量程0-100%RH，分辨率0.1%RH（0~53%范围内）；（53~100%范围）；	1230	1个	1230



									5、土壤PH量程3~9PH，分辨率0.01PH； 6、土壤电导率量程0~10000us/cm，分辨率10us/cm； 7、数据自动回传至智慧农业中央控制系统显示并储存			
10	户外小型气象站	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	型号：BD-QXZ01 1、专业塔式支架，整套加厚冷轧钢板支架，户外特殊防护烤漆处理，四面单层百叶箱，防水透气性良好，专用锁扣开启，（含百叶箱、支架、横臂），总高1.20米。 2、配置：温度：-30℃~70℃，±0.2℃；湿度：0~100%RH，±3%；CO2：0~500ppm，±20ppm；大气压：300~1100hPa，±0.5hPa；风速：0~30m/S，±0.5m/S；风向：0~360°，±3°；工作电压：DC5~24V输出信号：RS485（标准Modbus-RTU协议）；工作范围：-30℃~70℃。	8190	1个	8190
11	电磁阀	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116MA59A23R4N	小型	男	内资	疏享	型号：BD-DCF01 1、通径1寸/2寸内螺纹；铜或304不锈钢阀体； 2、工作电源：DC24V 80mA。 3、功能：自来水浇灌、营养液浇灌、自动加水配置营养液等控制阀门。分区控制自来水、营养液智慧逻辑浇灌。	670	3个	2010

12	营养液	中山市八斗农业科技有限公司	中山/中国	91440116 MA59A23R 4N	小型	男	内资	蔬享	型号: BD-YYY2 改良配方; 含植物生长必须的13种营养元素	25	50升	1250
13	安装调试	北京洪丰汇科技发展有限公司	北京/中国	9111011 4MAC1K6 G90F	小型	男	内资	洪丰汇	型号: 定制 包含集成、安装、调试	9700	1次	9700
特殊教育学校职高校园融媒体中心建设												
1	高清摄录一体机	松下电器(中国)有限公司	北京/中国	9111000 0625906 670H	小型	男	内资	松下	型号: HC-X2 1、感光元件: 1英寸MOS传感器 2、总像素: 2092万 3、有效像素: 1503万 4、宽容度: 13档 (V-log模式) 5、镜头光圈范围: F2.8-4.5 6、变焦: 光学变焦20倍 7、i.Zoom ON: UHD最大24倍, HD最大32倍, 数码变焦: 2x / 5x / 10x 8、焦点距离: f=8.8mm-176mm 9、35mm换算: f=24.5-490mm 10、内置滤镜: Clear ,1/4, 1/16, 1/64 11、最近对焦距离: 距镜头正面1.0m(全范围); 10cm(微距模式开)	25320	1台	25320



								<p>12、自动对焦模式：4K高精度AF,支持脸部检测/跟踪AE&AF 图像稳定器：球状 O. I. S. 、5 轴混合 O. I. S. (UHD/FHD) 最低照度：0.6 lx (F2.8, 超级增益 +, 快门速度 1/30 秒.) 13、滤镜直径：67mm 14、镜头手动环：焦点/ 变焦 / 光圈 15、红外功能：开关控制 16、系统频率：59.94 Hz, 50.00 Hz 17、超慢速拍摄帧率：59.94 Hz 模式：FHD 120 fps; 50.00 Hz 模式：FHD 100 fps (10bit) 18、记录介质：SDHC/SDXC 19、录制文件格式:MOV (HEVC) ,MOV,MP4HEVC) ,MP4,AVCHD 20、流媒体功能:分辨率：1920 × 1080 (FHD), 1280 × 720 (HD), 640 × 360, 320 × 180 21、流媒体方法:单播, 多播 22、网络协议:RTSP/RTP/RTMP/RTMPS (有线/无线) 23、液晶显示器:3.5-英寸 宽LCD监视器 2,760,000像素,触摸屏 24、SDI视频输出:1x3G SDI视频输出,HDMI输出</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



									25、音频输入:XLR (3 芯) × 2 , 线路、麦克风可切换, 支持48 V供电 26、内置麦克风:立体声麦克风			
2	双屏提词器 (含三脚架+内置电脑)	河南嘉朗电子科技有限公司	河南/中国	91410700MA46L73K6N		微型男	内资	嘉朗	型号: JL-TC24FD 1、文件支持:txt,rtf,word 2、反射屏为专业设计定制TFT液晶平板显示器(24英寸) 3、输入接口VGA,HDMI,DVI,BNC复合信号可以选 4、演讲文稿屏遮光罩有角度调节器,分光镜角度可调节 5、文稿屏RGB三基色自定义屏幕面板,底色256色任意搭配 6、字幕分辨率可随意调节,图文显示清晰度,画面显示更真实 7、软件易于操作,编辑方便,控制方式可实现多人同时无线操作 8、自由设置播放,暂停,翻页,速度,快进,快退,字体大小,背景颜色等 9、提词器专用液压云台三脚架,带脚轮,可自由升降,一体式模块化设计可折叠,操作灵活 10、镀膜光学介质分光镜玻璃,厚度2mm,光损失3%,透光率97%-98%(27英寸) 11、在演播室直播中提供抠像合成返看架,播音员可实时双屏监看播出形象画面	12810	1套	12810

								<p>12、文稿屏支持镜像显示,采用国际新型防眩光技术,模块化设计,视频输入制式可自由设置</p> <p>13、自动识别系统语言,支持中英文及各民族国家语言种类,文稿录入编辑操作简单</p> <p>14、提词器软件双屏正像问题,入射角45°,分辨率高,字符大,亮度高,画面平滑,好读取</p> <p>15、导读线为演讲者提升读稿的准确率,不同职业人轻松适应提示器,节目录制更轻松</p> <p>16、播音员软件界面显示北京时间,播出时间,倒计时,进度速度,字体颜色,主持人角色等</p> <p>17、基本功能:前后翻页,5个播音角色播出,速度调整,字体设置,字色,底色256色任意搭配</p> <p>18、专业摄像机与托板支架设计,前后和高度可任意调节,牢固稳定,适用于各类摄像机与单反相机</p> <p>19、遮光罩为全金属材质表面做喷塑处理,坚固结实、耐磕碰、防静电。</p> <p>20、连接型材为高强度铝合金滑道,高档拉丝工艺,轻便耐用,一体化设计,能与各种摄像机和三脚架衔接固定,整体模块</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



									化设计，安装简单，拆卸方便。 21、产品配件:提词器主体,玻璃,遮光罩,文稿屏,三脚架,提词器软件,HDMI线,摄像机增高架,内嵌电脑双镜像智能提词器,采用高效内嵌微型主机,8g内存。			
3	无线领夹话筒	智瑞迪声 光科技 (广州) 有限公司	广东/ 中国	9144010 1MA5D05 6Q2B		小型 男	内资	ZRD	型号: ZR-M58 1、采用锁相环PLL频率合成技术; 2、200个可选择通道,红外线自动对频功能,操作方便; 3、设计有静音电路,完全消除麦克风开启和关闭的冲击噪声; 4、麦克风采用独特的声压设计,电池电量下降时不影响麦克风整体性能; 5、射频频段: 640-690 MHz,频段范围: 50MHz,调制方式: 宽带FM,可选择通道: 200个通道; 6、频率稳定度: $\pm 10\text{tpm}$,最大调制度: $\pm 45\text{k Hz}$, T. H. D $\leq 0.8\%$; 7、使用距离: 40-100米(空旷地带); 8、解调方式: 二次变频超外差,天线接口: BNC(50欧); 9、输出接口: 独立真平衡输出2个, 6.3mm混合输出1个; 10、接收灵敏度: -98dBm,音频输出: 1000mV (@1KHz, $\pm 25\text{KHz}$ 频偏);	2320	2套	4640

									11、功耗：DC12V160mA； 12、天线：腰挂式1/4波长鞭状天线； 13、发射功率：高功率12dBm；低功率8dBm。			
4	调音台	智瑞迪声 光科技 (广州) 有限公司	广东/ 中国	9144010 1MA5D05 6Q2B		小型男1	内资	ZRD	型号：ML-802 1、8路输入：4单声道，2个立体声 2、2个编组设有独立输出端，使连接更灵活。 3、内置99种DSP效果 4、单独+48v幻想电源开关 5、MP3大屏播放器 6、高品质USB音乐播放器。 7、支持无线蓝牙接收 8、设2个辅助发送，1个AUX发送，方便扩展设备。 9、60mm长寿命高分析推子 10、噪声：-80dB 11、通道串音衰减度：> -82dB 12、频率响应：20Hz-20kHz +/-0.5dB 13、总谐波失真：<0.03%@1kHz 14、话筒最大输入电平：+16dBu 15、线路最大输入电平：+30dBu 16、立体声最大输入电平：+20dBu 17、耳机输出：200Ω 其他的输出+20dBu 18、电源转换器：110V, 220V, 230V,	2130	1台	2130

									240V ; 60/70Hz 19、功耗:30W			
5	监听音箱	智瑞迪声 光科技 (广州) 有限公司	广东/ 中国	9144010 1MA5D05 6Q2B	小型	男	内资	ZRD	型号: DS-T5 1、额定功率: 30W×2 2、输入电压: 220V~50HZ 3、输入接口: RCA音频输入/TF卡输入 /USB输入 4、灵敏度: 89dB 5、频率响应: 150-18kHz 6、喇叭单元: 5.5寸全频+1寸高音 7、产品规格: 185×190×295mm 8、重量: 3.1Kg	2170	1对	2170
6	监听耳机	广东得胜 电子有限公司	广东/ 中国	9144132 2632852 746M	中型	男	内资	得胜	型号: HD2000 1、佩戴方式: 头戴式 2、耳机类型: 动圈耳机 3、插头/接口: 3.5mm/6.3mm 4、单元直径: 50mm 5、频率范围: 10-25000Hz 6、阻抗: 32欧姆 7、灵敏度: 101±3dB 8、线缆长度: 2m;	310	1个	310
7	融媒体 虚拟演 播系统	地球山 (北京) 科技有限 公司	北京/ 中国	9111010 5348362 643U	小型	男	内资	地球 山	型号: GBox VINUS 1、可支持4路无轨跟踪, 只需要输入摄 像机基本参数便能自动完成跟踪设置。 2、系统具备VR有轨跟踪功能, 可实现机 位的运动跟踪效果。	125900	1套	125900

								<p>3、系统支持无轨跟踪，具备12路无轨机位，每个机位独立可调整其位置、高度以及镜头的俯仰、平遥角度和变焦，支持独立机位的主持人数量可变。支持快速大范围调节和精细调节，支持快捷键调节。</p> <p>4、系统支持全屏幕固定机位机位抠像，固定和有轨，有轨和无轨多种混合跟踪模式</p> <p>5、系统支持两机位摇臂模式和自定义多机位摇臂模式，根据机位属性的不同，自动生成贝塞尔摇臂曲线，丰富节目制作效果</p> <p>6、系统支持4路SDI或者HDMI输入，支持两路本地视频、图片信号，支持一路PPT信号，一路IVGA信号，两路IP信号，两路NDI信号，共12信号的输入和切换，支持HDMI/DP/SDI输出，支持NDI设备输出或者模拟摄像机设备供其他采集软件使用，并可对并对IP流和IVGA输入流信号同时进行抠像处理。</p> <p>7、系统支持4路信号同时抠像功能，采用自研抠像算法，合并多种抠像参数于一体，大大简化抠像调节的难度，所有的抠像参数不多于5个便能调出优质的抠像效果；支持蓝箱和绿箱抠像；支持无</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>限蓝箱功能，可轻易去除多余的场景；同时，系统也支持外置色键器。人物运动或摆手时无蓝（绿）边、无拖尾，支持设置排除抠像保护功能。</p> <p>8、系统支持摄像机信号与前景植入的景深自动计算功能，实现遮挡遮挡关系的精准计算及前后空间位置变换。</p> <p>9、系统需支持深度模拟真实演播室光影效果，支持实景主持人与三维虚拟背景的真实倒影关系、阴影关系、反射关系、折射关系以及镜像关系等互动效果，将人与场景完美融合，并能实现真实演播室的光影随变效果，随摄像机运动状态实时变换。</p> <p>10、系统具备强大的场景编辑功能，支持场景直接点选和下拉框选择物件模式；可一键进入场景编辑模式，一键孤立或者隐藏所选物件；支持任意物件大小、角度、位移的属性调节，支持三维拖拽方式和参数方式修改场景物件属性；支持倒影、场景异性、遮挡关系、多面渲染、fresne特效调节，其中倒影功能支持单面可选及浓度大小、位置的调节；支持材质颜色、透明度调节，支持物件高光颜色和指数大小调节；支持物件自定义材质纹理贴图、高光纹理贴</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>图、法线纹理贴图、环境纹理贴图；支持实时反射及反射系数调节。支持3dmax式逻辑 编辑方式，支持快捷键，一键快速恢复主视角和恢复默认场景，支持对场景旋转、前进/后退、推拽来快速改变视角</p> <p>11、系统具备物件动画编辑器。可将场景中的任一物件，包括后期植入的粒子特效、三维动画、灯光等物件，以及镜头机位的属性等等各种参数变化制作成动画，并支持各种属性动画的混合编辑播放，支持多种预置播放效果，比如线性、平滑、慢速、快速、阶梯式等等，并支持打点循环播放，正向、反向播放。</p> <p>12、支持实时三维粒子系统，可对粒子的发射器进行自定义设置修改，支持长方体、长方形、圆形、球体等多种模式；支持真实的物理场，支持对如重力属性，粒子形态贴图等实时修改，实现烟，火，水，雨，雪，冰雹，火等各种特效；支持粒子复杂属性编辑，包括但不限于粒子的初始属性、位置属性等等。</p> <p>13、系统内置功能丰富的材质脚本编辑器，支持不锈钢、单面玻璃、双面玻</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>璃、台面玻璃、磨砂玻璃、大理石、拉丝金属、烤漆、车漆、镜子等多种材质类型，并不断进行补充和更新；并内置基础的抖动、旋转、移动、缩放和闪烁等脚本库供调用。同时材质具备颜色、反射、透明度、自发光、辉光、贴图等等属性调节，可根据需要调出多种多样的效果。</p> <p>14、系统具备灯光编辑系统，可对场景灯光进行各种属性调节，包括光源的基础属性，光属性等等；并百分百模拟实景中不同光源属性造成的实时阴影效果，阴影效果随光源而变，深度模拟不同的环境氛围。同时系统支持光源增加，支持点光源和聚光灯的创建</p> <p>15、系统支持打组功能，可将同一属性的物件进行组合调节，避免重复工作和实现快速编辑。</p> <p>16、系统支持创建基础物件，比如平面、正方体、球体、圆柱体、三维文字等，并具备场景物件的所有属性</p> <p>17、系统支持本地任意物件的植入、复制、删除、替换等功能，可深度丰富场景，打造属于自己的场景库。并可以将数据保存下来，变成新的场景。</p> <p>18、系统支持任意物件的贴图动画，可</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>调整动画移动的方位和速度，增加场景的动态效果</p> <p>19、系统支持虚拟背景墙的功能，其中背景墙可任意播放摄像机信号或者本地视频、图片、ppt信号，或者IP、NDI流以及IVGA流；背景墙的大小和位置任意可调。场景中的任意物件贴图均可作为背景墙使用</p> <p>20、系统支持多画面预览，可自定义任意窗口的画面，自由排版多画面预览方式；支持多种模式的预览输出</p> <p>21、系统具备调音台功能，可实时预览各个信号源窗口的音频信息，并即时调整各个声音大小；支持嵌入式音频和模拟音频输入</p> <p>22、系统支持本地录制功能，支持上变换和下变换，可支持4K录制；支持H264/H265/MPEG2/MPEG4等多种编码方式，支持avi、mp4、mov等多种录制格式</p> <p>23、系统具备流媒体直播功能，可支持RTMP、RTSP、UDP、HTTP等传输协议，根据网络情况自行选择视频比特率协议的推流直播，最高支持20M码流的自由调节。</p> <p>24、系统支持切换台功能，可在12路输入信号和12路虚拟机位信号之间任意切</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>换，并支持切换特技和切换时长的设定</p> <p>25、系统支持本地视频、图片、PPT的播控功能，支持几乎所有格式的视频和图片播放，支持视频的打点播出；支持当前素材的锁定功能，避免误删除。</p> <p>26、系统支持NDI图文叠加功能，可无缝对接图文输出软件，支持任何字幕图文的字幕条、图文背板、转场包装等信号叠加；同时支持本地常用字幕播控功能，支持logo、时钟、滚屏、序列帧等多种多层模式的字幕添加，不限添加个数；支持字幕修改，一键清屏、删除等实用功能；支持字幕属性二次修改，可方便修改自己想要的内容和字幕位置。</p> <p>27、系统支持三维动画植入及播控功能，支持常用的三维软件如3dmax、maya输出的格式，支持预加载和自由调节功能；</p> <p>28、系统提供100套种类丰富的虚拟场景库，并提供免费实时更新服务，支持第三方场景的导入和使用，支持场景的预加载，实现快速切换的目的。</p> <p>29、系统支持竖屏模式，可一键将常规模式转换成竖屏模式，支持竖屏录制和直播</p> <p>30、系统支持VR模式，可一键将当前场</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>景切换成VR模式，支持VR录制和直播</p> <p>31、系统支持全景上帝视角模式下调焦功能，从而模拟摄像机变焦，实现摄像机画面不变化，主持人大小、位置的任意调节等。</p> <p>32、系统支持对本地视频素材进行实时抠像处理，可直接加载资源录制模式保存的原始素材视频，通过自定义颜色对视频素材的背景颜色进行抠除；视频素材抠像后可指派做为输入源信号。支持4K本地素材抠像</p> <p>33、软件支持几乎全制式视频输入，HD1080p60/59.94/50/30/29.97/25、HD1080i50/59.94、HD720p59.94/50/29.97/25、SD PAL 720×576 25p 16:9/4:3、SD NTSC 720×486 29.97p 16:9/4:3每个通道单独可调，支持不同型号摄像机混入，支持多个通道输入输出任意可调。</p> <p>34、系统支持画中画特技，可任意选择不同的信号源组合输出到PGM。</p> <p>35、系统提供IVGA接收端及发送端软件，实现远程操作功能，并可自定义屏幕分辨率，并支持显示全屏功能。</p> <p>36、PPT课件功能，系统支持PPT课件插入，可以将文件插入场景中任何物体，</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



								<p>也可以铺满全屏作为独立信号，并保留原PPT文件所有动画特效。</p> <p>37、系统须具备AR虚拟植入功能，可以对植入的教学模型进行二次编辑，位置调整，并可以进行一键上下控制植入内容和出入场动画。</p> <p>38、场景编辑软件支持二维图片导入，格式包括jpg、gif、png、bmp以及AI文件。</p> <p>39、支持一次性载入多个场景，场景之间可做快速特技快速切换；可边播边载入场景。</p> <p>40、场景中物件纹理都可替换为本地视频、图片、PPT、摄像机信号、IVGA信号和网络信号等。</p> <p>41、可以同时播放图文和三维动画，并可独立控制，同时进行虚拟机位之间切换时无夹帧。</p> <p>42、具有资源管理器页面，可分类管理场景、前景和字幕等资源文件。</p> <p>43、可实现虚拟场景中的物件贴图纹理的“播出动画”效果，运动方向和速度可调。</p> <p>44、具有无限蓝箱功能，可以把蓝箱以外的无法抠像的穿帮部分用虚拟场景覆盖；具有动态无限蓝箱功能，可实现摄</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>像机在做平摇、俯仰运动时虚拟场景将拍摄区域的穿帮镜头覆盖。</p> <p>45、可实现动态局部跟踪和动态遮挡效果，可使拍摄的前景中被遮挡的蓝色（或绿色）区域不做抠像处理，前景物体运动过程中遮挡依然有效，被遮挡的蓝色（或绿色）区域不被抠像。</p> <p>46、系统需采用国产自研渲染引擎。</p> <p>#（1）已提供虚拟演播室软件国家软件产品登记测试报告扫描件或复印件，并加盖公章。</p> <p>#（2）已提供虚拟演播室软件计算机软件著作权证书扫描件或复印件，并加盖公章。</p> <p>47、渲染工作站：无轨跟踪 类型：工控定制机箱 处理器：四核 内存：32GB DDR4 存储：M.2 250GB 固态硬盘+1T素材硬盘 显卡：专业图形显卡 视频卡：2路HDMI 虚拟演播室软件： 包括色键器软件、图文字幕软件、场景动画编辑器，材质编辑器，脚本动画编辑器、播放器、流媒体输入输出等</p> <p>#48、已提供针对本项目的原厂售后服务</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									承诺函原件扫描件，并加盖厂家公章。			
8	非线性编辑系统	地球山(北京)科技有限公司	北京/中国	91110105348362643U		男	内资	地球山	型号：GBox VEDIT 1、全中文、具有国内自主知识产权的专业版后期编辑制作软件套装，支持标清、高清、任意分辨率及混合编辑处理。 2、支持4K 视频内容的编辑和输出：软件支持1080p和4k素材编辑，支持25fps、30fps和60fps。除视频外，系统还支持序列帧的导入和编辑。 3、多工程、多轨道视频图文同时编辑，支持插入，覆盖，填充，替换等模式上轨，支持三点编辑，四点编辑模式。 4、支持常用格式：MXF(XAVC-I 300/480、XAVC-L (Long GOP) 、AVC-Ultra 、AVC-L (Long GOP) 、AVC-Intra 4k 422/LT、)、MXF(DNxHD/DNxHR)、Mov(ProRes 4444/422/HQ/LT) 、MOV(AVC/HEVC) 、MP4(HEVC/AVC/Mpeg2) 、AVI (8/10bit) 、MPEG-2(I frame/IBP/TS/PS/ES)、H. 264/HEVC、DV(DVCPR025/ 50/ HD、DVCAM)、AVC-Intra、XDCAM、XDCAM EX/HD 、P2/P2 HD等；	16800	1套	16800

								<p>5、多种预览剪辑模式，包括六分面模式、全景模式、展开模式：多种预览剪辑模式并存，随时切换三种模式下查看视频画面。支持VR全景模式下提供基准线用于三维物件植入的属性(平移，缩放，选中，重置视点)调整。</p> <p>6、支持实时头显预览剪辑画面：剪辑过程中，可随时沉浸式观察剪辑内容。系统支持HTC等头显预览。</p> <p>7、支持4K 音视频采集，使用高效率GPU编解码方式，效率更高：软件支持视频采集和音频采集，可根据需要设置采集参数。</p> <p>8、内置字幕模板，支持字幕模板快速编辑，直接上线预览，无需打开字幕编辑软件，快速编辑修改文字内容；</p> <p>9、模板唱词字幕在拍制好后，实时修改内容和调整入出点，无需重拍。并支持时间线唱词拆分与合并。</p> <p>10、支持独特的VR图文与特效：软件支持VR字幕和叠画功能，支持转场特效，并不断丰富数量。系统支持一键普通字幕生成VR球形字幕，使得VR模式下观看时图文不变形。不仅对于字幕，对于植入的普通视频或者图片依然有效。支持多种调节参数，使其达到理想效果；同</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>时系统提供简易的字幕编辑模块，可手动打造自己的字幕模板库。</p> <p>11、支持VR视频的离线拼接，多级模板校对，快速打包生成视频文件：软件支持第三方拍摄素材的离线拼接，支持PTGUI生成的模板。支持打点输出，快速生成所需视频文件。</p> <p>12、创新性打造VR特有的编辑方式，并基于传统非编使用习惯开发，简单易上手。</p> <p>13、支持VR转场特效：系统默认VR转场特效为淡入淡出，并不断扩展。</p> <p>14、支持4K监看，以展开模式把画面扩展输出到另外一台显示器，支持HDMI和DP输出。</p> <p>15、支持VR粒子特效，火焰，风雨雷电等等，并能够实时调整粒子特效的大小和范围。</p> <p>16、植入3dmax等三维软件制作的三维动画的植入，并能够实时调整三维动画的大小、位置，角度，重置视点，显示网格和显示球面变形。</p> <p>17、支持三维模型的导入和编辑，并能够更改三维模型的大小、位置和角度：系统支持3Dmax导出的fbx三维文件的导入和二次编辑，并支持对三维场景子模</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--



									型纹理和序列的替换，球面变形是指支持三维模型的平面化，可激活可以用于三维模型的操作变换 18、系统支持三维场景和VR全景视频的混合编辑，并能够输出成全景视频进行沉浸式观看，体会由虚转实的效果。			
9	HDMI分配器	深圳市绿联科技股份有限公司	深圳/中国	91440300591865259K	大型	男	内资	绿联	型号：40202 HDMI 一分四分配器	380	1台	380
10	操作台	地球山（北京）科技有限公司	北京/中国	91110105348362643U	小型	男	内资	地球山	型号：定制 1、2-4工位操作台，尺寸：3m×0.9m×0.75m。 2、材质：桌面防火材质，钢制框架。 3、配备2-4把椅子 4、可根据现场需要定制尺寸	6210	1套	6210
11	线材、配件等	地球山（北京）科技有限公司	北京/中国	91110105348362643U	小型	男	内资	地球山	型号：定制 设备连接用AV/HDMI电缆、HDMI分配器、材料、附件、接插件等相关配件	6320	1批	6320
12	抠像幕布	智瑞迪声光科技（广州）有限公司	广东/中国	91440101MA5D056Q2B	小型	男	内资	ZRD	型号：定制 1、尺寸：3×3m 2、可根据现场情况定制尺寸。	3830	1块	3830
13	LED平板柔光	地球山（北京）	北京/	91110105348362	小型	男	内资	地球山	型号：DQS-LED120W 1、采用高显色指数LED作为发光原件，	1620	6台	9720

	灯	科技有限公司	中国	643U					能够满足专业摄像要求; 2、灯体采用铝合金结构,各零部件模具化制作,具有高可靠性、高精度、造型美观、坚固耐用的特点; 3、色温:5600K; 4、额定功率:120W; 5、调光精度:10K级; 6、调光范围:0%-100%; 7、灯珠:高亮高显。			
14	轨道悬挂系统	地球山(北京)科技有限公司	北京/中国	9111010 5348362 643U	小型	男	内资	地球山	型号:定制 1、铝合金轨道尺寸:80×60mm 2、滑动性强,搭配万向滑车,灯具滑车,线缆滑车,安装吊架,符合现场使用	10800	1套	10800
15	阻燃线缆	郑州特种电缆有限公司	河南/中国	9141010 5396119 699C	小型	男	内资	郑州特缆	型号:RVV2*2.5 规格:2×2.5mm;	10	100米	1000
16	桌面话筒	智瑞迪声光科技(广州)有限公司	广东/中国	9144010 1MA5D05 6Q2B	小型	男	内资	ZRD	型号:ZR-U201 1、频率范围:20-20000 Hz 2、灵敏度:-34dB(@1kHz) 3、指向性:超心形 4、最大声压级:128dB(@THD≤0.5%,1KHz) 5、输出阻抗:100Ω 6、幻象供电:12V-48V(4mA)	2300	1套	2300

									7、等效噪声级：22dBA			
17	无线手持话筒	智瑞迪声 光科技 (广州) 有限公司	广东/ 中国	9144010 1MA5D05 6Q2B	小型	男	内资	ZRD	型号：ZR-M58 1、采用锁相环PLL频率合成技术； 2、200个可选择通道,红外线自动对频功能,操作方便； 3、设计有静音电路,完全消除麦克风开启和关闭的冲击噪声； 4、麦克风采用独特的声压设计,电池电量下降时不影响麦克风整体性能； 5、射频频段：640-690 MHz,频段范围：50MHz,调制方式：宽带FM,可选择通道：200个通道； 6、频率稳定度：±10tpm,最大调制度：±45k Hz,T.H.D≤0.8%； 7、使用距离：40-100米(空旷地带)； 8、解调方式：二次变频超外差,天线接口：BNC(50欧)； 9、输出接口：独立真平衡输出接口2个,6.3mm混合输出接口1个； 10、接收灵敏度：-98dBm,音频输出：1000mV(@1KHz,±25KHz频偏)； 11、功耗：DC12V 160mA；	2020	2套	4040
18	安装调试	北京洪丰 汇科技发	北京/ 京/	9111011 4MAC1K6	小型	男	内资	洪丰 汇	型号：定制 包含集成、安装、调试	15590	1项	15590



		展有限公 司	中 国	G90F								
总价（元）												3711660

说明：

(1) 制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

(2) 制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

(3) 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

注：1. 供应商如未提供分项报价表视为无效响应。

2. 供应商如需补充，可自行调整分项报价表格式。

投标人名称（加盖公章）：北京洪美汇科技发展有限公司

日期：2026年2月26日

