

2025 年西安市雁塔区教育局区级心理中心及 分中心建设项目

甲方：西安市雁塔区教育局

乙方：陕西华信睿云信息科技有限公司



第一部分 合同封面

区级心理中心及分中心建设项目	
供货合同	
合同签订日期:	年 月 日
签 字 地 点:	陕西西安
甲 方:	西安市雁塔区教育局
地址:	陕西省西安市雁塔区健康东路 20 号
邮编:	710000
电话:	029-85214252
传真:	/
联系人:	
开户银行:	建设银行西安吉祥路支行
账号:	61001723600058000019
乙 方:	陕西华信睿云信息科技有限公司
地址:	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门
	C 座 1 幢 1 单元 10613 室
邮编:	710000
电话:	029-81021211
传真:	/
联系人:	杨柳
开户银行:	中国工商银行股份有限公司西安枫林绿洲支行
账号:	3700051509100025845
本合同依据西北（陕西）国际招标有限公司代理的政府采购项目（项目名称）国内公开招标（项目编号： 0617-2522Hz1778 ）的结果而签订。	

本合同于____年____月____日 由（西安市雁塔区教育局）（以下简称“甲方”）和（陕西华信睿云信息科技有限公司）（以下简称“乙方”）按下述条款和条件签署。

1. 本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。
2. 下列文件是本合同的组成部分，并与本合同一起阅读和解释：

- 1) 合同附件，如：

- 1.1) 供货内容及价格

- 1.2) 技术规格

- 1.3) 交货清单

- 1.4) 交货批次及时间的详细说明

- 2) 合同专用条款

- 3) 合同通用条款

- 4) 中标通知书

- 5) 投标文件

- 6) 招标文件

上述文件如有冲突，以排列序号小的优先。

3. 乙方在此保证全部按照合同的规定向甲方提供货物和服务，并修补缺陷，甲方将按照本合同价款向乙方进行支付。
4. 本合同正本一式两份，副本一式四份，均以中文书写，在双方代表签字盖章后生效。

甲 方：西安市雁塔区教育局	乙 方：陕西华信睿云信息科技有限公司
(盖章)	(盖章)
地址：西安市雁塔区健康东路 20 号	地址：陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 C 座 1 幢 1 单元 10613
邮编：710000	邮编：710075
法定代表人/负责人或授权代表签字：樊新峰	法定代表人/负责人或授权代表签字：何邦
项目负责人：姚辉	项目负责人：
电话：029-85214252	电话：029-81021211
传真： /	传真： /
日期：	日期：

第二部分 合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

- 1) “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
- 2) “合同价”系指根据本合同规定，乙方在完全正确地履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格。
- 3) “货物”系指乙方根据合同规定，须向甲方提供的一切材料、设备、机械、仪表、备件、工具和其他材料。
- 4) “服务”系指根据合同规定，乙方承担与供货有关的服务。如运输、保险以及其他的伴随服务；例如安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定的乙方应承担的其他义务。
- 5) “合同条款”系指本合同条款。
- 6) “甲方”系指在合同专用条款中指定的购买货物和服务的单位。
- 7) “乙方”系指签署本合同，提供本合同项下货物和服务的单位。
- 8) “项目现场”系指本合同（包括附件）指明的最终交货及安装、培训、使用地点。
- 9) “天”指日历天数。

2. 技术规格

2.1 乙方交付的货物的技术规格及型号应与本合同所指明的技术规格及型号（包括合同附件）相一致。

2.2 除技术规格另有规定外，计量单位应该使用公制。

3. 专利权

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

4. 交货地点和交货期

见合同专用条款。

5. 包装要求和装运条件

5.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行包装。

这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵项目现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5.3 乙方负责安排货物到达交货地点的一切运输，并承担运输费用。

5.4 乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对因超数量或重量而产生的一切后果负责。

6. 保险

6.1 保险范围应包括乙方装运的全部货物；由乙方办理货物在运抵目的港/项目现场途中的保险，保险应以人民币按照发票金额的 110% 办理“一切险”。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款。

7.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货，货物由甲方验收合格并出具验收书后，连同合同一并送政府采购管理部门办理结算。货物发票交甲方。

7.3 付款计划见合同附件。

8. 伴随服务

8.1 乙方应随同每套货物提供相应的每一套设备和仪器的中文的技术文件。例如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。

8.2 对于合同附件中有要求的货物，乙方还应提供下列服务：

1) 货物的现场安装、调试和启动监督；

2) 提供货物组装和维修所需的工具，提供货物调试所需的试剂、耗材等

3) 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期间应承担的义务。

4) 在厂家或在项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方人员进行培训。

8.3 伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

9. 质量保证及索赔

9.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格、技术指标（包括合同附件）等要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。在货物最终验收后的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。质保期满后如出现此类问题亦应负责。

9.2 在质量保证期内，如果货物的质量、规格、技术指标等与合同有任何一项不符，甲方应尽快以书面形式向乙方提出索赔。同时应向政府采购管理部门报告。

9.3 乙方在收到甲方的通知后，应及时免费维修或更换有缺陷的货物或部件，并相应延长保修期限。具体响应时限见专用合同条款。

9.4 如果乙方在收到通知后，没有在上述专用合同条款中规定的时限内及时弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权力不受影响。甲方亦可从货款和乙方履约保证金中扣回索赔金额。

10. 检验和验收

10.1 在交货前，制造商应对货物的质量、规格、数量等进行准确而全面地检验，并出具合格证。

10.2 货物到货后，由采购单位根据合同规定的技术、服务、安全标准要求验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

10.3 甲方有权检验和/或测试货物，以确认货物是否符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。若有特殊需求合同专用条款和技术规格将说明甲方要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试。甲方将及时以书面形式把进行检验和/或甲方测试代表的身份通知供应商。

10.4 检验和验收可以在供应商或货物制造厂的所在地、交货地点和/或货物的最终目的地进行。如果在供应商或货物制造厂的所在地进行，供应商应免费为甲方的检验或验收人员提供工作条件，包括但不限于必要的技术资料、检测工具和仪器。

10.4 如果任何被检验或测试的货物不能满足合同及相关文件规格的要求，甲方可以拒绝接收该货物，供应商应更换被拒绝的货物，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

10.5 甲方在货物到达最终目的地后对货物进行验收、检测或测试及必要时拒绝接收货物的权力将不会因为货物在从供应商或货物制造厂启运前通过了甲方或其代表的检验、测试和认可而受到限制或放弃。

10.6 履约验收方案以合同约定为准。

11. 甲方的权利和义务

11.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

11.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

11.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

11.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

11.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

11.6 国家法律法规规定应由甲方承担的其他义务和责任。

12. 乙方的权利和义务

12.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

12.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

12.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

12.4 国家法律法规规定约定应由乙方承担的其他义务和责任。

13. 违约责任

13.1 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

13.2 如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。

13.3 在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。误期赔偿金以每周 0.5%计。

13.4 签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

13.5 受影响一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面形式通知对方，并于不可抗力事件发生后十四（14）天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。

13.6 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

14. 违约终止合同

14.1 在乙方违约的情况下，甲方报告政府采购管理部门后，有权终止合同，并依法向乙方进行索赔。

15. 争议的解决

15.1 因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议,双方应通过友好协商解决。如果协商开始后六十(60)天还不能解决,任何一方均可按中华人民共和国有关法律的规定提交仲裁。仲裁地点见“合同专用条款”。

15.2 仲裁裁决应为最终裁决,对双方均具有约束力。

15.3 仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。

15.4 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其他部分应继续执行。

16. 适用法律

16.1 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

17. 合同生效及其他

17.1 本合同在买卖双方签字、盖章之后生效。

17.2 本合同正本一式两份,副本一式四份,均以中文书写。甲方执正本一份、副本二份;乙方执正本一份,副本一份;政府采购管理部门备案副本一份。

18. 合同修改

18.1 本合同在执行过程中,如提出修改,须报政府采购管理部门同意后,由买卖双方签署书面修改协议,并成为本合同不可分割的一部分。除此之外,本合同的条件不得有任何变化或修改。

19. 合同附件

19.1 本合同所有附件是本合同不可分割的部分,与主合同具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本表是对《合同通用条款》的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

序号	内 容
1	甲方名称：西安市雁塔区教育局 地 址：西安市雁塔区健康东路 20 号
2	交货期：合同签订后 30 日历日内 交货地点：甲方指定地点。
3	合同价款：人民币：1175800.00 元 (大写) 壹佰壹拾柒万伍仟捌佰元整。
4	1. 付款计划：供货、安装、调试及验收合格后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.00%。 2. 支付方式：银行转账。 3. 结算方式：供应商持发票，中标通知书、供货合同，与甲方结算。
5	验收方式及验收依据：到货后，由甲方根据合同要求进行验收。验收完成后，出具验收书，以便结算。
6	争议的解决：向雁塔区人民法院起诉。

合同附件一：供货内容及价格

区级心理咨询室中心							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	沙发茶几（接待）	CYSF-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	3000.00	3000.00
2	办公桌椅	CYBGZY-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	2000.00	2000.00
3	心理图书	标准版	各省 各大出版社	100	本	25.00	2500.00
4	书架	CYSJ-001	西安 西安创源教学设备有限公司	2	组	900.00	1800.00
5	饮水机	YR1518S-X	广东 美的集团股份有限公司	1	台	470.00	470.00
6	AI 心理服务疏导机器人系统	XL-JQR	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	台	58000.00	58000.00
7	计时沙漏	BJ 沙漏 5/15/30	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	3	个	85.00	255.00
8	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	1500.00	1500.00
9	心理测评档案管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
10	档案柜	1800*860*350	西安 洛阳至美办公家具有限公司	1	组	900.00	900.00
11	个体咨询沙发	CYZXSF-05	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	1300.00	1300.00

12	饮水机	YR1518S-X	广东 美的集团股份有限公司	1	台	470.00	470.00
13	急救箱	ACANER-24	江苏 江苏康乐医疗器械有限公司	1	套	188.00	188.00
14	电话	Deli779	浙江 得力集团有限公司	1	台	250.00	250.00
15	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
16	激光多功能一体机	M2500DW	浙江 得力集团有限公司	1	台	1750.00	1750.00
17	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	1000.00	1000.00
18	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	2	支	300.00	600.00
19	个体咨询沙发	CYZXSF-05	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	1300.00	1300.00
20	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
21	心理干预与冲突化解套装 (核心产品)	XL-CT1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5800.00	5800.00
22	注意力训练系统 (核心产品)	XL-CZ01	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	25000.00	25000.00
23	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
24	心理挂图	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	12	幅	80.00	960.00
25	生物反馈音乐放松系统	XL-F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00

26	自信心引导训练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
27	智能型脑电减压太空舱	XL—F2D	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	27000.00	27000.00
28	VR 身心生物反馈调节系统	XL—VR03	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	17800.00	17800.00
29	音乐播放器	L05C	北京 小米通讯技术有限公司	1	个	260.00	260.00
30	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	800.00	800.00
31	团体素质拓展训练箱	XL—T3J	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	3800.00	3800.00
32	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
33	团体艺术辅导箱	XL—T2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5150.00	5150.00
34	心理情景剧工具箱	XL—T4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5000.00	5000.00
35	心理行为训练箱	XL—T7	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5100.00	5100.00
36	宣泄器材(专业版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
37	智能呐喊宣泄仪	XL—X5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	23000.00	23000.00
38	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
39	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	700.00	700.00
40	86 寸多功能一体机	DS-D5186TS/GA	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	套	12000.00	12000.00

41	OPS	DS-D51S5-B/8S2(K) (国内标配)	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	套	2450.00	2450.00
42	移动支架	100033894238	北京 中道普华科技发展(北京)有限公司	1	套	750.00	750.00
43	(院内空间)心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	2000.00	2000.00
44	网络高清枪机	DS-2CD2245CV8-I	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	2	台	320.00	640.00
45	枪机支架	DS-1292ZJ-K	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	2	个	40.00	80.00
46	网络高清半球	DS-2CD2345CV5-I	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	16	台	320.00	5120.00
47	网络硬盘录像机	DS-8632N-X9	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	台	4000.00	4000.00
48	监控专用硬盘	WD82HKA1-78	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	9	台	1680.00	15120.00
49	24口POE交换机	DS-3E1526P-S(国内 标配)V2	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	台	1350.00	1350.00
50	显示器	DS-D50FK32	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	台	1950.00	1950.00
51	高清线	DS-1HD3PB(3米)	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	根	42.00	42.00
52	网线	DS-ZC6US-B/PVC(国内 标配)	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	2	箱	720.00	1440.00
53	网络水晶头	DS-ZJ6U	浙江 杭州海康威视数字技术股份有限公司	50	个	3.00	150.00
54	穿线管	25PVC管	浙江 浙江伟星新型建材股份有限公司	70	米	8.00	560.00
55	系统集成	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	2000.00	2000.00

56	顶棚漏水勘察	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	1200.00	1200.00
57	屋顶防水处理	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	119	m2	95.00	11305.00
58	院内厕所区域 增加布置 (卫生间)	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	13000.00	13000.00
59	院内厕所给水 及排污布置改 造	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	8500.00	8500.00
60	一楼楼梯口铁 艺门	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	1300.00	1300.00
61	接待室及沙盘 室基础电路改 造	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	600.00	600.00
62	接待室及沙盘 室墙面处理	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	4000.00	4000.00
63	接待室基础电 路改造	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	600.00	600.00
64	宣泄放松室墙 面处理	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	3000.00	3000.00
65	宣泄放松室地 面软地垫+墙面 软包	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	3000.00	3000.00
66	宣泄放松室基 础电路改造	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	600.00	600.00
67	玻璃门窗单向 贴膜	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	2200.00	2200.00

小计：							358400.00
西安市雁塔区东仪路小学							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	心理测评档案管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	沙发茶几	CYSF-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	3000.00	3000.00
3	档案柜	1800*860*350	西安 洛阳至美办公家具有限公司	1	组	900.00	900.00
4	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
5	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
6	饮水机	YR1518S-X	广东 美的集团股份有限公司	1	台	470.00	470.00
7	打印机	M2500DW	浙江 得力集团有限公司	1	台	1750.00	1750.00
8	书架	CYSJ-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	组	900.00	900.00
9	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
10	注意力训练系统	XL-CZ01	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	25000.00	25000.00
11	自信心引导训练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
12	心理图书	标准版	各省 各大出版社	100	本	25.00	2500.00

13	心理挂图	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	12	幅	80.00	960.00
14	心理沙盘	XL—S2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	4500.00	4500.00
15	绘画疏导系统	XL-CH01	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	13500.00	13500.00
16	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
17	生物反馈音乐 放松系统	XL-F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00
18	宣泄器材(专业 版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
19	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	2	套	2100.00	4200.00
20	团体活动工具 箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
21	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	13	个	100.00	1300.00
22	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	4000.00	4000.00
小计:							124850.00
西安市雁塔区大雁塔小学石桥华洲城分校							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	心理测评档案 管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	个体咨询沙发	CYZXSf-05	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	1300.00	1300.00

3	自信心引导训练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
4	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
5	暖心小屋	XL-MN1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	台	27180.00	27180.00
6	智能互动宣泄系统	XL—X3	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	台	17000.00	17000.00
7	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
8	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	1000.00	1000.00
9	迁移	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	850.00	850.00

小计：

87680.00

西安市雁塔区第三中学

序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	心理测评档案管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
3	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
4	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
5	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00

6	心理挂图	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	10	幅	80.00	800.00
7	职业生涯规划系统	XL—C6	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	8500.00	8500.00
8	生涯辅导教具箱	XL—T5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	6800.00	6800.00
9	宣泄器材(专业版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
10	智能互动宣泄系统	XL—X3	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	17000.00	17000.00
11	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	1	套	2100.00	2100.00
12	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
13	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	11	套	220.00	2420.00
14	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	25	个	100.00	2500.00
15	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	4000.00	4000.00
16	迁移	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	850.00	850.00
小计:							64640.00
西安市雁塔区第一中学							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	心理测评档案管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00

2	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
3	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
4	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
5	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00
6	心理挂图	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	10	幅	80.00	800.00
7	绘画疏导系统	XL-CH01	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	13500.00	13500.00
8	自信心引导训练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
9	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
10	宣泄器材(专业版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
11	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
12	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
13	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	25	个	100.00	2500.00
14	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	2875.00	2875.00
15	迁移	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	850.00	850.00

小计：							71815.00
西安市航天中学							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	心理测评档案 管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
3	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
4	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
5	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00
6	自信心引导训 练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
7	生物反馈音乐 放松系统（软 件）	XL-F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00
8	VR 身心生物反 馈调节系统	XL-VR03	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	17800.00	17800.00
9	宣泄器材(专业 版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
10	智能呐喊宣泄 仪	XL—X5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	23000.00	23000.00
11	团体活动工具 箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00

12	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
13	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	60	个	100.00	6000.00
14	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	4000.00	4000.00
15	迁移	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	850.00	850.00
小计:							103540.00
西安市阳光中学							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	心理测评档案 管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	沙发茶几	CYSF-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	3000.00	3000.00
3	档案柜	1800*860*350	西安 洛阳至美办公家具有限公司	1	组	900.00	900.00
4	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
5	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
6	书架	CYSJ-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	组	900.00	900.00
7	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
8	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00

9	自信心引导训练系统	XL—X8	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	16200.00	16200.00
10	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
11	心理沙盘	XL—S2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	4500.00	4500.00
12	生物反馈音乐放松系统	XL—F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00
13	宣泄器材(专业版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
14	智能呐喊宣泄仪	XL—X5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	23000.00	23000.00
15	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	2	套	2100.00	4200.00
16	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
17	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
18	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	15	个	100.00	1500.00
19	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	6000.00	6000.00
小计:							111090.00
西安市雁塔区第二中学							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价(元)	总价(元)
1	心理测评档案管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00

2	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
3	档案柜	1800*860*350	西安 洛阳至美办公家具有限公司	1	组	900.00	900.00
4	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
5	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
6	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00
7	心理挂图	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	10	幅	80.00	800.00
8	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
9	宣泄器材(基础版)	XL—D2-1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	3050.00	3050.00
10	生物反馈音乐放松系统	XL-F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00
11	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
12	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	1	套	2100.00	2100.00
13	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
14	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	40	个	100.00	4000.00
15	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	6000.00	6000.00

16	迁移	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	项	850.00	850.00
小计:							63340.00
翠华路小学长大校区中学部							
序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	心理测评档案 管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	沙发茶几	CYSF-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	套	3000.00	3000.00
3	档案柜	1800*860*350	西安 洛阳至美办公家具有限公司	1	组	900.00	900.00
4	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
5	挂钟	BG612	广东 东莞市博高电子有限公司	1	个	85.00	85.00
6	书架	CYSJ-001	西安 西安创源教学设备有限公司	1	组	900.00	900.00
7	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
8	心理图书	标准版	各省 各大出版社	200	本	25.00	5000.00
9	智能呐喊宣泄 仪	XL—X5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	23000.00	23000.00
10	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00

11	生物反馈音乐 放松系统	XL-F4	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15800.00	15800.00
12	心理沙盘	XL—S2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	4500.00	4500.00
13	宣泄器材(专业 版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
14	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	4	套	2100.00	8400.00
15	团体活动工具 箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
16	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
17	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	35	个	100.00	3500.00
18	心理文创装饰	定制	陕西 陕西华信睿云睿云信息科技有限公司	1	批	6000.00	6000.00

小计:

101090.00

西安雁南中学

序号	货物名称	规格 (或型号)	原产地及制造厂名	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	心理测评档案 管理系统	XL-ZC1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	7200.00	7200.00
2	录音笔	r3312	北京 北京爱悦诗科技有限公司	1	支	300.00	300.00
3	心理信箱	BJ-B 款 32	浙江 杭州帛家布艺纺织品有限公司	1	个	85.00	85.00
4	心理图书	标准版	各省 各大出版社	170	本	25.00	4250.00

5	心理自助系统	XL—Z32	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	15200.00	15200.00
6	心理干预与冲突化解套装	XL—CT1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5800.00	5800.00
7	心理沙盘	XL—S2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	4500.00	4500.00
8	宣泄器材(专业版)	XL—X2	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	5250.00	5250.00
9	智能呐喊宣泄仪	XL—X5	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	23000.00	23000.00
10	团体辅导桌	kz1-1	江西 江西省抚州市黎川县云逸办公家具	8	套	2100.00	16800.00
11	团体活动工具箱	XL—T1	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	1750.00	1750.00
12	OH 卡牌	标准版	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	1	套	220.00	220.00
13	团体坐垫	定制	北京 北京世纪萌芽心理咨询服务有限公司	50	个	100.00	5000.00
小计:							89355.00
合计(元)(即投标总价)壹佰壹拾柒万伍仟捌佰元整							1175800.00

合同附件二：技术规格

区级心理咨询室中心		
序号	货物名称	技术规格
1	沙发茶几（接待）	三人沙发；规格：长度 180cm，宽度 65cm，高度 60cm；实木框架,三人位，高弹海绵，符合环保标准。
2	办公桌椅	心理教师办公用，产品通过中国环境标志产品认证。 基材：基材采用 E1 级环保刨花板，甲醛释放量 3.0mg/100g；其它部位采用 E1 级优质三聚氰胺饰面人造板，甲醛释放量 0.5mg/L；钢质脚架；钢木结合，安全耐用，钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格；椅子框架采用一次性成型不锈钢材料，优质超纤皮。透气性强，柔软而富有弹性，厚度适中。 生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009 《色漆和清漆挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。
3	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
4	书架	高度 170CM，宽度 80CM，深度 25CM，上面四层，下面一层，带柜门。基材：采用环保优质三聚氰胺板，符合国际 E1 级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；封边：1.2mm 厚 PVC 封边。采用高温封边热熔胶，经全自动封边机热压，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂；五金：采用优质五金。
5	饮水机	1. 类型：立式；2. 种类：温热型；3. 额定功率：500W； 4. 频率：50HZ，5. 电压 220V。
6	AI 心理服务疏导机器人系统	产品作用：数字化、智能化、个性化的情绪疏导设备，拥有身心健康科普、疾病预防、情绪疏导、放松减压等功能，具有安全私密、有用有趣、科学有效的产品特性。排解负面情绪，传授调节方法，科普心理健康知识，引导学生从烦恼困惑中走出来。旨提供专业便捷的心理健康自助服务，帮助学生解决遇到的成长烦恼和存在的轻微心理问题，只需联电联网即可 24 小时待命维护学生的心理健康。 【服务功能】

	1) 用户与机器人聊天的过程中提出困惑问题即可定位需求，匹配对话方案，在聊天的过程中排解负面情绪，传授解决问题的知识与方法并提供专业的心理调节方法和技巧。引导用户倾诉，捕捉用户需要，积极关注用户的问题，并提供基于认知行为疗法的情绪疏导方案，引导用户转换看问题的视角，改善心情，激活建设性行动力。 2) 多种界面交互形态，比如表情包、配图，单选选择等。 3) 支持同个心理话题多轮次对话，类心理辅导流程。 涵盖人际关系、认识自我、快乐学习、适应生活、调节情绪、幸福成长和 ICBT 等板块。内容丰富。采用语音交互的形式，可由用户选择需纾解的具体问题，提供针对性的心理疏导。包含：与家人吵架；缓和关系的办法；如何求助；乐观是怎样炼成的；如何表达感受等。 涵盖多种减压放松训练，具有正念练习、呼吸训练、想象练习、放松音乐等分栏。用于心理减压，调整个人状态。包含：呼吸放松练习；社交焦虑积极想象练习等。 涵盖我与他人、趣味心理、情绪世界、能力培养、健康成长、学的秘密、认识自我、疾病科普板块。根据用户常见烦恼与困惑进行百科词条分栏，内容通俗易懂。采用语音交互的形式，在与机器对话中讲授实用的心理健康常识与知识，从心理发展、意识、动机、注意力、情绪、记忆、感觉、知觉、智力、人格等维度出发。包含：第一印象重要吗；什么是依赖心理；如何安慰别人；被比较了怎么办；为什么会紧张；压力的影响；什么是心流；自我参照效应；我很孤僻怎么办；什么是焦虑症等。 涵盖自我、人际、情绪、学业四个分栏板块。帮助用户认识自己，机器人会针对测评结果提出调整建议，以及对应的解决方法。包含学习压力测试；情绪能量测试；考试焦虑测试；自我满意度测试；理解能力测试；师生关系测试等。 涵盖学会学习、调节情绪、人际交往、认识自我、适应生活、亲子沟通等分栏板块。普及情绪调节和自我管理等方法。采用动画的载体形式，包含：你还在为背书而苦恼吗；你确定你定的目标适合你吗别让嫉妒心作怪；学会拒绝，不做软柿子；青春期生理变化有哪些；父母过度关心自己怎么办等。 【管理功能】 1. 危机预警 在用户与机器人聊天中，及时发现预警高风险个体，并短信通知管理员，以便及时危机干预；管理端可查看用户预警对话记录。 2. 语音唤醒：支持语音唤醒，可定制唤醒词。 3. 移动：该机器人可通过语音指令操作，实现行走。（向前、向后、向左、向右。） 4. 数据统计：统计本单位用户使用数据，形成数据看板。支持单位与人员管理。 【硬件参数】 RAM: 2G ROM: 16G 屏幕: 10.1 英寸; 10 点触控 WIFI/BT: 支持 802.11b/g/n/a/c BT4.0 尺寸: 100cm*36cm*38cm 传感器: 超声波测距、激光测距、红外距离传感器、红外接收、 电源: 24V 3A 电源、24V 5A 电源 、支持自动回充。
--	---

7	计时沙漏	材质：实木+玻璃+彩砂 颜色：红/黄/蓝/粉
8	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
9	心理测评档案管理系统	内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入，通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。

		7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案, 实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
10	档案柜	高 1800mm*长 860mm*宽 350mm，产品通过中国环境标志产品认证。上下对开门，钢板厚 0.6mm；隔板钢板厚 0.6mm，柜体表面采用绿色环保型粉末静电喷塑。钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格。 生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。
11	个体咨询沙发	产品组成：布艺沙发*2+V 脚圆桌*1 产品颜色：薄荷蓝、柠檬黄 产品材质：棉绒布艺填充高密度海绵
12	饮水机	1. 类型：立式；2. 种类：温热型；3. 额定功率：500W； 4. 频率：50HZ，5. 电压 220V。

13	急救箱	优质铝合金，耐用，耐腐蚀，抗摔抗压尺寸：10 寸规格：24.5*14*16cm 颜色：银色
14	电话	免电池，来电显示电话机，支持免提功能，可设置来电铃声，存储电话簿。
15	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
16	激光多功能一体机	可打印复印扫描，A4 幅面，支持 WiFi 和 USB 接口打印。
17	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
18	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
19	个体咨询沙发	产品组成：布艺沙发*2+V 脚圆桌*1 产品颜色：薄荷蓝、柠檬黄 产品材质：棉绒布艺填充高密度海绵
20	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
21	心理干预与冲突化解套装 (核心产品)	心理干预与冲突化解套装包括：有 8 个内容不同的冲突化解，可用于心理干预与冲突化解。 1. 事件陈述（创作电影剧本）：使用者回忆于孩子最近遇到的一次挑战。（该功能时长 4 分 03 秒）。 2. 察觉感受（父母察觉当时自己的感受）：通过“事件陈述”，提供父母根据当时的感受从心理干预与冲突化解工（该功能时长 3 分 49 秒）。 3. 描述行动（父母找出当时采取的反应）：提供心理干预与冲突化解参考相关视频课程内容（该功能时长 5 分 30 秒）。 4. 孩子回应（找到孩子当时对父母的回应）：提供孩子当时对父母的回应，提供一部参考相关视频课程内容（该功能时长 4 分 04 秒）。 5. 目的判断（判断孩子内心真正想要的是什么）：提供对判断孩子内心真正想要的是什么，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 4 分 05 秒）。

		6. 观念分析（潜在信念）：根据心理学 ABC 理论，提供对潜在信念，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 3 分 19 秒）。 7. 原因反思（父母行为对孩子的影响）：提供父母行为对孩子的影响，提供一部参考相关视频课程内容（该功能时长 6 分 12 秒）。 8. 解囊借鉴：找到属于自己的妙计。（提供父母行为对孩子的影响，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 1 分 46 秒）。 9. 心理干预与冲突化解：须配置 3 个方面的锦囊妙计，分别为思维锦囊、言语锦囊和行动锦囊。
22	注意力训练系统 （核心产品）	一、软件部分 主页面包含：12 大训练子系统入口、系统说明、基础设置、退出按钮 训练模块入口 （1）注意力广度训练系统 采用舒尔特方格训练法，分为初中高级，练习数字，初级 25 个数字，中级 49 个数字，高级 100 个数字，点击错误数量以及剩余数量实时显示。舒尔特方格不仅可用来测量学生注意力的稳定性，而且可以训练学生的注意力，包括注意力的稳定性、转移速度和广度。分为具有记录功能及独特的导出报告功能，指导师可根据报告对测试者进行分析指导。 （2）阅读训练系统 阅读训练，训练运用了挑剔训练法，可以有效的训练学生阅读能力及转移能力。分为初中高三个级别训练。具有记录功能及独特的导出报告功能。 （3）潜能测试开发指导系统 本项训练通过视觉集中搜寻与手部动作控制练习，可以有效地训练练习者的注意力并抑制多动，发展其耐心及持久力，并发展练习者的空间思维能力和计划能力训练时，练习者点击方向按钮或键盘上下左右键来移动小球，练习者需要提前计划好移动的方向和路线，尽快的找到出口。具有记录功能及独特的导出报告功能。 （4）自信心训练引导系统 本项训练通过点击获取界面中的星星，运用动静结合的原理，有效地训练练习者注意力的反应速度及手眼协调能力、动作控制能力。训练时，练习者点击获取星星的数量，实时显示获取的数量及闪出数量，级别越高星星显示越小，难度增加。数量及得分实时显示，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （5）注意力与记忆力训练系统 本项训练通过对图片的对比及查找，要求练习者在极短的时间看清图片及其位置，可以训练测出练习者的注意力范围，对练习者的视觉敏感性与即时记忆力是很好的训练。训练时，练习者点击图片，找出两两相同的图片。实时显示剩余数及错误数，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （6）注意力与观察能力训练系统 本项训练通过对图片的分辨及排列组合，强化练习者注意力的集中性与持久性，发展练习者的观察力与形象思维能力。训练时，练习者点击开始训练后，图片会进行分割并消失一块，剩余的图片会进行洗牌，级别越高，分割的图片越小越多，练习者点击空格周边的分割图片，将该分割图片移动到空白位置，显示步数，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （7）注意力与手眼协调能力训练系统 本项训练通过运动性视觉辨别练习，有效训练练习者的注意力与手眼协调能力。眼协调能力是练习者完成学习任务的必要条件，这种功能的强化可以提高练习者学习效率。具有记录功能及独特的导出报告功能。

		（8）心理认知测试训练系统 通过训练可以有效地提高孩子的注意力识别能力及专注能力。对练习者的认知测试具有一定的帮助。实时显示错误数量及正确数量，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （9）注意力与动作稳定性训练系统 视觉集中练习,可以有效地训练练习者注意力的集中性和稳定性。实时显示得分情况，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （10）注意力与动作控制训练 本项训练是一个具有实际意义的综合注意训练项目。提高训练者动作控制的能力、以及空间定向和思维能力。实时显示生命值以及分值，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （11）注意力训练系统 本项训练是通过视觉注意力训练，提高训练者的注意力持续时间、注意力广度以及注意力的专注水平。实时显示得分情况，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （12）创新思维训练系统 本项训练通过三维的立体转向辨别，发展练习者的空间思维的能力，同时训练练习者的注意力及观察力。具有记录功能及独特的导出报告功能。 系统说明：针对本系统做出简单介绍，用户可上一页下一页自由切面。 基础设置：用户可根据需求自主调节训练过程中按钮的音效大小，以及背景音乐的大小，具体一键恢复系统设置功能。 退出按钮：具有退出系统提示面板，避免操作失误而退出系统。 硬件部分 显示器：32 英寸电容触屏（液晶显示分辨率 1920*1080，触屏分辨率 4096*4096） 机柜：钢制柜体，外表面金属漆，防磁、防静电颜色：白色控制面板：电源开关（主机、显示器、音响、风扇）音量调谐、触摸屏运行监控指示。 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统，输出功率 2×8 欧 5 瓦。 风扇：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
23	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。

		9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通道电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
24	心理挂图	心理挂图中的图片所包含内容有心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。 实木边框，规格：40*40cm。
25	生物反馈音乐放松系统	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和老师常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。 二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100±3(dB)at 0.1W/0.05m。 三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善

	疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。
--	--

		(7) 沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8) 思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。 (9) 想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10) 认知疗愈：控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11) 健康检测：实时显示各项生理指标。 (12) 眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13) 应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 (14) 生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
26	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%.
27	智能型脑电减压太空舱	一、初始状态尺寸：高 114cm 长 99cm 宽 100cm。带头罩高 130cm，坐深 60cm，坐宽 60cm，扶手高 63cm。采用头等舱设计超纤皮面料（人体接触面） 二、沙发整体组合材质 1. 高规格加粗木方做骨架 2. 加密弓字簧+进口牛皮筋+中软海棉+无纺布+坐架布 3. 坐垫使用高密度海绵，靠背、扶手内胆填充 3A 公仔棉 4. 标准机械架 5. 睡眠级遮光头罩 6. 扶手两侧圆形氛围灯圈。

	7. 顶级体感音波音频谐振系统，振动频率在 16-150 赫兹之间。 8. 内置碳纤维加热垫，背部温热舒适 三、一体化控制面板 1. 控制整个椅子电源开启 2. 控制沙发角度调节（伸展与收缩） 3. 控制头罩打开与闭合 4. 控制靠垫温度加热，温度三挡可调 5. 一键复位，所有角度恢复原始状态 6. 体感音乐模式控制（1. 播放与暂停 2. 上一曲 3. 下一曲 4. 振动增强 5. 振动减弱 6 音量增大 7. 音量减小 8. 蓝牙模式 9. 单曲循环） 8. 音源模式：SD 卡、蓝牙、3.5MM 音频输入及 WiFi 接收。 四、设备功能 1. 音乐随动体感功能：随着音乐体感振动，增强乐感振撼效果，让身体与大脑同时感知音乐，实现舒缓压力、调节身心、重塑健康心境的效果。 2. 睡眠级遮光头罩：提供一个安全私密、独享空间。 3. 无线触摸控制：独立完成各项指令操作 4. 音乐放松：里面集成了海量专业心理音乐资料文件包含：放松类；激杨类；抒发类；振奋类等 5. 蓝光氛围呼吸灯：由亮到暗逐渐变化，感觉好像人在呼吸。 6. 采用发带式脑波设备作为前端脑电测量设备，可实时获取被试者的脑电数据以及反映测试者心理状态的多项参数，依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康，提升心理调节能力等作用。 五、脑电生物反馈训练系统 【硬件配置】 发带脑波采集仪+蓝牙接收器，使用脑电生物传感器，采用单通道织物发带式脑波仪测量前额叶脑电，并通过无线方式将脑电数据传输到电脑。 1）嵌入式 ThinkGear™ ASIC 芯片系统。 2）使用脑电生物传感器：信号采样频率：512Hz；信号精度：0.25uV；ADC 精度：12bit；动态响应：小于 2ms 3）基于 TGAM 的智能脑电模块，用非嵌入式单导干电极实现脑电信号的采集、滤波、放大、A/D 转换、数据处理及分析等功能，并通过 UART 标准接口对外输出脑电参数。 4）脑波仪的供电方式采用了充电式的锂电池，充满电超长待机 9h。 5）内置无线传输模块，执行训练过程中的生物反馈指令。无线工作频率：2.4G；要求佩戴简单、舒适，信号采集电极应采用织物电极，无需涂导电膏或导电液。 【软件功能】 1）采用了蓝牙无线脑波信号传输的系统，完美对接脑波采集的信号。包含原始脑电波、8 个参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）、专注度、放
--	--

		松度等生理指标。 2) 本系统采用生物反馈原理，融合了集中训练、放松训练、影视训练等游戏，后续无需升级插件，游戏数量 15 种。 ①集中训练，根据不同节律的脑电波代表着大脑不同的活动状态、情绪等，故设置了脑力训练的初级、中级、高级三种等级选择，主要用意念控制脑力训练，集中注意力或放松心情参与到游戏，完成每一项训练会有得分。 初级包括：舒尔特方格、农场迷宫、BOOM 爆爆桶、弯勺子、烟花盛放等； 中级包括：疯狂的赛车手、射箭达人、圈数字、瑜伽球、发现行星等； 高级包括：丛林探险、拔河历险记、七巧乐园、推箱子、Poker 捉黑 A 等。 ②放松训练功能 推出高质量的放松主题，点击开始时间，记录随着注意力或松弛感变化而变化，体验者享受优质画面的同时，脑电自动记录下实时的数据，放松画面 3 个。 ③影视训练 用户可根据自己喜好选择相应的视频或能添加本地视频。 3) 多功能记录 支持多个用户进行管理，在系统查询训练项目的信息、数据等，支持导出记录结果。 4) 数据分析及生成报告 对每位参与项目训练的体验者，可完整的记录数据并统计分析，分析主要以：曲线图、柱状图、或饼图显示分析结果，生成报告可打印。 5) 生物反馈记录 通过蓝牙和采集仪的链接，整个训练过程可实时监测和记录体验者的注意力和放松度，以 8 个参数（α 波、β 波、θ 波、δ 波、γ 波等）为依据，生成波形图显示体验者的心理变化。 六、部件描述： 1) 放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套。 2) 脑电生物反馈管理软件。 3) 脑电生理指标传感器及数模转换器，用于处理和传感人体生理指标，并对指标进行分析。 4) 放松治疗控制器：双通道音频主机，21.5 寸液晶示器，键盘，鼠标。 5) 工作台，环保型复合材料，自由推动，方便，美观。
28	VR 身心生物反馈调节系统	VR 身心生物反馈调节系统，通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。 一、设备管理：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、眼动训练和应激训练等训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入：

	(1) 游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 (2) 管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 (3) 注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：适度的压力有助于提高学习和工作效率，但过度的压力会危害人的健康，压力可以通过 PSTR 心理力量表来了解，用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： (1) 连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 (2) 个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 (3) 时间设置：为萌芽小宠和眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 (4) 皮肤设置：有科技蓝、润石蓝、清水绿、橄榄绿、薄荷青、烟灰白、象牙白、柠檬黄、茉莉黄、山茶红、丹粉红、珊瑚红等十二种皮肤颜色可选择。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部，通过看解压视频可以缓解心理压力。在现代社会，人们的工作压力、生活压力等都很大。当情绪达到一定的累积时，人们需要一种方法来释放这种压力。看解压视频可以让人们暂时忘记自己的烦恼，放松自己的心情。这种方式可以让人们在短时间内得到心理上的缓解。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。通过对心理影片的欣赏，让大家可以在电影中学会释放压力，放松心情，懂得如何去调节内心；更重要的是让大家能够在以后的学习生活中更加轻松与开心。通过心理电影可以让学生直观感受心理知识，获得体验，有所感悟，促进成长。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈，缓解紧张时可能会压迫肌肉当中的血管，影响血液的流动，而放松肌肉可以改善血液循环的症状，从而促使血液流动更加的通畅，能缓解疲劳，同时还能够避免运动损伤。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。
--	--

		(7) 沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8) 思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。当你置身其外的時候，它对你也虎视眈眈。当你把它视为自己的环境时，它也会对你视如己出。想找回自己，不妨先从认同环境开始。 (9) 想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境，则让我们驱走坏情绪，产生好心情。 (10) 认知疗愈：控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部 (11) 健康检测： (12) 眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13) 应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 二、硬件配置： 1. VR 眼镜 1 个：显示屏：5.5 英寸高速显示屏，分辨率 4K(3664x1920)。光学：视场角 98 度，菲涅尔镜片(优化显示效果)，近视调节可佩戴眼镜，附赠眼镜支架。处理器：高通 XR2 八核 2.84GHz。内存与扩展：8GB+128GB，UFS 3.0。人体工程设计：前置 HMD 和后置电池组成更为合理的力学分担设计，佩戴面部舒适；兼容成人到小孩。 2. 手腕式无线采集仪 1 个：指尖脉搏血氧仪可以用来测量人体的血氧饱和度、脉搏。
29	音乐播放器	外观尺寸：95*95*140mm（长*宽*高） 2 英寸全频扬声器
30	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
31	团体素质拓展训练箱	产品包含：软件和活动器材。 【活动器材】 有轨电车、急速 60 秒、穿越生死网、动力圈、突破雷阵、动感颠球、珠行万里、袋鼠跳等活动。 ①有轨电车

		培养学员之间沟通协作的能力；理解个人行为对整个团队的影响，个人要服从于团队；体验团队和谐的快乐支持多组竞赛。 ②急速 60 秒 培养团队意识和团队协作能力；锻炼团队领导力和决策力；提升团队执行力和有效沟通能力。 ③穿越生死网 体现学员的领导能力，沟通协调能力和解决问题的能力；培养学员面对困难时的做事方式。 ④动力圈 培养学员之间互相沟通、相互信任的能力。 ⑤突破雷阵 培养领导力，充分体现管理者在组织中的作用；培养领导者的决策能力与决策目标；帮助团队成员突破思维定势； ⑥动感颠球 培养学员取长补短，团结协作的团队能力。培养学员不怕挫折，不断进取，争创佳绩的意识。感受相互鼓励对完成任务的积极作用。 ⑦珠行万里 感受团队合作的力量，锻炼自我控制能力，提升集体的荣誉感。 ⑧袋鼠跳 锻炼学员的集体合作能力和肢体协调能力，增强团队的自豪感。 【软件】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
32	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。

		1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
33	团体艺术辅导箱	艺术治疗又称艺术疗法，是心理治疗的一种。一般心理治疗多以语言为沟通、治疗的主要媒介，而艺术治疗特色最为鲜明，主要是以艺术（包括音乐、美术、舞蹈、书法等艺术形式）为介质进行心理辅导与治疗的方法。 艺术心理辅导道具分音乐类、美术类和舞动类等三大类。其中，美术类又分为绘画类、串珠类和纸工类等三小类。 ①音乐心理辅导器具：旋律乐器 5 件，无旋律乐器 15 件。 ②美术心理辅导器具：绘画类用品 20 种，串珠类用品 20 种，纸工类用品 20 种，美术辅助用品 8 种。 ③舞动心理辅导器具：球类 2 种，绳索类 3 种，丝绸类 2 种，舞动辅助用品 5 种，大部分道具的尺寸处于 20-50cm 之间。材质主要采用塑料、橡胶、金属、木质、布料等材质，所有材质都无毒无味，符合环保要求。 ④配套书籍 1 本（正式出版物）。 ⑤器材收纳箱 1 个。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。

		①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
34	心理情景剧工具箱	心理剧道具箱是以最新的心理剧理论（螺旋心理剧，简称 TSM）为依据，以国内心理学专家的实际经验为指导而研发而成的。不同于传统心理剧，TSM 更加注重“主角”力量的建设，避免对“主角”造成二次创伤，因而道具箱在设计的时候也注重增加力量构建的元素。 一、适用于各种心理问题：一般心理问题如环境适应、人际交往；严重心理问题如长期情绪困扰、压力问题，心理创伤如 PTSD、性创伤、童年创伤等。 二、设备构成： 1. 心理剧道具箱一个 2. 彩色丝巾 40 条 3. 辅助放松的产品：香薰以及其他产品 4. 具有人物个性的面具 5. 十分戏剧的创伤衣 6. 心理创伤卡片 7. 心理剧相关书籍 8. 胶带以及剪刀等常用工具 三、心理剧使用手册：心理剧道具箱简介、心理剧参考书目。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
35	心理行为训练箱	心理行为训练箱产品包含：软件和活动器材。 【活动器材】

	1. 两人三足 培养协作默契、沟通能力、步调一致性，增强团队信任与配合。 2. 齐眉棍 锻炼团队专注力、耐心和协调性，强调成员动作同步与领导指令的执行。 3. 翻叶子 提升团队问题解决能力、空间规划能力和肢体协调性，培养资源分配意识。 4. 珠行万里 训练团队目标一致性、责任分工和快速适应能力，强调流程衔接的重要性。 5. 电脑键盘 增强记忆力、反应速度与团队分工，适合培训信息传递的准确性。 6. 动力圈绳 激发团队凝聚力、耐力与集体动力，常用于激励和突破心理极限。 7. 袋鼠跳 锻炼个人身体协调性，同时培养团队竞争意识与欢乐氛围。 8. 急速 60 秒 提升团队决策效率、信息整合能力及时间管理技巧。 9. 神笔马良 培养团队精细协作、沟通与执行力，强调共同目标的精准达成。 10. 卡牌风云 训练战略思维、信息共享与角色分工，提高团队竞争策略。 11. 巧解千千结 促进团队沟通、创造性思维和肢体协调，增强信任与问题解决能力。 12. 有轨电车 强化团队步调统一性、领导指挥与成员配合，考验执行力。 13. 穿越电网 提升资源分配能力、风险评估与团队信任，适合领导力培训。 14. 抖乒乓球 活跃气氛，锻炼身体灵活性，适合破冰或放松环节。 15. 背夹球 培养非语言沟通、默契配合与肢体协调能力。 16. 手舞足蹈
--	--

		增强观察力、表达能力和团队娱乐性，适合破冰或放松。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
36	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张,PVC 材质
37	智能呐喊宣泄仪	功能简介： 智能呐喊宣泄系统是利用呐喊的形式来释放心理压力、缓解情绪的设备。通过智能数据分析，自动生成报告，让来访者对心理认知更加明确，并及时提供专业的心理辅导建议。 一、硬件部分：电源机柜一组：材质：前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷扎板。显示屏：42 英寸 LED 液晶显示屏，红外触摸功能，支持 windows 系

		统。 二、软件内容：由至少包含，呐喊宣泄、指导训练、聆听自然、心理图片、情绪疏导、语音指导等内容。 1. 呐喊宣泄：14 款互动宣泄训练游戏和趣味宣泄训练游戏。游戏结束后给出相应报告，如：呐喊方块、喷泉小池、声波光球。 2. 指导训练：多种情绪场景，来访者静静倾听，从中获取内心正能量，提升自身承受能力。 3. 聆听自然：在美景如画的大自然，万物皆有声。每一种声音都是独一无二，小雨淅沥，泉水叮咚，夜莺歌唱，连风吹草动都令人惊叹不已，这何尝不是大自然为人类谱写的优美乐章。 4. 心理图片：心理图片是由蕴含心理学原理图片而生成，它用来缓解来访者的紧张和焦虑，引导保持健康向上的心理状态，为来访者理顺情绪，克服障碍，进一步提高面对挫折的勇气和承受能力 5. 情绪疏导：“书香浸润心灵，阅读点亮人生”阅读对人的影响是多种多样，多读一些给人勇气和力量的书籍，不仅使人成长，还教会我们如何平衡情绪，减少压力。 6. 语音指导：通过倾听可以帮助我们控制不良情绪，调节自身状态，改善认知过程，帮助来访者减少焦虑。指导语主题 12 种，包含：恋爱情感挫折应对，人际关系沟通调整，新鲜环境适应调整，紧张焦虑情绪疏导，学习工作压力疏导，自尊自信建立调整，家庭亲子关系协调，易怒情绪调节平息，悲伤抑郁情绪缓解，拖延心理改善修正，生活工作社交障碍，挫折成败生命认知。让来访者更多选择，选择不同，引导语不同，支持男声、女声两种声音。 三、心理测评：三大量表以答题的形式将近期的心理压力状况测试出来，并附带专业指导建议。（测试完成，生成报告） 四、数据分析：记录高中低三个档的呐喊分数，呐喊宣泄完毕后给出宣泄指数并且进行排名，列表包含排名、姓名、指数等信息，可对数据进行删除操作。 五、系统管理 系统登录：系统分为管理员登录、自主注册和游客登录。 六、加密锁一个。
38	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成：其中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案；另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩回图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我洞察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
39	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割

		3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
40	86 寸多功能一体机	一、整体设计 1. 整机采用一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。 2. 整机采用全金属外壳设计，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起；整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质。 3. 整机采用 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示分辨率 3840*2160，可视角度 178° 。 4. 整机采用 LED 液晶 A 规屏，屏幕尺寸 86 吋，显示比例 16:9。 5. 屏幕采用 3.0mm 防眩钢化玻璃保护，表面硬度 9H，透光率不低于 93%，雾度 8%。 6. 整机液晶面板与防护钢化玻璃零贴合设计。 7. 整机支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB，在 sRGB 模式下可做到高色准△E1。 二、整机设计 1. 整机为双系统设计，内置安卓系统，CPU 核数不小于 4 核，嵌入式安卓操作系统版本不低于 Android13；Android 操作系统下可实现 windows 系统中常用的教学应用功能，具有白板书写、WPS 软件使用和网页浏览，安卓系统 RAM：2G；ROM：16G。 2. 通过一根线（无需重复连接触摸信号）连接到整机的电脑或手机在投屏的同时即可直接读写整机前置 USB 接口的移动存储设备数据，连接整机前置 USB 接口的翻页笔和无线鼠标外接设备可直接使用于外接电脑。 3. 整机采用红外触控技术，支持 Windows 及安卓双系统下 40 点触控。 4. 在无 ops 的情况下，整机支持有线及无线方式联网，无线支持 wifi6；在具备 ops 的情况下，整机可支持通过一根网线实现双系统上网，同时 ops 也具备独立网口和 wifi。 5. 整机无需外接无线网卡，在 Windows 系统下可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射和 BT 蓝牙连接功能。 6. 内置无线传屏接收端，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能，将外部电脑的屏幕画面通过无线方式传输到整机上显示。 7. 整机内置蓝牙模块，黑板在安卓和 Windows 系统下均可由该模块实现外部蓝牙设备的连接和数据传输，支持蓝牙 Bluetooth5.4 标准，内置蓝牙模块工作距离 10 米。 8. 整机内置支持 2.4GHz 和 5GHz 双频 WiFi，支持蓝牙 5.4；Wi-Fi 和 AP 热点工作距离 15m，AP 热点支持 50 个用户终端在线网络连接。 9. 整机屏体无需操作即可实现蓝光防护，具备物理防蓝光功能； 10. 支持护眼模式，可通过前置面板物理功能按键一键启用护眼模式。 11. 整机色域覆盖率 85%。

	12. 整机 NFC 模块支持 IC 卡刷卡解锁设备。 13. 触摸最小识别物 3mm, 触控首点响应时间 4ms，连续响应时间 2ms； 14. 前置接口具备翻转盖板，翻转角度 180°；在有 U 盘插入时盖板能对 U 盘进行防护，防止推拉黑板误对 U 盘造成损伤； 三、主要功能 1. 整机支持音效及图像模式调节。具有音效模式，标准、音乐、听力、影院等，且具备环绕声模式的开关，可以对平衡、低音、高音及数字声音输出的设置；具有图像模式，标准、动态、亮丽、用户，且具备亮度、对比度、饱和度、色调和锐度的调节和色温的选择。 2. 开关机设置：整机本地支持自定义设置开机时间和关机时间。 3. 整机具备智能手势识别功能。 4. 在 HDMI、Android 以及 Windows 信号源模式下，整机屏幕支持手势下移实现半屏显示，下移同时可做到整屏缩小，画面完整、无任何画面裁剪且触控正常。 5. 快捷小工具：支持自定义悬浮球菜单中的小工具功能，用户在任意通道下可调取系统工具，聚光灯、批注、熄屏、锁屏、硬件自检、内存加速等小工具，也可以调取应用软件；并支持根据用户习惯任意调整显示顺序。 6. 整机支持锁屏，并具有多种解锁方式，USB key 插入后解锁，密码解锁，刷 IC 卡解锁，扫二维码解锁，通过手机应用程序扫描二维码解锁并自动登录教学软件账号。 7. 嵌入式 Android 操作系统下，互动白板支持不同背景颜色，同时提供学科背景，如：五线谱、信纸、田字格、英文格、篮球和足球场地平面图。 8. 在嵌入式系统下使用白板软件时，整机可根据用户书写操作智能调节屏幕亮度。 9. 嵌入式 Android 操作系统下，白板支持对已经书写的笔迹和形状的颜色进行更换。 10. 无 PC 状态下，嵌入式系统内置互动白板支持不少于十笔书写及手掌擦除功能。 11. 整机全通道支持在任意通道、页面使用批注小工具进行批注讲解，可切换书写笔颜色、截屏保存批注内容、快速清屏。 12. 整机全通道支持自行选择所需截取屏幕范围，点击截屏即可成功截取屏幕，并自动保存。 13. 整机全通道提供秒表正计时，点击开始计时便自动开始，并实时显示时间；支持倒计时，输入某特定时间值，可精确到秒，点击开始即进入倒计时。 14. 整机全通道支持快速将设备屏幕降低为半屏幕状态，点击上半屏幕可以快速返回全屏状态。 15. 整机全通道支持放大任意区域内容；并可支持对未选中区域关灯处理。 16. 具备前置光感，通过感受环境光亮度来改变屏幕显示亮度；设备具备红外接收头，可通过红外与麦克风进行配对。 17. 整机在任意通道下支持五指熄屏，并且可根据需要关闭或打开。 18. 整机全通道快捷菜单包含的小工具有：批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、日历等。 19. 整机一体化设计，集成支持 Windows 和 Android 双系统智能设计；在内嵌式 Android 系统下可实现：书写擦除、多颜色更换、全局预览和漫游等白板软件功能，调用办公文档软件、网页浏览、对多媒体 USB 文件自动归类和分类查找的播放等。 20. 整机 Windows 通道支持文件传输应用，支持通过扫码、wifi 直联、超声三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。 21. 整机 Windows 通道支持文件传输应用，传输方式支持公网传输、局域网传输、WiFi 直连传输。 22. 整机设备教学桌面支持进行壁纸编辑，内置 10 张以上壁纸，并支持自定义壁纸。
--	---

		23. 整机设备教学桌面支持进行重启、关机操作。 24. 整机内置 2.2 声道音响，前朝向额定 15W 中高音扬声器 2 个，后朝向额定 15W 低音扬声器 2 个，额定总功率 60W，谐振频率低于 300Hz。 25. 双系统具有智能手势开关整机背光功能、双系统一键切换、双系统共享 USB 接口、双系统网络共享。
41	OPS	采用插拔式电脑模块架构，针脚数为 80Pin，屏体与插拔式电脑无单独接线 处理器：Intel 10 代 Core i5 内存：8G DDR4 硬盘：256G SSD 固态硬盘 支持系统还原保护 内置网卡：10M/100M/1000M
42	移动支架	86 寸配套移动支架
43	(院内空间)心理 文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
44	网络高清枪机	400 万筒型网络摄像机 最高分辨率可达 2560×1440 @25 fps 支持 SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议，1 个内置麦克风 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达 50 m 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°

		6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54° 8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50° 12 mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 50 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H. 265/H. 264/Smart264/Smart265 子码流：H. 265/H. 264 音频：1 个内置麦克风 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结） 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结） 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE 802.3af，Class 3 电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口 防护：IP67
45	枪机支架	壁装支架/白/铝合金/尺寸 70×97.1×173.4mm
46	网络高清半球	400 万海螺型网络摄像机 最高分辨率可达 2560×1440 @25 fps 支持 SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议 1 个内置麦克风 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达 30 m 符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高

		传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 调节角度：水平：0°~360°，垂直：0°~75°，旋转：0°~360° 焦距&视场角：2.8 mm：水平视场角：94°，垂直视场角：49°，对角视场角：114° 4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85° 6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54° 8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持 补光灯类型：红外灯 补光距离：最远可达 30 m 最大分辨率：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264/Smart264/Smart265 子码流：H.265/H.264 音频：1 个内置麦克风 网络：1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结） 启动及工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于 95%（无凝结） 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3 电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功率：5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功率：6.5 W 电源接口类型：Ø5.5 mm 圆口 防护：IP68
47	网络硬盘录像机	2U 机架式 9 盘位嵌入式网络硬盘录像机，整机采用短机箱设计，搭载高性能 ATX 电源 存储接口：9 个 SATA 接口，可满配 20TB 硬盘 视频接口：2 个 HDMI，2 个 VGA 网络接口：2 个 RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口 报警接口：16 路报警输入，4 路报警输出

		串行接口：1 路 RS-232 接口，1 路全双工 RS-485 接口 USB 接口：2 个 USB 2.0，2 个 USB 3.0 扩展接口：1 个 eSATA 输入带宽：320Mbps 输出带宽：256Mbps 接入能力：32 路 H.264、H.265 格式高清码流接入 解码能力：最大支持 32×1080P 显示能力：最大支持 8K+1080P、2×4K 异源输出 RAID 模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID11，支持全局热备
48	监控专用硬盘	8TB 容量，3.5 英寸，SATA3.0 接口，7200RPM AllFrame AI 全帧技术，提升用户 AI 视频分析检索体验 空气盘，CMR 传统磁记录 传输速率 267 MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧 高级格式（AF）512e 扇区技术，保障硬盘扇区 4K 对齐 满足数据严苛的 7*24 小时运行可靠性、安全性的需求 标称容量：8TB 外形规格：3.5-inch 接口类型：SATA 转速：7200RPM 缓存：256MB 最大读取速度：267MB/s 接口传输速率（最大值）：6.0Gb/s 平均读写功率（W）：7.3W 加载/卸载周期：600,000 MTBF：2,000,000 工作状态温度（°C）：0-65℃
49	24 口 POE 交换机	提供 24 个千兆 PoE 电口，2 个千兆光口 交换容量：52 Gbps 包转发率：38.69 Mpps 支持 IEEE 802.3at/af 端口最大供电功率：30 W

		整机最大供电功率：225W 支持 6 KV 防浪涌（PoE 口） 支持 PoE 输出功率管理 工作温度：0 ° C ~ 45 ° C 尺寸（宽×高×深）：440 mm × 44 mm × 220.8 mm 安装方式：机架式（1U 高，19 英寸宽）
50	显示器	自动彩色，改善图像的对比度，细节，边缘等 具有自动消除残影功能，保护液晶屏的长期使用 显示尺寸：32 inch 屏幕可视区域：698.4 (H) mm × 392.85 (V) mm 物理分辨率：支持 1920 × 1080 亮度：300 cd/m² 可视角：178° (H) / 178° (V) 对比度：4000 : 1 响应时间：8 ms 刷新率：60 Hz 音视频输入接口：VGA × 1, HDMI 1.4 × 1, Audio Input × 1 音视频输出接口：Speaker (8Ω 10W) × 2 数据传输接口：无 控制接口：RJ45 (RS232) × 1 电源：100~240 VAC, 50/60 Hz 功耗： 35 W 待机功耗： 0.5 W
51	高清线	HDMI 2.0 4K60Hz 铜缆 （3 米） 端子镀金，抗氧化，阻抗小，信号传输更稳定。 环保加厚外被，耐磨不易破裂，经久耐用。 支持 HDMI 4K60Hz 型号稳定传输。 即插即用，无需驱动程序。 线缆类型（音视频线）：铜缆 视频版本：HDMI 2.0 支持最大分辨率：4K 60Hz

		接口类型：HDMI 符合国家相关标准
52	网线	6 类网线，符合国家相关标准
53	网络水晶头	6 类，符合国家相关标准
54	穿线管	25PVC 管，符合国家相关标准
55	系统集成	集成、安装调试费用及辅料
56	顶棚漏水勘察	专业仪器全面检测
57	屋顶防水处理	1. 基层清理 2. 屋面坡度弹线找平 3. SBS 改性沥青卷材卷材粘贴与搭接（耐低温） 4. 热熔法施工，节点处理粘合固定。 5. 基础养护
58	院内厕所区域增加布置（卫生间）	1. 地面位置硬化预埋件安装 2. 配件组装与维护，防滑地面。 3. 蹲便卫生间，带洗手池。 4. 前墙：长城板。其他墙体：镀锌板喷漆。 5. 内墙：PVC 扣板。保温：岩棉。地面：地板砖。吊顶：PVC 扣板。屋顶：彩钢复合板+镀锌板。钛镁合金门（双层玻璃，不带门框）、防臭陶瓷蹲便器、单盆柜式洗手台、不锈钢水龙头、LED 吸顶灯、排风扇。
59	院内厕所给水及排污布置改造	1. 原有给水到位改造 2. 改造排水结构及开挖回填 3. 辅材及安装
60	一楼楼梯口铁艺门	1. 外框结构固定墙面。 2. 铁艺镀锌管材质材质 12mm 厚度。 3. 外框 40mm，内框 16mm。 4. 外开启，挂锁外置烤漆门。

61	接待室及沙盘室 基础电路改造	电路改造升级及造型灯具
62	接待室及沙盘室 墙面处理	1. 墙面处理 2. 墙面选绒布彩印质感画面 3. 安装施工及辅材
63	接待室基础电路 改造	电路改造升级及造型灯具
64	宣泄放松室墙面 处理	1. 墙面处理 2. 墙面选绒布彩印质感画面 3. 安装施工及辅材
65	宣泄放松室地面 软地垫+墙面软包	软包材质
66	宣泄放松室基础 电路改造	电路改造升级及造型灯具
67	玻璃门窗单向贴 膜	1. 原有玻璃面基础清理 2. 薄隔热单向玻璃贴膜安装 3. 辅材

西安市雁塔区东仪路小学

序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管 理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。

		2. 数据导入功能：提供完善的数据导入,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	沙发茶几	三人沙发；规格：长度 180cm，宽度 65cm，高度 60cm；实木框架,三人位，高弹海绵，符合环保标准。

3	档案柜	高 1800mm*长 860mm*宽 350mm，产品通过中国环境标志产品认证。上下对开门，钢板厚 0.6mm；隔板钢板厚 0.6mm，柜体表面采用绿色环保型粉末静电喷塑。钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格。 生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。
4	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
5	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
6	饮水机	1. 类型：立式；2. 种类：温热型；3. 额定功率：500W； 4. 频率：50HZ，5. 电压 220V。
7	打印机	材大容量可加墨多功能打印复印扫描，支持 WiFi 和 USB 接口打印。
8	书架	高度 170CM，宽度 80CM，深度 25CM，上面四层，下面一层，带柜门。基材：采用环保优质三聚氰胺板，符合国际 E1 级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；封边：1.2mm 厚 PVC 封边。采用高温封边热熔胶，经全自动封边机热压，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂；五金：采用优质五金。
9	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
10	注意力训练系统	一、软件部分 主页面包含：12 大训练子系统入口、系统说明、基础设置、退出按钮 训练模块入口 （1）注意力广度训练系统 采用舒尔特方格训练法，分为初中高级，练习数字，初级 25 个数字，中级 49 个数字，高级 100 个数字，点击错误数量以及剩余数量实时显示。舒尔特方格不仅可用来测量学生注意力的稳定性，而且可以训练学生的注意力，包括注意力的稳定性、转移速度和广度。分为具有记录功能及独特的导出报告功能，指导师可根据报告对测试者进行分析指导。 （2）阅读训练系统 阅读训练，训练运用了挑剔训练法，可以有效的训练学生阅读能力及转移能力。分为初中高三个级别训练。具有记录功能及独特的导出报告功能。

	（3）潜能测试开发指导系统 本项训练通过视觉集中搜寻与手部动作控制练习，可以有效地训练练习者的注意力并抑制多动，发展其耐心及持久力，并发展练习者的空间思维能力和计划能力训练时，练习者点击方向按钮或键盘上下左右键来移动小球，练习者需要提前计划好移动的方向和路线，尽快的找到出口。具有记录功能及独特的导出报告功能。 （4）自信心训练引导系统 本项训练通过点击获取界面中的星星，运用动静结合的原理，有效地训练练习者注意力的反应速度及手眼协调能力、动作控制能力。训练时，练习者点击获取星星的数量，实时显示获取的数量及闪出数量，级别越高星星显示越小，难度增加。数量及得分实时显示，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （5）注意力与记忆力训练系统 本项训练通过对图片的对比及查找，要求练习者在极短的时间看清图片及其位置，可以训练测出练习者的注意力范围，对练习者的视觉敏感性与即时记忆力是很好的训练。训练时，练习者点击图片，找出两两相同的图片。实时显示剩余数及错误数，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （6）注意力与观察能力训练系统 本项训练通过对图片的分辨及排列组合，强化练习者注意力的集中性与持久性，发展练习者的观察力与形象思维能力。训练时，练习者点击开始训练后，图片会进行分割并消失一块，剩余的图片会进行洗牌，级别越高，分割的图片越小越多，练习者点击空格周边的分割图片，将该分割图片移动到空白位置，显示步数，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （7）注意力与手眼协调能力训练系统 本项训练通过运动性视觉辨别练习,有效训练练习者的注意力与手眼协调能力。眼协调能力是练习者完成学习任务的必要条件，这种功能的强化可以提高练习者学习效率。具有记录功能及独特的导出报告功能。 （8）心理认知测试训练系统 通过训练可以有效地提高孩子的注意力识别能力及专注能力。对练习者的认知测试具有一定的帮助。实时显示错误数量及正确数量，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （9）注意力与动作稳定性训练系统 视觉集中练习,可以有效地训练练习者注意力的集中性和稳定性。实时显示得分情况，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （10）注意力与动作控制训练 本项训练是一个具有实际意义的综合注意训练项目。提高训练者动作控制的能力、以及空间定向和思维能力。实时显示生命值以及分值，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （11）注意力训练系统 本项训练是通过视觉注意力训练，提高训练者的注意力持续时间、注意力广度以及注意力的专注水平。实时显示得分情况，具有记录功能及独特的导出报告功能。 （12）创新思维训练系统 本项训练通过三维的立体转向辨别，发展练习者的空间思维的能力，同时训练练习者的注意力及观察力。具有记录功能及独特的导出报告功能。
--	--

		系统说明：针对本系统做出简单介绍，用户可上一页下一页自由切面。 基础设置：用户可根据需求自主调节训练过程中按钮的音效大小，以及背景音乐的大小，具体一键恢复系统设置功能。 退出按钮：具有退出系统提示面板，避免操作失误而退出系统。 硬件部分 显示器：32 英寸电容触屏（液晶显示分辨率 1920*1080，触屏分辨率 4096*4096） 机柜：钢制柜体，外表面金属漆，防磁、防静电颜色：白色控制面板：电源开关（主机、显示器、音响、风扇）音量调谐、触摸屏运行监控指示。 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统，输出功率 2×8 欧 5 瓦。 风扇：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
11	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%.
12	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
13	心理挂图	心理挂图中的图片所包含内容有心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。实木边框，规格：40*40cm。
14	心理沙盘	【硬件组成】 沙具 1000 件+个体沙箱 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套+辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）。 ①沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观等 8 大类，55 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。 ②实木沙箱：个体防水沙箱：57×72×7cm，高度 65-75cm；团体防水沙箱：114×72×10cm；高度 65-75cm；实木，干湿两用，箱底的侧底与边框均漆成海蓝色。

		③天然海沙：精选优质海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。 ④心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。 【心理沙盘管理系统】 ①添加完整的个人信息：将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ②团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ③系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象 ④查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。 ⑤数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、城堡、连接物和障碍物等； 文化宗教等；自然景观等；人物等；动物等；植物等；交通工具包等；神话传说等；事件等；
15	绘画疏导系统	1. 绘画宝典：提供包含动物类、植物类、人物类、建筑类等素材图案，可以自由选择图案进行创作与构建。 2. 曼陀罗：提供曼陀罗样图，进行填色。 （1）提供冥想放松训练，指导语和背景音乐结合，在曼陀罗涂鸦前呈现； （2）提供 200 种的曼陀罗底图，构建心灵蜕变之路； （3）提供自由添加曼陀罗图片功能，可自己制作曼陀罗照片，可以自由添加到系统上； （4）提供 3 种绘画方式，满足不同创意需求； （5）在曼陀罗涂鸦时，提供画笔大小调节、颜色调节、擦除、删除、撤销等四大功能； （6）提供任意画笔涂鸦功能，自由作画； 3. 色彩感知训练：通过观察图中微妙的色彩差异，来锻炼对色彩的敏感度。 4. 色彩脱敏训练：色彩脱敏功能通过系统脱敏法的原理多次引导和绘画表达相结合的方式逐步削弱用户的负性连接，并通过诱导暗示建立新的正向神经通道； 5. 创意工坊：不同场景提供各种元素进行搭配，用户可在不同场景上随意创作，可以直接使用场景元素，也可以尽情挥洒想象，感受创造的乐趣。 （1）沙画形式，海滩作画，来让使用者自由作画，释放内在的矛盾； （2）提供沙画道具，提供多类画笔、百宝箱、海洋配饰等工具，且可以随心搭配； （3）提供海浪冲刷，海浪冲刷同时伴有海浪声和海鸥声，这也是一种积极的心理暗示，在一次次的冲刷之中，使用者的心态会在无形中得到抒发和调整； （4）提供保存选项，心灵涂鸦后的海滩可以保存到个人中心。

		6. 情绪管理：通过引导用户进行语言和非语言的情绪表达来完成内在情绪冲突的自我管理，剖析来访者情绪，极致的分析情绪来源，完成来访者情绪管理。 提供保存选项，可以将书写的情绪保存到个人中心，方便咨询师查看； 7. 存档空间：用户可以查看回顾自己的创作，每份创作都会记录用户的基本信息以及创作时间。绘画宝典相册、曼陀罗相册、色彩脱敏相册、创意工坊相册、情绪管理相册、色彩感知档案。 8. 账号管理：账号的注册与登录。账号的增删改查。 二、硬件部分 显示器：32 英寸电容触屏（液晶显示分辨率 1920*1080，触屏分辨率 4096*4096）。 机柜：钢制柜体，外表面金属漆，防磁、防静电颜色：白色控制面板：电源开关（主机、显示器、音响、风扇）音量调谐、触摸屏运行监控指示。 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统，输出功率 2×8 欧 5 瓦。 风扇：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
16	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。

		15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通道电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
17	生物反馈音乐放松系统	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和老师常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。 二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度 (THD): $<5\%$ at 0.1W/1KHz, 声压灵敏度 (SPL): 100 ± 3 (dB) at 0.1W/0.05m。 三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、

	LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7)沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8)思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。 (9)想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10)认知疗愈：控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11)健康检测：实时显示各项生理指标。 (12)眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13)应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 （14）生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
--	---

18	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张,PVC 材质
19	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2. 单桌尺寸为 688*500mm，6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5. 高度可定制，幼儿到成年皆可使用； 6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。 标准:E1 标准
20	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。

		2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
21	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
22	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
西安市雁塔区大雁塔小学石桥华洲城分校		

序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入, 通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。

		13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案, 实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	个体咨询沙发	产品组成：布艺沙发*2+V 脚圆桌*1 产品颜色：薄荷蓝、柠檬黄 产品材质：棉绒布艺填充高密度海绵
3	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%.
4	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。

		6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通道电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
5	暖心小屋	1. 尺寸：长宽高：1500*1500*2500mm ； 2. 结构：优质钢结构，支持可拆卸和组装；主材质使用 500 兆帕强度四级钢材制作而成钢框架，内部隔热层。 3. 功能描述：玩法简单明了，跟 KTV 一样，点歌提麦即唱，可录音下载至 U 盘带走，也能分享录音至朋友圈。硬件配备：钢化结构框架（500 兆帕强度的四级钢材制作而成钢框架）、舞台级别灯光、钢化隔音玻璃（10 厘高强度钢化隔音玻璃，保证安全的同时阻隔 95% 的声音）、专业耳机话筒 2 副（专业录音 级别配置 HIFI 音效）、高脚美式吧椅 2 把（复古美 式休闲吧椅，舒适现代格调，经典不过时）、EV。定制空调（冷凝低耗能耐用环保小巧不占空间）、32 寸显示器，21.5 寸触摸屏 4. 产品保修：主机、功放、液晶屏、触摸屏、 空调、耳机、麦克风、音响质保一年终身维护，质保期间非人为故意损坏故障需发新的部件过去更换，换好后再把问题部件返厂维护，质保期外返厂维护免费维修只售更换零件成本费。 5. 曲库和更新：同步对接 MV 歌曲库，终身免费更新曲库和免费升级系统；只需联网即可自动更新 以及同步云端歌库。

	6. 内置萌芽小屋训练系统：本产品包含 39 个量表，主要包含人自身心理的有自尊心、自信心、自卑感、嫉妒心、心理承受能力、人格特质、孤独程度、抑郁程度和对外界的包括工作负荷、婚姻主观感受、社会适应性、社交孤独、考试焦虑等，还有关于睡眠的匹兹堡睡眠质量指数量表，关于创造力的威廉斯创造力倾向量表等。每张量表包含简介，在答题前可对该量表的测评方向有一个简单的了解，然后确定是否进行后面的答题环节。部分量表含有温馨提示，请按照温馨提示的要求答进行答题，以便增加测评结果的准确度。全部答完题后可以查看报告结果，报告结果的维度因表而异，有的只有一个总分结果，部分量表含有多个维度。测试者可根据报告结果自行调整。 （1）、明星小屋：本模块进入后的界面包含 4 个选择按钮，分别为励志小芽、心灵甘露、名人睿语，思辨锐评，选择一个你喜欢的点击后即可进入唱歌环节，该模块旨在让倾听者放松身心，唱歌时点击小芽即可播放开始进入界面选择的相关短句，界面简单温馨，用户体验感良好。 （2）、可视音乐：可视音乐是一场全方位的感官盛宴，它将优美的音乐与绚丽的视觉画面完美融合。当灵动的音符在耳畔跳跃，与之相契合的奇幻画面在眼前徐徐展开，我们仿若置身于一个超脱现实的宁静世界。在这里，尘世的纷扰悄然散去，心灵沉浸于这美妙的视听融合之中，压力如冰雪遇暖阳般渐渐消融，愉悦与轻松之感油然而生，让我们能以全新的姿态回归生活，重拾内心的平和与安宁。点击进入可视音乐后，需要点击左上方的‘启动音频可视化’开始播放，此时按钮变为‘切换音频’，用户可以自由切换背景音乐，该模块对视力和心理都有很好的放松效果，也可以移动鼠标，此时屏幕画面会跟随鼠标进行移动，视觉体验良好。 （3）、击打音乐：击打音乐有诸多好处，主要包括以下几个方面：情绪宣泄：当人们感到愤怒或压抑时，通过用力击打乐器发出声音，可以将内心的负面情绪释放出去。例如，在压力巨大的工作之后，去体验击打音乐，尽情敲击鼓面，让烦躁的情绪随着强烈的节奏得到缓解。身体放松，击打动作需要调动身体的肌肉群，这能帮助人们放松身体的紧张部位。就像长时间伏案工作的人，在参与击打音乐活动时，肩膀、手臂等部位的肌肉可以得到有效的活动和放松。培养节奏感，在击打过程中，人们需要跟随音乐的节拍，这有助于培养和增强节奏感。比如儿童在接触击打音乐时，能够更好地感知音乐的节奏，提升音乐素养。提升自信，当人们能够完成一段击打音乐，创造出属于自己的节奏时，会获得成就感，从而提升自信心。击打音乐互动体验中，人们可随性地敲击各类乐器或感应装置，自由创造出独特的节奏与旋律。在这一过程中，内心的压抑与愤懑得以尽情宣泄，紧绷的神经随着每一次击打逐渐松弛，被压力束缚的心灵重获自由。本模块主要模拟击打乐器发音，让用户有一种身临其境的感觉，在有趣的同时还可以放松心情，同时我们还配备了背景音，使整体的感觉更加舒适，体验完后有一种开开心心的感觉。
--	---

6	智能互动宣泄系统	一、硬件系统： 显示屏:表面 42 寸液晶显示屏;外置接口数：USB2，音频输入、音频输出接口，RJ45 网络接口；机身尺寸：160cm*105cm*52cm 钢质金属箱体，外表面烤漆，全流线型设计；工作寿命：10000 次以上（单点击）机身尺寸：重量：60KG~80KG, 电压：AC220V (+/-10%) 50HZ ((+/-10%))、最大功耗：220W, 音响：立体声音响系统。 二、功能模块： 体感互动运动宣泄系统：是一套依靠高科技的视频动作捕捉技术，令人的身体动作能即时反映到系统中，通过感应人体运动来推动画面进行的“体感互动运动宣泄系统”。系统中具有大自然景象、运动场景、竞技比赛等，体验者可采用操作平台实现人与场景的互动（支持多人），可以让体验者有种身临其境的感觉。就像是在真实的情景之中，在互动的过程中达到肢体平衡训练、放松减压、宣泄压力、调节情绪、增强生命活力的目的。 情绪宣泄分析指导系统：每次记录得分情况，做横向对比，系统提供所有运动管理功能，互动者根据拥有一对一档案档案中详细记载，互动者参与过的互动活动，记录累计运动量，并提供互动排名以激励互动者的动力，进而有助于互动者建立自信。 心理智能互动宣泄系统：通过无线传感技术实时采集互动身高参数传输到数据处理单位，实现压力与互动同步。 三、技术参数 1. 人机互动韵律：系统提供各种类一对一韵律互动训练，在韵律互动的过程中，调用心，智同步训练，达到心理情绪疏导，身心协调功能。 2. 自主平衡训练系统：系统引入了当前备受推崇的瑜伽及肌肉训练，提供一对一真人视频导教，同时显示动作标准程度。动过难度循序渐进，实现身心协调训练、韵律互动为一体的新型互动方案。 3. 无线智能感应技术系统采用最先进无线智能传感系统，内置红外热感应人体骨架扫描仪，通过肢体动作控制互动游戏，训练者在规定感应范围内，无拘束任意活动、游戏训练，系统均能精准接收各种姿态信号，并实时反馈，真实感强。 4. 训练数据跟踪趋势与评测：系统自动记录历次互动数据，并形成互动跟踪趋势图，方便用户自行进行比较、评估，让每次互动结果有迹可循，对比中发现自己的进步。 5. 3D 影像视觉效果：系统支持根据不同的互动角度、不同的互动场景、不同的互动主题制定不同的互动方案，通过 3D 技术实时将互动过程与互动者同步，实现互动主题更生动、互动场景更逼真，互动效果更理想的新型互动方式。 6. 支持人机互动和互动者之间共同竞争比拼，提升互动趣味性。 系统包含：切水果、脑力训练、穿墙越洞、注意力训练、体育运动、健身训练、舞蹈训练等活动不少于 60 项。 产品包含：互动仪一台，操作手柄一个。
---	----------	---

7	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主题训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
8	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装：

		1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
9	迁移	学校利旧设备统计并结合本次设备配置重新设计、合理分区，利旧设备及网络按设计规划后搬迁。
西安市雁塔区第三中学		
序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入, 通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常

		测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案, 实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
3	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
4	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
5	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
6	心理挂图	心理挂图中的图片所包含内容有心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。实木边框，规格：40*40cm。
7	职业生涯规划系统	职业生涯规划系统由职业通鉴、职业测评与训练、职业生涯规划指导、职业生涯规划训练、职场宝典、职场咨询 6 个模块组成。 1. 职业通鉴：包含行业解读和职位剖析，引导使用者深入了解自我、了解职业。 2. 职业测评与训练：采用人格、职业兴趣、多元智能三者结合的心理能力训练的全要素，多方位结合的科学测评体系，从职业能力、职业倾向性、性格特点等多方面全面分析个体的素质特征，可实现上万人在线测评，自动生成匹配度极高的综合测评报告。并且提供多种职业介绍（如精算师等），

		系统架构安全可靠，运行稳定。 3. 职业生涯规划指导:提供强大的职业库搜索功能，帮助学生了解不少于 1200 个职业的工作内容、核心素质要求等，为学生量身推荐职业方向，全方位管理学生职业生涯规划流程，并支持群体职业生涯规划报告的生成与管理。 4. 职业生涯规划训练:通过系统的训练真正让学生了解自身特点、优势、劣势和需求，增强自我认知，提升综合须知，提高对未来职业生涯规划の設定，最终吸收、转化并提高职业生涯规划的能力。 5. 职场宝典:荟萃丰富的职场成功知识，是使用者成就事业的精神财富。 6. 职场咨询：以案例的形式剖析职场成就关键点，帮助使用者提升职场价值。
8	生涯辅导教具箱	1. 生涯辅导教具箱需提供生涯规划课程的活动方案及配套教具，包含热身破冰类、能力培养与管理类、自我成长类、兴趣发现与管理类、生涯规划类以及价值观探索类等 6 大类。活动方案 31 个，每个活动方案教具满足使用人数 40 人。生涯活动方案包含：职业兴趣探索、家族生涯树、职业标签、职业兴趣坐标、天生我才、时间管理、以人为镜、时间象限、时间控制者、SWOT 分析、真情告白、命运之牌、我是谁、冰河期来袭、价值大拍卖、难舍难分、圆满人生、生涯目标导图、我的人际关系、生命彩虹、回首人生、生涯十字路、答疑解惑、我的职业名片、生涯规划书、角色扮演、模批面试、生涯盾牌、职业预测、寻找相似的你、团体契约等项目。职业生涯规划教具箱尺寸：50*35*30cm。 2. 热身破冰活动：寻找相似的你，活跃现场气氛，让大家放松心情；为后续活动提供分组依据，教具卡 16 张； 3. 热身破冰活动：团体契约，提升成员的归属感和信任感，确定团体目标。规范团体纪律、保证团体活动顺利有效进行。团体契约教具卡 8 张； 4. 职业兴趣探索活动：帮助学生了解自己的职业兴趣，并促使其更好地自我认知，协助其行为的改变。职业兴趣组合卡：封面卡 1 张；喜好分类卡 3 张；职业兴趣分类说明卡 6 张；职业卡片 60 张；记分卡 1 张； 5. 家族生涯树活动：通过对家族成员的职业情况调查，为个体的学业或职业发展方向提供参考。家族生涯树教具卡 40 张； 6. 职业标签活动：通过搜集到的职业信息进行职业的选择，增加对职业的了解，有助于更好的选择职业，职业标签教具卡 23 张、答案卡 1 张； 7. 职业兴趣坐标活动：通过对日常生活事件的总结，发现影响职业发展的重要因素是兴趣，引发相关思考，职业兴趣坐标教具卡 40 张； 8. 天生我才活动：总结自己眼中的自己，促进自我认同，了解自己的长处，珍惜自己的潜能，学习自我欣赏与自我肯定。天生我才教具卡 40 张； 9. 时间管理活动：通过扮演时钟，训练反应能力和协调性，让成员懂得珍惜时间，学会合理安排时间。时间管理教具卡 40 张； 10. 以人为镜活动：引发成员的自我探索，加深对自己能力、特质、人格等方面的了解；促进成员间的人际互动的反馈，以人为镜教具卡 40 张； 11. 时间象限活动：从学生当下的学业发展入手，启发学生更加高效地进行时间管理和生涯规划，时间象限教具卡 40 张； 12. 时间控制者活动：养成良好的时间观念，做好计划，合理利用时间，时间控制教具卡 40 张； 13. SWOT 分析活动：运用 SWOT 分析整合生涯资源。明确自身优势、弱势的同时，清晰外部的机会与威胁，使生涯发展方向更加具体，SWOT 分析教具卡 40 张； 14. 冰河期来袭活动：根据故事剧情发展来探索自己的人生观和价值观，职业人物教具卡 16 张； 15. 价值大拍卖活动：激发成员思考自己的价值观，抓住机会，不轻易放弃。帮助成员体验和寻找自己的人生态度，价值拍卖教具卡 18 张； 16. 难舍难分活动：帮助成员澄清价值取向，在交流分享中，成员之间彼此启发、相互学习，完成价值观的重组，难舍难分教具卡 40 张、答题卡 200 张； 17. 我是谁活动：让成员深度发掘自己所拥有的职业资源，我是谁教具卡 40 张；

		18. 圆满人生活动：澄清影响个人生涯发展的动力和阻力，逐步确定职业生涯发展的自我目标，圆满人生教具卡 40 张； 19. 生命彩虹活动：通过引导成员绘制生命彩虹图，充分认识从出生到现在所扮演的子女、学生等角色，对工作者、休闲者、持家者和公民等其他角色做好预期的认知，生命彩虹教具卡 40 张； 20. 回首人生活动：分享彼此的人生，促进进一步自我表露和正向反馈，巩固团体基本信任感和凝聚力，接纳自己的过去，用自己的成功经历激励自己，回首人生教具卡 40 张； 21. 生涯十字路活动：成员更加了解自己面对的生涯选择情况，探索自我因素对生涯发展的影响，生涯十字路教具卡 40 张； 22. 答疑解惑活动：通过相互提问，有针对性地解决各成员的困惑，增加支持感，推动团队信任与建设，答疑解惑教具卡 40 张； 23. 我的职业名片活动：在团体初期明确自己的职业定位与目标，了解自己，增强信念。在团体分享过程中促进自我认知和自我反馈，建立团体信任感，职业名片教具卡 40 张； 24. 生涯规划书活动：帮助成员拟定生涯规划，并坚定立场，生涯规划书教具卡 40 张； 25. 角色扮演活动：让每个成员都能更清楚地了解各种职业，充分认识职业属性，职业人物教具卡 16 张； 26. 模拟面试活动：让团体成员深刻体会真实的面试过程情境，充分认识到自己和目标职业所需人才的差距，并针对性地提高自己的能力，职业教具卡 40 张、计分教具卡 40 张； 27. 生涯盾牌活动：回顾总结初高中生活，更加理性地思考对待自己的生涯发展，延伸出生涯发展的相关可能性，生涯盾牌教具卡 40 张； 28. 职业预测活动：预测将来的职业发展趋势，帮助成员更好的思考职业。
9	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色； （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张,PVC 材质

10	智能互动宣泄系统	一、硬件系统： 显示屏:表面 42 寸液晶显示屏;外置接口数: USB2, 音频输入、音频输出接口, RJ45 网络接口; 机身尺寸: 160cm*105cm*52cm 钢质金属箱体, 外表面烤漆, 全流线型设计; 工作寿命: 10000 次以上 (单点击) 机身尺寸: 重量: 60KG~80KG, 电压: AC220V (+/-10%) 50HZ ((+/-10%))、最大功耗: 220W, 音响: 立体声音响系统。 二、功能模块： 体感互动运动宣泄系统: 是一套依靠高科技的视频动作捕捉技术, 令人的身体动作能即时反映到系统中, 通过感应人体运动来推动画面进行的“体感互动运动宣泄系统”。系统中具有大自然景象、运动场景、竞技比赛等, 体验者可采用操作平台实现人与场景的互动 (支持多人), 可以让体验者有种身临其境的感觉。就像是在真实的情景之中, 在互动的过程中达到肢体平衡训练、放松减压、宣泄压力、调节情绪、增强生命活力的目的。 情绪宣泄分析指导系统: 每次记录得分情况, 做横向对比, 系统提供所有运动管理功能, 互动者根据拥有一对一档案档案中详细记载, 互动者参与过的互动活动, 记录累计运动量, 并提供互动排名以激励互动者的动力, 进而有助于互动者建立自信。 心理智能互动宣泄系统: 通过无线传感技术实时采集互动身高参数传输到数据处理单位, 实现压力与互动同步。 三、技术参数 1. 人机互动韵律: 系统提供各种类一对一韵律互动训练, 在韵律互动的过程中, 调用心, 智同步训练, 达到心理情绪疏导, 身心协调功能。 2. 自主平衡训练系统: 系统引入了当前备受推崇的瑜伽及肌肉训练, 提供一对一真人视频导教, 同时显示动作标准程度。动过难度循序渐进, 实现身心协调训练、韵律互动为一体的新型互动方案。 3. 无线智能感应技术系统采用最先进无线智能传感系统, 内置红外热感应人体骨架扫描仪, 通过肢体动作控制互动游戏, 训练者在规定感应范围内, 无拘束任意活动、游戏训练, 系统均能精准接收各种姿态信号, 并实时反馈, 真实感强。 4. 训练数据跟踪趋势与评测: 系统自动记录历次互动数据, 并形成互动跟踪趋势图, 方便用户自行进行比较、评估, 让每次互动结果有迹可循, 对比中发现自己的进步。 5. 3D 影像视觉效果: 系统支持根据不同的互动角度、不同的互动场景、不同的互动主题制定不同的互动方案, 通过 3D 技术实时将互动过程与互动者同步, 实现互动主题更生动、互动场景更逼真, 互动效果更理想的新型互动方式。 6. 支持人机互动和互动者之间共同竞争比拼, 提升互动趣味性。 系统包含: 切水果、脑力训练、穿墙越洞、注意力训练、体育运动、健身训练、舞蹈训练等活动不少于 60 项。 产品包含: 互动仪一台, 操作手柄一个。
11	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边, 经过国际一级检查, 符合国际标准; 2. 单桌尺寸为 688*500mm, 6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状, 圆形、S 形、扇形、C 形等; 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用; 5. 高度可定制, 幼儿到成年皆可使用; 6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑, 壁厚 1.2mm, 非常牢固; 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。

		标准:GB/T19001-2016)
12	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
13	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成：其中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案；另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩画图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我洞察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和

		理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
14	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
15	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
16	迁移	学校利旧设备统计并结合本次设备配置重新设计、合理分区，利旧设备及网络按设计规划后搬迁。

西安市雁塔区第一中学

序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理 系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。

		2. 数据导入功能：提供完善的数据导入,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上

3	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
4	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
5	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
6	心理挂图	心理挂图中的图片所包含内容有心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。实木边框，规格：40*40cm。
7	绘画疏导系统	1. 绘画宝典：提供包含动物类、植物类、人物类、 建筑类等素材图案，可以自由选择图案进行创作与构建。 2. 曼陀罗：提供曼陀罗样图，进行填色。 （1）提供冥想放松训练，指导语和背景音乐结合，在曼陀罗涂鸦前呈现； （2）提供 200 种的曼陀罗底图，构建心灵蜕变之路； （3）提供自由添加曼陀罗图片功能，可自己制作曼陀罗照片，可以自由添加到系统上； （4）提供 3 种绘画方式，满足不同创意需求； （5）在曼陀罗涂鸦时，提供画笔大小调节、颜色调节、擦除、删除、撤销等四大功能； （6）提供任意画笔涂鸦功能，自由作画； 3. 色彩感知训练：通过观察图中微妙的色彩差异， 来锻炼对色彩的敏感度。 4. 色彩脱敏训练：色彩脱敏功能通过系统脱敏法的原理多次引导和绘画表达相结合的方式逐步削弱用户的负性连接，并通过诱导暗示建立新的正向神经通道； 5. 创意工坊：不同场景提供各种元素进行搭配，用户可在不同场景上随意创作，可以直接使用场景元素，也可以尽情挥洒想象，感受创造的乐趣。 （1）沙画形式，海滩作画，来让使用者自由作画，释放内在的矛盾； （2）提供沙画道具，提供多类画笔、百宝箱、海洋配饰等工具，且可以随心搭配； （3）提供海浪冲刷，海浪冲刷同时伴有海浪声和海鸥声，这也是一种积极的心理暗示，在一次次的冲刷之中，使用者的心态会在无形中得到抒发和调整； （4）提供保存选项，心灵涂鸦后的海滩可以保存到个人中心。 6. 情绪管理：通过引导用户进行语言和非语言的情绪表达来完成内在情绪冲突的自我管理，剖析来访者情绪，极致的分析情绪来源，完成来访者情绪管理。 提供保存选项，可以将书写的情绪保存到个人中心，方便咨询师查看； 7. 存档空间：用户可以查看回顾自己的创作，每份创作都会记录用户的基本信息以及创作时间。绘画宝典相册、曼陀罗相册、色彩脱敏相册、创意工坊相册、情绪管理相册、色彩感知档案。

		8. 账号管理：账号的注册与登录。账号的增删改查。 二、硬件部分 显示器：32 英寸电容触屏（液晶显示分辨率 1920*1080，触屏分辨率 4096*4096）。 机柜：钢制柜体，外表面金属漆，防磁、防静电颜色：白色控制面板：电源开关（主机、显示器、音响、风扇）音量调谐、触摸屏运行监控指示。 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统，输出功率 2×8 欧 5 瓦。 风扇：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
8	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%。
9	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。

		11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
10	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质

		9. 宣泄室制度 1 张, PVC 材质
11	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏, 以及八个系列的主体训练活动: 环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等, 包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸: 55*35*22cm 各类型, 支持 30—50 个人同时使用, 适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇: 有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇: “变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇: “啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇: 画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇: 卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇: 突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇: 时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇: 走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】: 内置 3 大系统 团体活动训练系统: 单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等; 团体活动素质拓展训练系统: 户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等; 团体活动协同追踪系统: 通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数, 并通过系统进行记录以及统计, 今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块: 系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块: 支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块: 系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块: 活动内容包括: 音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块: 可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
12	OH 卡牌	一、产品简介: 心理学上叫潜意识直觉卡, 是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子, 让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己, 并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情: OH Cards 是由两组牌组成: 其中一组是小的卡片, 也就是图卡, 内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案; 另一组牌上面有文字, 也就是文字卡可以作为这些水彩画图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡, 那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合, 就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力, 促进认知, 增强自我洞察! 我们也可以借助 OH 卡, 来发现、了解、训练我们的顺听和

		理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
13	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
14	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
15	迁移	学校利旧设备统计并结合本次设备配置重新设计、合理分区，利旧设备及网络按设计规划后搬迁。

西安市航天中学

序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理 系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。

		2. 数据导入功能：提供完善的数据导入,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上

3	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
4	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
5	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
6	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%.
7	生物反馈音乐放松系统（软件）	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和老师常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。 二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100±3（dB）at 0.1W/0.05m。 三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，

	缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7)沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8)思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。
--	---

		(9)想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10)认知疗愈:控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11)健康检测：实时显示各项生理指标。 (12)眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13)应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 (14)生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
8	VR 身心生物反馈 调节系统	VR 身心生物反馈调节系统，通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。 一、设备管理：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、眼动训练和应激训练等训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：适度的压力有助于提高学习和工作效率，但过度的压力会危害人的健康，压力可以通过 PSTR 心理压力量表来了解，用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为萌芽小宠和眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 （4）皮肤设置：有科技蓝、洞石蓝、清水绿、橄榄绿、薄荷青、烟灰白、象牙白、柠檬黄、茉莉黄、山茶红、丹粉红、珊瑚红等十二种皮肤颜色可选

	择。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部，通过看解压视频可以缓解心理压力。在现代社会，人们的工作压力、生活压力等都很大。当情绪达到一定的累积时，人们需要一种方法来释放这种压力。看解压视频可以让人们暂时忘记自己的烦恼，放松自己的心情。这种方式可以让人们在短时间内得到心理上的缓解。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。通过对心理影片的欣赏,让大家可以在电影中学会释放压力,放松心情,懂得如何去调节内心;更重要的是让大家能够在以后的学习生活中更加轻松与开心。通过心理电影可以让学生直观感受心理知识,获得体验,有所感悟,促进成长。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈，缓解紧张时可能会压迫肌肉当中的血管，影响血液的流动，而放松肌肉可以改善血液循环的症状，从而促使血液流动更加的通畅，能缓解疲劳，同时还能够避免运动损伤。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7)沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8)思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。当你置身其外的時候，它对你也虎视眈眈。当你把它视为自己的环境时，它也会对你视如己出。想找回自己，不妨先从认同环境开始。 (9)想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境，则让我们驱走坏情绪，产生好心情。 (10)认知疗愈:控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部 (11)健康检测： (12)眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13) 应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 二、硬件配置： 1. VR 眼镜 1 个：显示屏:5.5 英寸高速显示屏,分辨率 4K(3664x1920)。光学：视场角 98 度，菲涅尔镜片(优化显示效果)，近视调节可佩戴眼镜，附赠眼镜支架。处理器:高通 XR2 八核 2.84GHz。内存与扩展:8GB+128GB, UFS 3.0。人体工程设计：前置 HMD 和后置电池组成更为合理的力学分担设计，佩戴面部舒适;兼容成人到小孩。 2. 手腕式无线采集仪 1 个：指尖脉搏血氧仪可以用来测量人体的血氧饱和度、脉搏。
--	---

9	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张,PVC 材质
10	智能呐喊宣泄仪	功能简介： 智能呐喊宣泄系统是利用呐喊的形式来释放心理压力、缓解情绪的设备。通过智能数据分析，自动生成报告，让来访者对心理认知更加明确，并及时提供专业的心理辅导建议。 一、硬件部分：电源机柜一组：材质：前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷轧板。显示屏：42 英寸 LED 液晶显示屏，红外触摸功能，支持 windows 系统。 二、软件内容：由至少包含，呐喊宣泄、指导训练、聆听自然、心理图片、情绪疏导、语音指导等内容。 1. 呐喊宣泄：14 款互动宣泄训练游戏和趣味宣泄训练游戏。游戏结束后给出相应报告，如：呐喊方块、喷泉小池、声波光球。 2. 指导训练：多种情绪场景，来访者静静倾听，从中获取内心正能量，提升自身承受能力。 3. 聆听自然：在美景如画的大自然，万物皆有声。每一种声音都是独一无二，小雨淅沥，泉水叮咚，夜莺歌唱，连风吹草动都令人惊叹不已，这何尝不是大自然为人类谱写的优美乐章。 4. 心理图片：心理图片是由蕴含心理学原理图片而生成，它用来缓解来访者的紧张和焦虑，引导保持健康向上的心理状态，为来访者理顺情绪，克服障碍，进一步提高面对挫折的勇气和承受能力 5. 情绪疏导：“书香浸润心灵，阅读点亮人生”阅读对人的影响是多种多样，多读一些给人勇气和力量的书籍，不仅使人成长，还教会我们如何平衡情绪，减少压力。 6. 语音指导：通过倾听可以帮助我们控制不良情绪，调节自身状态，改善认知过程，帮助来访者减少焦虑。指导语主题 12 种，包含：恋爱情感挫折应

		对，人际关系沟通调整，新鲜环境适应调整，紧张焦虑情绪疏导，学习工作压力疏导，自尊自信建立调整，家庭亲子关系协调，易怒情绪调节平息，悲伤抑郁情绪缓解，拖延心理改善修正，生活工作社交障碍，挫折成败生命认知。让来访者更多选择，选择不同，引导语不同，支持男声、女声两种声音。 三、心理测评：三大量表以答题的形式将近期的心理压力状况测试出来，并附带专业指导建议。（测试完成，生成报告） 四、数据分析：记录高中低三个档的呐喊分数，呐喊宣泄完毕后给出宣泄指数并且进行排名，列表包含排名、姓名、指数等信息，可对数据进行删除操作。 五、系统管理 系统登录：系统分为管理员登录、自主注册和游客登录。 六、加密锁一个。
11	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空

		飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
12	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成：其中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案；另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩回图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我洞察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
13	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色：灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
14	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
15	迁移	学校利旧设备统计并结合本次设备配置重新设计、合理分区，利旧设备及网络按设计规划后搬迁。
西安市阳光中学		
序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长

	也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。
--	---

		18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	沙发茶几	三人沙发；规格：长度 180cm，宽度 65cm，高度 60cm；实木框架,三人位，高弹海绵，符合环保标准。
3	档案柜	高 1800mm*长 860mm*宽 350mm，产品通过中国环境标志产品认证。上下对开门，钢板厚 0.6mm；隔板钢板厚 0.6mm，柜体表面采用绿色环保型粉末静电喷塑。钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格。 生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。
4	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
5	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
6	书架	高度 170CM，宽度 80CM，深度 25CM，上面四层，下面一层，带柜门。基材：采用环保优质三聚氰胺板，符合国际 E1 级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；封边：1.2mm 厚 PVC 封边。采用高温封边热熔胶，经全自动封边机热压，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂；五金：采用优质五金。
7	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
8	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
9	自信心引导训练系统	自信心引导训练系统是一款以来访者主动拥抱来获得心理安慰，通过赞美、正向引导、鼓励等方式，安抚来访者稳定情绪，提供积极正能量，根据来访者反馈确定正确的主题，发出适当的正向激励、心理认知疏导语音，达到建立理性思维，调节认知能力。 （1）光学感应及反馈功能：安装有灵敏度极高的人体光学传感器，高速移动检测，学生/来访者经过或靠近时小智会迅速给予语音反馈，从内置的语音库中随机抽取一条输出，以达到吸引和放松的目的。 （2）远程交互功能：小智温暖的外形可以在一定程度上弱化学生/来访者的防御机制，使其更加轻松地表达自己的真实想法。与小智的接触中，拥抱

		等动作都会触发相应位置的传感器，小智会据此识别出学生/来访者的相应动作，予以不同的声音反馈。 （3）暖心语音交互：内置大量语音内容，随机播放。内置语音素材，可引导学生/来访者进入提升训练，用户也可根据个人需要进行定制语音内容。 （4）多种角色声音切换：心理咨询小助手内置 2 种人物类型的音色：男性、女性。切换方式简单，只需长按主按键。 技术要求： （1）结构：身高 160cm，肩宽 76cm。 （2）热释红外感应启动，红外感应开关启动仪器进入工作状态。红外感应范围 1 至 1.5m，面对角度±5°。 （3）工作环境。工作环境温度：10℃~35℃；工作环境湿度：RH 85%。
10	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。

		2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通道电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
11	心理沙盘	【硬件组成】 沙具 1000 件+个体沙箱 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套+辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）。 ①沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观等 8 大类，55 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。 ②实木沙箱：个体防水沙箱：57×72×7cm，高度 65-75cm；团体防水沙箱：114×72×10cm；高度 65-75cm；实木，干湿两用，箱庭的侧底与边框均漆成海蓝色。 ③天然海沙：精选优质海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。 ④心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏过程中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。 【心理沙盘管理系统】 ①添加完整的个人信息：将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ②团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ③系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象 ④查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。 ⑤数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、城堡、连接物和障碍物等； 文化宗教等；自然景观等；人物等；动物等；植物等；交通工具包等；神话传说等；事件等；
12	生物反馈音乐放松系统	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和老师常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。 二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100±3（dB）at 0.1W/0.05m。

	三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡呔等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡呔等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。
--	--

		(3)视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7)沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8)思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。 (9)想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10)认知疗愈:控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11)健康检测：实时显示各项生理指标。 (12)眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13)应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 （14）生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
13	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质

		9. 宣泄室制度 1 张, PVC 材质
14	智能呐喊宣泄仪	功能简介： 智能呐喊宣泄系统是利用呐喊的形式来释放心理压力、缓解情绪的设备。通过智能数据分析，自动生成报告，让来访者对心理认知更加明确，并及时提供专业的心理辅导建议。 一、硬件部分：电源机柜一组：材质：前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷扎板。显示屏：42 英寸 LED 液晶显示屏，红外触摸功能，支持 windows 系统。 二、软件内容：由至少包含，呐喊宣泄、指导训练、聆听自然、心理图片、情绪疏导、语音指导等内容。 1. 呐喊宣泄：14 款互动宣泄训练游戏和趣味宣泄训练游戏。游戏结束后给出相应报告，如：呐喊方块、喷泉小池、声波光球。 2. 指导训练：多种情绪场景，来访者静静倾听，从中获取内心正能量，提升自身承受能力。 3. 聆听自然：在美景如画的大自然，万物皆有声。每一种声音都是独一无二，小雨淅沥，泉水叮咚，夜莺歌唱，连风吹草动都令人惊叹不已，这何尝不是大自然为人类谱写的优美乐章。 4. 心理图片：心理图片是由蕴含心理学原理图片而生成，它用来缓解来访者的紧张和焦虑，引导保持健康向上的心理状态，为来访者理顺情绪，克服障碍，进一步提高面对挫折的勇气和承受能力 5. 情绪疏导：“书香浸润心灵，阅读点亮人生”阅读对人的影响是多种多样，多读一些给人勇气和力量的书籍，不仅使人成长，还教会我们如何平衡情绪，减少压力。 6. 语音指导：通过倾听可以帮助我们控制不良情绪，调节自身状态，改善认知过程，帮助来访者减少焦虑。指导语主题 12 种，包含：恋爱情感挫折应对，人际关系沟通调整，新鲜环境适应调整，紧张焦虑情绪疏导，学习工作压力疏导，自尊自信建立调整，家庭亲子关系协调，易怒情绪调节平息，悲伤抑郁情绪缓解，拖延心理改善修正，生活工作社交障碍，挫折成败生命认知。让来访者更多选择，选择不同，引导语不同，支持男声、女声两种声音。 三、心理测评：三大量表以答题的形式将近期的心理压力状况测试出来，并附带专业指导建议。（测试完成，生成报告） 四、数据分析：记录高中低三个档的呐喊分数，呐喊宣泄完毕后给出宣泄指数并且进行排名，列表包含排名、姓名、指数等信息，可对数据进行删除操作。 五、系统管理 系统登录：系统分为管理员登录、自主注册和游客登录。 六、加密锁一个。
15	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2. 单桌尺寸为 688*500mm，6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5. 高度可定制，幼儿到成年皆可使用；

		6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。 标准:GB/T19001-2016)
16	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主题训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
17	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成:具中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案;另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩回图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不

		同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我觉察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的倾听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
18	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
19	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
西安市雁塔区第二中学		
序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入, 通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。

		3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案, 实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
3	档案柜	高 1800mm*长 860mm*宽 350mm，产品通过中国环境标志产品认证。上下对开门，钢板厚 0.6mm；隔板钢板厚 0.6mm，柜体表面采用绿色环保型粉末静电喷塑。钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格。

		生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。
4	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
5	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
6	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
7	心理挂图	心理挂图中的图片所包含内容有心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。实木边框，规格：40*40cm。
8	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。

		13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
9	宣泄器材（基础版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 立式宣泄球（2 个），产品材质：落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 3. 宣泄棒：2 根，PVC 材质一体成型 4. 宣泄手套（3 套），国标 5. 宣泄抱枕：2 个; 6. 宣泄面罩：10 个; 7. 宣泄挂图：4 幅，PVC 材质 8. 宣泄室制度：1 幅，PVC 材质
10	生物反馈音乐放松系统	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。

	二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100±3(dB)at 0.1W/0.05m。 三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置： （1）连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 （2）个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 （3）时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、
--	---

		音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3) 视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4) 心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5) 松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6) 睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7) 沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8) 思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。 (9) 想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10) 认知疗愈：控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11) 健康检测：实时显示各项生理指标。 (12) 眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13) 应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 (14) 生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
11	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。

		【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
12	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2. 单桌尺寸为 688*500mm，6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5. 高度可定制，幼儿到成年皆可使用； 6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。 标准:GB/T19001-2016)
13	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成:具中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案;另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩回图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我洞察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
14	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
15	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割

		2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
16	迁移	学校利旧设备统计并结合本次设备配置重新设计、合理分区，利旧设备及网络按设计规划后搬迁。

翠华路小学长大校区中学部

序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入，通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。

		6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	沙发茶几	三人沙发；规格：长度 180cm，宽度 65cm，高度 60cm；实木框架,三人位，高弹海绵，符合环保标准。
3	档案柜	高 1800mm*长 860mm*宽 350mm，产品通过中国环境标志产品认证。上下对开门，钢板厚 0.6mm；隔板钢板厚 0.6mm，柜体表面采用绿色环保型粉末静电喷塑。钢制部分金属涂层可迁移元素达标检测合格。 生产工艺：保证产品结构的牢固性、合理性。要求焊缝均匀、焊点平滑、连接牢固、无脱焊、虚焊、飞溅等现象，并经过 HIP 溶液酸洗、强磷化处理（加催化剂），内、外彻底除油、除锈采用高压强喷塑附着力强，热固后不易脱落，耐久性、抗冲力强。所有钢件表面经酸洗、磷化后静电喷塑；高压恒温环氧树脂固体粉末静电喷涂。原材料符合 GB/T 23986-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定气相色谱法》标准，已经提供检测合格证明文件。 外观：表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。装配后无影响外观和使用性能的永久性变形，凡触及人体和存放物的部分，无毛边、锐角、突出物和棱角。所有连接组合部分，使用金属部件螺丝螺帽必须经过防锈处理。

4	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
5	挂钟	控制咨询时间，尺寸：12 英寸；机芯：静音机芯； 材质：金属、玻璃
6	书架	高度 170CM，宽度 80CM，深度 25CM，上面四层，下面一层，带柜门。基材：采用环保优质三聚氰胺板，符合国际 E1 级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；封边：1.2mm 厚 PVC 封边。采用高温封边热熔胶，经全自动封边机热压，在不同地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂；五金：采用优质五金。
7	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
8	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
9	智能呐喊宣泄仪	功能简介： 智能呐喊宣泄系统是利用呐喊的形式来释放心理压力、缓解情绪的设备。通过智能数据分析，自动生成报告，让来访者对心理认知更加明确，并及时提供专业的心理辅导建议。 一、硬件部分：电源机柜一组：材质：前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷扎板。显示屏：42 英寸 LED 液晶显示屏，红外触摸功能，支持 windows 系统。 二、软件内容：由至少包含，呐喊宣泄、指导训练、聆听自然、心理图片、情绪疏导、语音指导等内容。 1. 呐喊宣泄：14 款互动宣泄训练游戏和趣味宣泄训练游戏。游戏结束后给出相应报告，如：呐喊方块、喷泉小池、声波光球。 2. 指导训练：多种情绪场景，来访者静静倾听，从中获取内心正能量，提升自身承受能力。 3. 聆听自然：在美景如画的大自然，万物皆有声。每一种声音都是独一无二，小雨淅沥，泉水叮咚，夜莺歌唱，连风吹草动都令人惊叹不已，这何尝不是大自然为人类谱写的优美乐章。 4. 心理图片：心理图片是由蕴含心理学原理图片而生成，它用来缓解来访者的紧张和焦虑，引导保持健康向上的心理状态，为来访者理顺情绪，克服障碍，进一步提高面对挫折的勇气和承受能力 5. 情绪疏导：“书香浸润心灵，阅读点亮人生”阅读对人的影响是多种多样，多读一些给人勇气和力量的书籍，不仅使人成长，还教会我们如何平衡情绪，减少压力。 6. 语音指导：通过倾听可以帮助我们控制不良情绪，调节自身状态，改善认知过程，帮助来访者减少焦虑。指导语主题 12 种，包含：恋爱情感挫折应对，人际关系沟通调整，新鲜环境适应调整，紧张焦虑情绪疏导，学习工作压力疏导，自尊自信建立调整，家庭亲子关系协调，易怒情绪调节平息，悲伤抑郁情绪缓解，拖延心理改善修正，生活工作社交障碍，挫折成败生命认知。让来访者更多选择，选择不同，引导语不同，支持男声、女声两种声音。 三、心理测评：三大量表以答题的形式将近期的心理压力状况测试出来，并附带专业指导建议。（测试完成，生成报告）

		四、数据分析：记录高中低三个档的呐喊分数，呐喊宣泄完毕后给出宣泄指数并且进行排名，列表包含排名、姓名、指数等信息，可对数据进行删除操作。 五、系统管理 系统登录：系统分为管理员登录、自主注册和游客登录。 六、加密锁一个。
10	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。 二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。

		4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
11	生物反馈音乐放松系统	在轻松、安静的氛围中，通过音乐来调节人体的紧张状态，帮助老师和学生放松心情、缓解疲劳，同时，音乐中的 α 波能通过共振方式脑波调节到 α 波状态，对消除学生和老师常见的悲观、压抑、不安、恐惧等不良情绪。 包含： 一、放松椅：人体工程学设计的外形，电动可收缩折叠，浅色真皮外套，音乐体感。 二、沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：$<5\%$ at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100 ± 3 (dB) at 0.1W/0.05m。 三、按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺人体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 四、系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 五、通过采集人体的生理指标来反映人体的心理状态。依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，缓解压力，实现身心健康。以团队形式进行训练，可团队形式同时、同地、同等条件下进行训练，不仅能增强来访者的团队感和目标感，还可培养相互信任、相互支持的品质。游戏化的训练可增强训练的趣味性和依从性，提高训练的效果。情绪压力与认知调节系统分为：用户管理、健康检测、报告管理、系统设置以及训练模块。训练模块展示包含：呼吸训练、音乐调试、视频调试、心理电影、松弛疗愈、睡眠入梦、沉思冥想、思绪场景、形象放松、认知疗愈、健康检测、萌芽小宠、眼动训练和应激训练等 14 个训练模块。 1. 用户管理：有以下三种模式登录进入： （1）游客：游客模式仅限部分功能使用，且数据信息不会录入系统保存。 （2）管理员：包含用户管理、系统设置、健康检测、报告管理。用户管理可记录查看本设备所有人员信息。 （3）注册：用户可自主注册信息进行使用，注册用户不包含用户管理权限。 2. 健康检测：用户通过佩戴生理指标采集仪，结合心理压力测试量表，可以从生理、情绪、行为、认知等维度对来访者的心理压力进行评估。在答题过程中对用户的生理指标进行检测以及计算，实时显示心率、血氧饱和度、抗压能力、血流灌注、身体疲劳状态、精神压力、情绪指数、PNN50、SDNN、LF/HF、RMSDD、SDSD 等指标数据。 3. 悬浮小球：状态检测，实时显示疲劳指数、抗压能力、精神压力。可点击隐藏和展示。 4. 报告管理：有效的保存个人数据信息，包含个人的压力评估以及使用的各类数据值，可导出 PDF 文件。 列表展示昵称、邮箱、监测项目以及监测时间，可以删除该报告。 5. 用户管理：管理员登录的可以管理该设备所有人员信息，可对人员进行编辑修改删除等操作。也可以在这里单独创建用户。 6. 系统设置：

		(1) 连接采集仪：检测是否正常连接生理指标采集仪。 (2) 个人信息：对个人信息的编辑修改删除等操作。 (3) 时间设置：为眼动训练模块设置倒计时，以秒为单位，可自主添加时长。 7. 首页：训练展示模块内容。 (1)呼吸训练：具备训练方案 40 部、愉悦放松 6 部、专业应用 30 部和自由呼吸 7 部。通过呼吸方法的训练改善机体的供养分配修复调节各项身体机能，达到平衡身心的目的。 (2)音乐调试：具备昂扬向上 7 部、激情动感 7 部、交响曲 14 部、考试压力 23 部、疗愈音乐 9 部、身心缓解 5 部、舒缓心灵 14 部、五行疗愈 5 部、音乐疗愈 30 部和自然疗愈 18 部。 (3)视频调试：心理调试解压视频 23 部。 (4)心理电影：内置 5 部电影和 1 部心理电视剧。 (5)松弛疗愈：8 部松弛疗愈。 (6)睡眠入梦：包括动物叫声 10 部、活力调整 7 部、交通声 7 部、空灵梵音 4 部、朗读声 12 部、乐器独奏 28 部、脑电波 5 部、潜意识 14 部、情绪调整 8 部、生活声 29 部、心灵关爱 8 部和自然声 49 部。 (7)沉思冥想：包括 17 天冥想 17 部、30 天冥想训练 30 部、冥想科普 8 部、睡眠冥想法 7 部、学习冥想 2 部和正念冥想 4 部。 (8)思绪场景：普通场景 8 部。测试者内心对环境的挑选。 (9)想象放松：自然风光 5 部。提升测试者的格局与视野美妙舒服的环境。 (10)认知疗愈:控制怒火、疗愈心理、心情缓解和找回自信 4 部。 (11)健康检测：实时显示各项生理指标。 (12)眼动训练：基于 EMDR 眼动脱敏技术，可对训练者进行心理调适，降低应激事件带来的负面影响。系统支持调节眼动训练 2 种摆动的轨迹以及 3 种速度调节。 (13)应激训练：包括灾难和自然灾害。具有火灾、飓风、地震、洪水、雷电、泥石流、沉船、火山、海啸、战争、车祸、矿难、空难多种应激心理训练情境，可有效对训练者进行专业的心理干预、调适，缓解心理和生理的压力，降低应激事件带来的负面影响，提高心理健康水平。训练过程中实时监控训练者各项生理指标，训练结束后出具详细的训练报告。 (14)生物反馈训练：十二种生物反馈游戏训练，所有游戏包含初、中、高三种训练级别选择，训练结束可生成相对应的报告。
12	心理沙盘	【硬件组成】 沙具 1000 件+个体沙箱 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套+辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）。 ①沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观等 8 大类，55 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。 ②实木沙箱：个体防水沙箱：57×72×7cm，高度 65-75cm；团体防水沙箱：114×72×10cm；高度 65-75cm；实木，干湿两用，箱庭的侧底与边框均漆成海蓝色。

		③天然海沙：精选优质海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。 ④心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。 【心理沙盘管理系统】 ①添加完整的个人信息：将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ②团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ③系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象 ④查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。 ⑤数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、城堡、连接物和障碍物等； 文化宗教等；自然景观等；人物等；动物等；植物等；交通工具包等；神话传说等；事件等；
13	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张, PVC 材质

14	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2. 单桌尺寸为 688*500mm，6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5. 高度可定制，幼儿到成年皆可使用； 6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。 标准:GB/T19001-2016)
15	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主题训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。 1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。

		⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
16	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成:具中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案;另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩回图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我究察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
17	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色:灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g
18	心理文创装饰	定制：根据区域的特点、现场环境设计装饰 1. 12mm 厚高密度 PVC 板激光器切割 2. 2mm 亚克力雕刻、切割 3. 理光高精度 UV 打印 4. 半成品保护 安装： 1. 测量水平，底板保护 2. 专用结构胶黏贴 3. 安装成品保护
西安雁南中学		
序号	货物名称	技术规格
1	心理测评档案管理系统	此产品内置 4 大模块： A. 心理测评模块：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警模块：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台模块：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各

	种不同环境需求。 D. 心理 CT 模块：内置 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1. 界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 2. 数据导入功能：提供完善的数据导入, 通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息。 3. 班级管理员权限管理：可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 4. 测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式。 5. 危机预警管理：该系统分为 3 级预警；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 6. 二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用。 7. 纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可将通过系统模板将测试答案和用户信息批量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 8. 开展心理普查：支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据分开。 9. 团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 10. 学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 11. 考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 12. 量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 13. 在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 14. 数据备份还原：具备数据备份和还原功能。 15. 学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 16. 班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 17. 软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案, 实施显示测试进度百分比。 18. 断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 19. 答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对
--	--

		测试时间，加以判断是否认真作答。 20. 查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。
2	录音笔	16G 内存，连续使用 8 小时以上
3	心理信箱	1. 材质：木质（松木），1cm 以上。 2. 尺寸：30cm*20cm*10cm(高*宽*深)。 3. 带金属明锁，可挂墙。
4	心理图书	适合中小學生、成人的心理学书籍和杂志。
5	心理自助系统	一、系统包括：科普视频、心理音乐、心理图片、心理电影、心理知识、心灵鸡汤、咨询师预约、自助方案、心理测评、自助资源、心理漫画、心灵画手、能力测试、经典案例、咨询中心和热线求助等。也可根据需求增设模块。 1. 科普视频：包括双向情感障碍、抑郁症、情绪管理、焦虑障碍和孤独症等。支持无上限添加和修改。 2. 心理音乐：内置多种催眠和放松音乐，可根据需求进行音乐顶置和推荐。支持无上限添加和修改。 3. 心理图片：内置心理学家、双歧图、视觉图、错觉图、趣味图和励志图等。支持无上限添加和修改。 4. 心理电影：多部经典心理影片讲解和解说。支持无上限添加和修改。 5. 心理知识：内置心理健康类、常见心理问题和常见的心理问题等。支持无上限添加和修改。 6. 心灵鸡汤：励志小故事、名人语录和语言故事等。支持无上限添加和修改。 7. 咨询师预约：展示本单位心理咨询师风采以及个人简历。可以根据需要填写咨询人员、时间、时间段和咨询内容。支持无上限添加咨询师和修改。 8. 自助方案：情绪控制、性格研究和睡眠不足等。支持无上限添加咨询师和修改。 9. 心理测评：为方便用户随时测试，可自主注册填写个人信息进行测试。姓名、性别、班级、学校等信息。内置 150 个测试量表，更针对性设置查看复杂报告、查看简单报告和不查看报告。支持量表预警。 10. 自助资源：考试压力缓解校园暴力和心态调整等。支持无上限添加和修改。 11. 心理漫画：化茧为蝶和接纳自己等心理漫画。 12. 心灵画手：色彩曼陀罗和心灵涂鸦，色彩曼陀罗可设置跟随鼠标和不跟随两种。也可根据需要调整参数，包括：移动速度、触手数量、分段数量、红色相位、绿色相位和蓝色相位。心灵涂鸦可选择铅笔、涂鸦、线条大小、颜色、直线、方形、圆形、填充、返回、保存、删除和下载等功能。 13. 能力测试：包括汉诺塔、火眼金睛、手势配对、青蛙捕食、即兴弹奏音乐、即兴击打音乐、flappy、保卫星球、变色弹球跳台阶、戳气球、点击方块得分、匹配颜色、数字连线、色盲测试、线条生存躲避、熊猫视差、一个都不能死、一起来种树、最强眼力游戏、井字游戏、猜拳、翻牌匹配、飞机大战、泡泡龙、拼接水管、切爆方块、三三连消、射箭和找字等训练游戏。 14. 经典案例：压力化解、压力释放和勇敢面对等。支持无上限添加和修改。 15. 咨询中心：咨询中心各功能区方位图、实景图片和功能介绍。可根据咨询室情况添加修改。 16. 热线求助：内置全国各地的心理咨询热线。支持无上限添加和修改。

		二、硬件部分： 1. 显示器：采用使用 16:9 高清液晶显示模组，支持 1080P 高清视频。显示尺寸：697mm*392mm(32 寸)；分辨率：支持 1920*1080。 2. 机身+底座：卧式底座安装。7*24 小时不断电运行工作。 3. 触控：采用高通电容触摸，书写流畅、触摸精准、抗干扰性强。 4. 系统：搭载智能 Windows 操作系统，可以安装客户端第三方软件，配置：10 代 i5+4G 内存+128G 固态硬盘。 5. 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统； 6. 散热：工控正轴流风扇，无噪音，循环散热。
6	心理干预与冲突化解套装	心理干预与冲突化解套装包括：有 8 个内容不同的冲突化解，可用于心理干预与冲突化解。 1. 事件陈述（创作电影剧本）：使用者回忆于孩子最近遇到的一次挑战。（该功能时长 4 分 03 秒）。 2. 察觉感受（父母察觉当时自己的感受）：通过“事件陈述”，提供父母根据当时的感受从心理干预与冲突化解工（该功能时长 3 分 49 秒）。 3. 描述行动（父母找出当时采取的反应）：提供心理干预与冲突化解参考相关视频课程内容（该功能时长 5 分 30 秒）。 4. 孩子回应（找到孩子当时对父母的回应）：提供孩子当时对父母的回应，提供一部参考相关视频课程内容（该功能时长 4 分 04 秒）。 5. 目的判断（判断孩子内心真正想要的是什么）：提供对判断孩子内心真正想要的是什么，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 4 分 05 秒）。 6. 观念分析（潜在信念）：根据心理学 ABC 理论，提供对潜在信念，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 3 分 19 秒）。 7. 原因反思（父母行为对孩子的影响）：提供父母行为对孩子的影响，提供一部参考相关视频课程内容（该功能时长 6 分 12 秒）。 8. 解囊借鉴：找到属于自己的妙计。（提供父母行为对孩子的影响，提供一部参考相关视频课程内容。（该功能时长 1 分 46 秒）。 9. 心理干预与冲突化解：须配置 3 个方面的锦囊妙计，分别为思维锦囊、言语锦囊和行动锦囊。
7	心理沙盘	【硬件组成】 沙具 1000 件+个体沙箱 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套+辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）。 ①沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观等 8 大类，55 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。 ②实木沙箱：个体防水沙箱：57×72×7cm，高度 65-75cm；团体防水沙箱：114×72×10cm；高度 65-75cm；实木，干湿两用，箱庭的侧底与边框均漆成海蓝色。 ③天然海沙：精选优质海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。 ④心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。 【心理沙盘管理系统】 ①添加完整的个人信息：将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ②团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。

		③系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象 ④查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。 ⑤数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、城堡、连接物和障碍物等； 文化宗教等；自然景观等；人物等；动物等；植物等；交通工具包等；神话传说等；事件等；
8	宣泄器材（专业版）	1. 宣泄人总高度：160CM-180CM 可调 （1）主题高度：90CM;肩宽 50CM; （2）颜色：蓝色; （3）重量：20KG （4）可击打发声，利用低电压震动系统，能够在极低的震动下做出响应，来访者在击打的时候可以随机发出 7 种不同的幽默语句，使得趣味性提高，来访者在进行体力宣泄的时候开怀大笑。转移来访者的注意力，将心中不悦的情绪最大程度释放。 （5）底座：采用注沙底座，不但增加了产品的稳定性，还有效保护适用场所的地面材料。筒式吸盘抓地设计，配 8 个吸盘，安装方便，使用更安全。 2. 宣泄柱不少于 1 个，重量 29-33kg，总高度 1650mm，主体高度 1150mm，主体直径 310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度为 3-4mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3. 立式宣泄球不少于 2 个，落地式。产品特点：明显提升宣泄的效果。 4. 手套 4 幅，国标 5. 宣泄棒，2 根，PVC 材质一体成型 6. 宣泄抱枕，2 个 7. 宣泄面罩，10 个 8. 宣泄挂图，6 幅，PVC 材质 9. 宣泄室制度 1 张,PVC 材质
9	智能呐喊宣泄仪	功能简介： 智能呐喊宣泄系统是利用呐喊的形式来释放心理压力、缓解情绪的设备。通过智能数据分析，自动生成报告，让来访者对心理认知更加明确，并及时提供专业的心理辅导建议。 一、硬件部分：电源机柜一组：材质：前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷扎板。显示屏：42 英寸 LED 液晶显示屏，红外触摸功能，支持 windows 系统。 二、软件内容：由至少包含，呐喊宣泄、指导训练、聆听自然、心理图片、情绪疏导、语音指导等内容。 1. 呐喊宣泄：14 款互动宣泄训练游戏和趣味宣泄训练游戏。游戏结束后给出相应报告，如：呐喊方块、喷泉小池、声波光球。

		2. 指导训练：多种情绪场景，来访者静静倾听，从中获取内心正能量，提升自身承受能力。 3. 聆听自然：在美景如画的大自然，万物皆有声。每一种声音都是独一无二，小雨淅沥，泉水叮咚，夜莺歌唱，连风吹草动都令人惊叹不已，这何尝不是大自然为人类谱写的优美乐章。 4. 心理图片：心理图片是由蕴含心理学原理图片而生成，它用来缓解来访者的紧张和焦虑，引导保持健康向上的心理状态，为来访者理顺情绪，克服障碍，进一步提高面对挫折的勇气和承受能力 5. 情绪疏导：“书香浸润心灵，阅读点亮人生”阅读对人的影响是多种多样，多读一些给人勇气和力量的书籍，不仅使人成长，还教会我们如何平衡情绪，减少压力。 6. 语音指导：通过倾听可以帮助我们控制不良情绪，调节自身状态，改善认知过程，帮助来访者减少焦虑。指导语主题 12 种，包含：恋爱情感挫折应对，人际关系沟通调整，新鲜环境适应调整，紧张焦虑情绪疏导，学习工作压力疏导，自尊自信建立调整，家庭亲子关系协调，易怒情绪调节平息，悲伤抑郁情绪缓解，拖延心理改善修正，生活工作社交障碍，挫折成败生命认知。让来访者更多选择，选择不同，引导语不同，支持男声、女声两种声音。 三、心理测评：三大量表以答题的形式将近期的心理压力状况测试出来，并附带专业指导建议。（测试完成，生成报告） 四、数据分析：记录高中低三个档的呐喊分数，呐喊宣泄完毕后给出宣泄指数并且进行排名，列表包含排名、姓名、指数等信息，可对数据进行删除操作。 五、系统管理 系统登录：系统分为管理员登录、自主注册和游客登录。 六、加密锁一个。
10	团体辅导桌	1. 面板采用 25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2. 单桌尺寸为 688*500mm，6 张单桌可拼接成一个 1600mm 直径的扇形桌 3. 可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4. 适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5. 高度可定制，幼儿到成年皆可使用； 6. 采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 6 种颜色和桌面搭配。 标准:GB/T19001-2016)
11	团体活动工具箱	活动指导手册 1 套+活动工具箱 1 个+活动音乐盘 1 张 【活动器材】 团体活动工具箱含热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。 相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等，包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，支持 30—50 个人同时使用，适用于公司、社区、企事业单位、学校、部队等所有进行团体活动的部门。

		1. 环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2. 沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3. 竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。 4. 自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5. 创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6. 意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7. 学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8. 心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 【软件参数】：内置 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查。 ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。
12	OH 卡牌	一、产品简介：心理学上叫潜意识直觉卡，是一种奇妙的心理投射测试工具 OH Cards 也可以说是心灵的镜子，让玩它的人可以籍着这面镜子来更看清自己，并整理自 2 潜意识这个心理仓库。OH Cards 在世界各地有 20 种不同的语言版本。 二、产品详情：OH Cards 是由两组牌组成：其中一组是小的卡片，也就是图卡，内容是包含了我们日常生活的各秘内容的水彩画图案；另一组牌上面有文字，也就是文字卡可以作为这些水彩画图案的背景。当选择任意一张图卡放进任意一张文字卡，那么就会有 7744 和不同的组合情况。我们借助这不同的图案和文字的组合，就 0 以刺激我们发挥创造力和想象力，促进认知，增强自我洞察！我们也可以借助 OH 卡，来发现、了解、训练我们的顺听和理解能力，增强我们真正听取对方意的能力，避免批判或竞争的心态。同时，在尊重和保护个人隐私的情况下，也可以借助 OH 卡交流感情、观念、心理。 三、产品清单：版本为简体中文。张数：88 张图卡 + 88 张字卡。附录：中文使用手册。
13	团体坐垫	透气舒适，柔软细腻，厚实耐磨 颜色：灰/粉/水蓝/青草绿/鹅黄/酒红/星空蓝 尺寸小圆直径 42cm/厚度 6-8cm/重 360g