第 73 届中国教育装备会报告

2018 年 1 月

目录

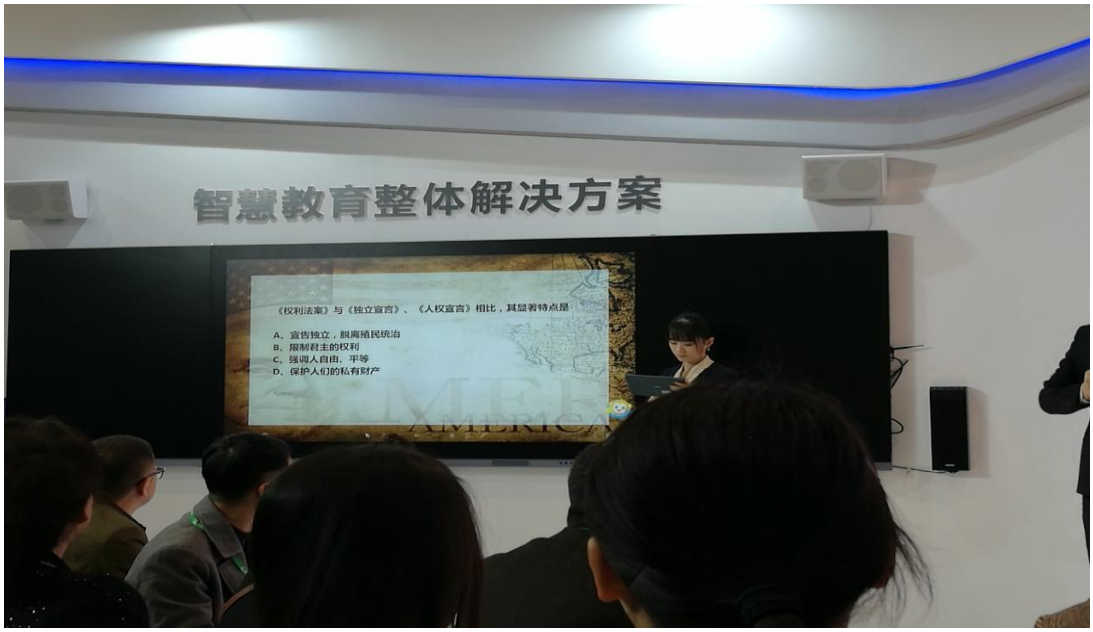
1：广州视睿电子科技有限公司（希沃）.....5
1，产品基本分析.....7
2，3C 认证查询.....8
3，黑板节能查询.....9
4，ISO 体系查询.....10
5，国玻检测认证.....12
6，竞品分析汇总.....12
2：鸿合科技股份有限公司.....13
1，产品基本分析.....17
2，3C 认证查询.....17
3，黑板节能查询.....18
4，ISO 体系查询.....18
5， 国玻检测认证：无.....20
6， 竞品分析汇总.....20
3：上海易教信息科技有限公司.....21
1，产品基本分析.....23
2，3C 认证查询.....23
3，黑板节能查询.....24
4，ISO 体系查询.....24
5， 国玻检测认证.....24
6， 竞品分析汇总.....25
4：上海彭创教育科技有限公司.....26
1，产品基本分析.....28
2，3C 认证查询.....28
3，黑板节能查询：无.....28
4，ISO 体系查询：无.....29
5，国玻检测认证：无.....29
6，竞品分析汇总.....29
5：苏州泛普科技股份有限公司.....30
1，产品基本分析.....33
3，黑板节能查询：全系列.....34
4， ISO 体系查询.....34
5，国玻检测认证.....35
6，竞品分析汇总.....36
6：上海菱博电子技术股份有限公司.....37
1，产品基本分析.....39
2，3C 认证查询.....39
8， 黑板节能查询.....39

4，ISO 体系查询 40
5， 国玻检测认证：无 40
6，竞品分析汇总 41
7：维度（西安灵客） 42
1，产品基本分析 44
2，3C 认证查询 44
9， 黑板节能查询 45
4，ISO 体系查询 45
5，国玻检测认证 45
6，竞品分析汇总 46
8：深圳灵畅互动科技 47
1，产品基本分析 49
2，3C 认证查询 49
3，黑板节能查询 49
10， ISO 体系查询 50
11， 国玻检测认证 51
6，竞品分析汇总 52
9：中光学 52
10：丰信达 53
1，产品基本分析 57
2，3C 认证查询 57
3， 黑板节能查询 57
4， ISO 体系查询 58
5， 国玻检测认证 58
6，竞品分析汇总 59
11：上海峰宁信息科技股份有限公司 60
1， 产品基本分析 60
2，3C 认证查询 60
2， 黑板节能查询 63
4，ISO 体系查询 64
5，国玻检测认证 65
6，竞品分析汇总 65
12：深圳中电捷智科技有限公司 66
1，产品基本分析 67
2，3C 认证查询 67
3， 黑板节能查询 68
4，ISO 体系查询 68
5，国玻检测认证 69
6，竞品分析汇总 69
13：沃开 70
1，产品基本分析 71
2，3C 认证查询 72
3，黑板节能查询 72
4，ISO 体系查询 72

5，国玻检测认证.....72
6，竞品分析汇总.....72
14：深圳市创凯智能股份有限公司.....73
1，产品基本分析.....75
2，3C 认证查询.....75
15：北京日月星云.....76
16：凯为实业（广东）有限公司.....78
1，产品基本分析.....79
2，3C 认证查询.....79
3，黑板节能查询.....79
4， ISO 体系查询.....80
5，国玻检测认证.....80
17：中视同创.....81
1，产品基本分析.....82
2，3C 认证查询.....83
18 深圳市艾博德科技股份有限公司.....83

1：广州视睿电子科技有限公司（希沃）

本次展会独家赞助商，提供大巴和参观指南，现场气场足，展台设计独特，视眼大，观众多，受众面积最广。应该是本次展会最大的主角。



1，产品基本分析

1.厚度 76mm，电容触摸写，两侧及中间，普通粉笔均书写非常流畅，触控书写也非常流畅整体体验比目前公司黑板好，磁吸（弱磁），前置式按键开关，显示效果良好，黑屏效果良好，反光现象相对公司产品做的比较好，有边框，轻微圆弧，具有希沃手环唤醒；采用按键式息屏。

1，F 系列：前置借口减少，音效更好，不走音 。

2，记忆黑板：原理是拍照，一键投屏，触摸桌：薄，可翻转，可锁住。正面有摄像头，感应。解决方案。

3，班牌：室内、室外，云班牌含中控软件，云班牌 是成都一家做的，硬件是另

一家深圳。

4，环境检测仪：对于教室中的温度，湿度，二氧化碳含量，可以对于教室内的灯光进行调节。

5，U 系列：薄，电容方式，侧面有摄像，扩声系统，带拾音。

6，集控管理，科大，现代中庆，创凯，都有集控软件，远程原件发放，定点推送，远程安装软件，远程信号切换，和冰点还原合作，一键，远程桌面抓取，远程直播，（音视频同步切换），双师课堂《音视频同传》好未来做的最好，智能互动。

7，音响：锐丰音响。

是我们目前在展会上了解到的集中功能最全面的一家。

2，3C 认证查询

覆盖产品尺寸有 70、75、80、86。OEM 厂家：高创

	2017010903022411	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（显示器）（有显示器功能和电视机功能） Interactive Blackboard	A70EA，A70EB，A70EC，A70ED，A07EA，A07EB，A07EC，A07ED，B70EA，B70EB，B70EC，B70ED，B07EA，B07EB，B07EC，B07ED，C70EA，C70EB，C70EC，C70ED，C07EA，C07EB，C07EC，C07ED，D70EA，D70EB，D70EC，D70ED，D07EA，D07EB，D07EC，D07ED，E70EA，E70EB，E70EC，E70ED，E07EA，E07EB，E07EC，E07ED，M70EA，M70EB，M70EC，M70ED，M07EA，M07EB，M07EC，M07ED，N70EA，N70EB，N70EC，N70ED，N07EA，N07EB，N07EC，N07ED: 100-240Vac，50/60Hz，3.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-11-16	2017-11-16	2022-11-16	有效 Valid	

2017010903023610	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（具有显示器功能和电视机功能） Interactive Blackboard	A75EA，A75EB，A75EC，A75ED，A07EA，A07EB，A07EC，A07ED，B75EA，B75EB，B75EC，B75ED，B07EA，B07EB，B07EC，B07ED，C75EA，C75EB，C75EC，C75ED，C07EA，C07EB，C07EC，C07ED，D75EA，D75EB，D75EC，D75ED，D07EA，D07EB，D07EC，D07ED，E75EA，E75EB，E75EC，E75ED，E07EA，E07EB，E07EC，E07ED，M75EA，M75EB，M75EC，M75ED，M07EA，M07EB，M07EC，M07ED，N75EA，N75EB，N75EC，N75ED，N07EA，N07EB，N07EC，N07ED: 100-240V~，50/60Hz，4.5A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-11-21	2017-11-21	2022-11-21	有效 Valid

2017010903022413	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（显示器）（具有显示器功能和电视机功能） Interactive Blackboard	A80EA，A80EB，A80EC，A80ED，A08EA，A08EB，A08EC，A08ED，B80EA，B80EB，B80EC，B80ED，B08EA，B08EB，B08EC，B08ED，C80EA，C80EB，C80EC，C80ED，C08EA，C08EB，C08EC，C08ED，D80EA，D80EB，D80EC，D80ED，D08EA，D08EB，D08EC，D08ED，E80EA，E80EB，E80EC，E80ED，E08EA，E08EB，E08EC，E08ED，M80EA，M80EB，M80EC，M80ED，M08EA，M08EB，M08EC，M08ED，N80EA，N80EB，N80EC，N80ED，N08EA，N08EB，N08EC，N08ED: 100-240Vac，50/60Hz，4.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-11-16	2017-11-16	2022-11-16	有效 Valid
	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（具有显示器和电视机功能） Interactive Blackboard	A86EA，A86EB，A86EC，A86ED，A08EA，A08EB，A08EC，A08ED，B86EA，B86EB，B86EC，B86ED，B08EA，B08EB，B08EC，B08ED，C86EA，C86EB，C86EC，C86ED，C08EA，C08EB，C08EC，C08ED，D86EA，D86EB，D86EC，D86ED，D08EA，D08EB，D08EC，D08ED，E86EA，E86EB，E86EC，E86ED，E08EA，E08EB，E08EC，E08ED，M86EA，M86EB，M86EC，M86ED，M08EA，M08EB，M08EC，M08ED，N86EA，N86EB，N86EC，N86ED，N08EA，N08EB，N08EC，N08ED: 100-240V～，50/60Hz，6.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-11-10	2017-11-10	2022-11-10	有 Va

3，黑板节能查询

70 寸一级，75、80、86 为二级。

17701182084	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（同时具有显示器、平板电视功能） Interactive Blackboard	C75EA，C75EB，C75EC，C75ED，C07EA，C07EB，C07EC，C07ED，D75EA，D75EB，D75EC，D75ED，D07EA，D07EB，D07EC，D07ED，E75EA，E75EB，E75EC，E75ED，E07EA，E07EB，E07EC，E07ED，M75EA，M75EB，M75EC，M75ED，M07EA，M07EB，M07EC，M07ED，N75EA，N75EB，	GB21520-2015;GB24850-2013	2017-11-23	2020-11-23	有效 Valid		

181432	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（同时具有显示器、平板电视功能） Interactive Blackboard	C08EC，C08ED，D86EA，D86EB，D86EC，D86ED，D08EA，D08EB，D08EC，D08ED，E86EA，E86EB，E86EC，E86ED，E08EA，E08EB，E08EC，E08ED，M86EA，M86EB，M86EC，M86ED，M08EA，M08EB，M08EC，M08ED，N86EA，N86EB，N86EC，N86ED，N08EA，N08EB，N08EC，N08ED：100-240VAC，50/60Hz，6.0A（所有型号尺寸均为86吋，显示器功能能效等级：2级，平板电视功能能效等级：2级）	GB21520-2015;GB24850-2013	2017-11-16	2020-11-16	有效 Valid		
6	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（同时具有显示器、平板电视功能） Interactive Blackboard	D70EC，D70ED，D07EA，D07EB，D07EC，D07ED，E70EA，E70EB，E70EC，E70ED，E07EA，E07EB，E07EC，E07ED，M70EA，M70EB，M70EC，M70ED，M07EA，M07EB，M07EC，M07ED，N70EA，N70EB，N70EC，N70ED，N07EA，N07EB，N07EC，N07ED：100-240VAC，50/60Hz，3.0A（所有型号尺寸均为70吋，显示器功能能效等级：1级，平板电视功能能效等级：2级）	GB21520-2015;GB24850-2013	2017-11-16	2020-11-16	有效 Valid		
					A80EA，A80EB，						
181434	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	广州视睿电子科技有限公司 Guangzhou Shirui Electronics Co.,Ltd.	高创（苏州）电子有限公司 K-Tronics (Suzhou) Technology Co., Ltd	智慧黑板（同时具有显示器、平板电视功能） Interactive Blackboard	C08EA，C08EB，C08EC，C08ED，D80EA，D80EB，D80EC，D80ED，D08EA，D08EB，D08EC，D08ED，E80EA，E80EB，E80EC，E80ED，E08EA，E08EB，E08EC，E08ED，M80EA，M80EB，M80EC，M80ED，M08EA，M08EB，M08EC，M08ED，N80EA，N80EB，N80EC，N80ED，N08EA，N08EB，N08EC，N08ED：100-240VAC，50/60Hz，4.0A（所有型号尺寸均为80吋，显示器功能能效等级：2级，平板电视功能能效等级：2级）	GB21520-2015;GB24850-2013	2017-11-16	2020-11-16	有效 Valid		

11 - 12 of 12 [1] [2] 10

4，ISO 体系查询

9001:2015,有害物质生产控制过程认证，14001:2015，18001:2007。缺陷是尚未覆盖 智慧黑板。

证书编号	GTQ15025-03	证书状态	有效
颁证日期	2017-07-19	证书到期日期	2018-07-29
初次获证日期	2015-08-10	信息上报日期	2017-09-11
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	ISO9001:2015
监督次数	2	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	商用显示器及其组件、一体机及其组件、数字标牌及其组件的开发设计、制造、销售和服务		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	TAF	证书附件下载	
变更类别	证书信息勘误	变更日期	2017-09-09

证书信息

打印 关闭

证书编号	IECQ-HAFNOR16.0032	证书状态	有效
颁证日期	2016-07-18	证书到期日期	2019-07-17
初次获证日期	2016-07-18	信息上报日期	2017-05-26
认证项目	电气与电子元件和产品有害物质过程控制管理体系认证	认证依据	QC080000-2012LE
监督次数	1	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	商用显示器及其组件、一体机及其组件、数字标牌及其组件的开发设计、销售和服务		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	其他	证书附件下载	

获证组织基本信息

组织名称	广州视睿电子科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	914401016756828477

证书信息

打印 关闭

证书编号	2012/51392.4	证书状态	有效
颁证日期	2017-06-05	证书到期日期	2020-06-04
初次获证日期	2012-08-21	信息上报日期	2017-06-05
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	ISO14001:2015
监督次数	0	再认证次数	2
认证覆盖的业务范围	商用显示器及其组件、一体机及其组件、数字标牌及其组件的开发设计、销售和服务		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	COFRAC	证书附件下载	
换证日期	2017-06-05		

组织基本信息

组织名称	广州视睿电子科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	914401016756828477

证书编号	2017/75294.1	证书状态	有效
颁证日期	2017-07-30	证书到期日期	2020-07-29
初次获证日期	2017-07-30	信息上报日期	2017-07-31
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007
监督次数	0	再认证次数	1
认证覆盖的业务范围	商用显示器及其组件、一体机及其组件、数字标牌及其组件的开发设计、销售和服务		
是否覆盖多场所	否		
盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	TAF	证书附件下载	
换证日期	2017-07-30		

息

组织名称	广州视睿电子科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	914401016756828477

5，国玻检测认证

无

6，竞品分析汇总

优势：希沃凭借自身的教育资源和强大的产品设计更新能力，新产品智慧黑板硬件设计优秀，不管是表面玻璃的选型。触摸模组的选择，整体工业性的设计都属上乘品，普通粉笔书写效果非常非常棒，是超过我们黑板的，模组的触控感受灵敏度也是很高的 。采用原来一体机的设计，后面看不见布线，工艺精湛，前置音箱，音质做的非常好。搭配原来一体机软件控标，可以是最大的竞争对手。我们要向其学习，玻璃书写感好，以及产品整体设计工艺。

劣势：希沃黑板目前并不是属于内部重点推广产品，只是看到黑板的销量惊人，而补齐自己产品线的一种方式，所以看它官网、彩页都没有相关的介绍，本次展会现场也没着重大肆渲染。故着重点要抓住希沃是 OEM 产品，质量的稳定以及后期的升级不能保证，从工厂 3C 下手来做文章，国玻检测报告空白。体系并未覆盖智慧黑板等。故在写标书时，我司还是有点可控。

2：鸿合科技股份有限公司

交互智能黑板体验区
2.4-智慧班牌

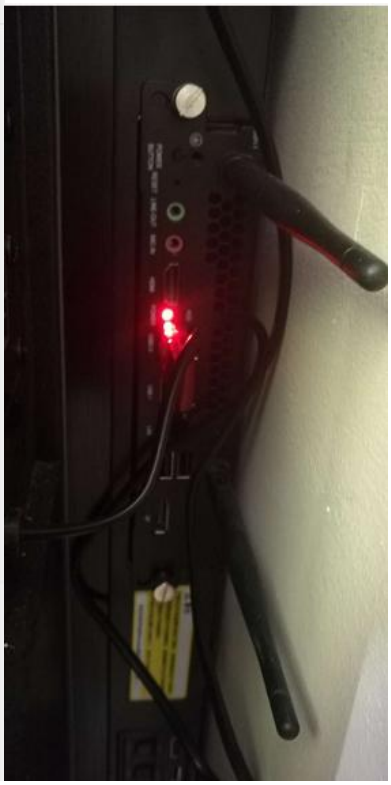
Juxbe

主页
批注
截屏
展台
白板
内置电脑

鸿合 HiteVision
一键还原
真实按键，开机时按住，系统还原。
鸿合 HiteVision

鸿合HiteVision
Office
Windows 10
外研社
鸿合HiteVision

鸿合HiteVision
鸿合i学
备授课平台、电子书包平台、资源平台。
鸿合HiteVision



1，产品基本分析

两侧普通粉笔书写一般，类似我司上半年产品效果，中间普通粉笔书写打滑严重，比较差，液晶屏显示采用三指开关屏（实际使用比较别扭），无边框纯 3M 胶粘方式，圆弧，显示效果良好，黑屏效果很差，和前期的灵畅互动相似，模组采用“全贴合”技术。无金属网格。

2，3C 认证查询

只有 86 寸，原厂 3C

6	2017010903013860	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	交互智能黑板（显示器）、智能触控黑板（显示器）、智能黑板（显示器）、互动黑板（显示器）、互动一体化黑板（显示器）、纳米交互智能黑板（显示器）、纳米智能触控黑板（显示器） Interactive Intelligent Blackboard (Monitor), Intelligent Touch Blackboard (Monitor), Intelligent Blackboard (Monitor), Interactive Blackboard (Monitor), Interactive Integrated Blackboard (Monitor), Nanometer Interactive	TB-XXXXX、IB-XXXXX、HB-XXXXX （X代表数字0-9，字母a-z，字 母A-Z或空白，仅用于区分不同的销售区域和渠道，不影响产品的安全 和电磁兼容性能）：100-240V~ 50/60Hz 4.5A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008	2017-10-20	2017-10-20	2022-10-20	有效 Valid			

3，黑板节能查询

只有 86 节能，能耗一级

45	CQC17701179826	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司 SHENZHEN Hitevision Technology Co., Ltd.	交互智能黑板（显示器）、智能触控黑板（显示器）、智能黑板（显示器）、互动黑板（显示器）、互动一体化黑板 （显示器）、纳米交互智能黑板（显示器）、纳米智能触控黑板（显示器） Interactive Intelligent Blackboard (Monitor), Intelligent Touch Blackboard (Monitor), Intelligent Blackboard (Monitor), Interactive Blackboard (Monitor), Interactive Integrated Blackboard (Monitor), Nanometer Interactive Intelligent Blackboard (Monitor), Nanometer Intelligent Touch Blackboard (Monitor)	TB-A1、TB-A2、TB-A3、TB-A4、TB-A5、TB-A6、TB-A7、TB-A8、TB-A9、TB-A10、IB-A1、IB-A2、IB-A3、IB-A4、IB-A5、IB-A6、IB-A7、IB-A8、IB-A9、IB-A10、HB-A1、HB-A2、HB-A3、HB-A4、HB-A5、HB-A6、HB-A7、HB-A8、HB-A9、HB-A10； 电源输入：100-240V~ 50/60Hz 4.5A （所有型号尺寸均为86吋，能效等级：1级）	GB21520-2015	2017-10-30	2020-10-30	有效 Valid			

4，ISO 体系查询

ISO9001:2015，14001:2015，18001:2007。缺陷是尚未覆盖 智慧黑板。

打印 关闭

证书编号	U006617Q0241R1M	证书状态	有效
颁证日期	2017-07-07	证书到期日期	2020-07-06
初次获证日期	2014-07-09	信息上报日期	2017-07-13
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	ISO 9001:2015
监督次数	0	再认证次数	1
盖的业务范围	背光模组、书写屏、电子白板、视频展示台的设计开发、生产及售后服务，OPS电脑的生产及售后服务。		
否覆盖多场所	否		
所名称及地址	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司.深圳市坪山新区青兰一路8号；		
用的认可标识	UKAS	证书附件下载	
换证日期	2017-07-07		

组织名称	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91440300678596362X

信息

打印 关闭

证书编号	02117E10386R1M	证书状态	有效
颁证日期	2017-07-07	证书到期日期	2020-07-06
初次获证日期	2014-07-09	信息上报日期	2017-07-13
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015
监督次数	0	再认证次数	1
认证覆盖的业务范围	背光模组、书写屏、电子白板、视频展示台的设计开发、生产及相关管理活动，OPS电脑的生产及相关管理活动。		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司.深圳市坪山新区青兰一路8号；		
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	
换证日期	2017-07-07		

基本信息

组织名称	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91440300678596362X

证书信息

打印 关闭

证书编号	02117S10356R1M	证书状态	有效
颁证日期	2017-07-07	证书到期日期	2020-07-06
初次获证日期	2014-07-09	信息上报日期	2017-07-13
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T 28001-2011/OHSAS 18001:2007
监督次数	0	再认证次数	1
认证覆盖的业务范围	背光模组、书写屏、电子白板、视频展示台的设计开发、生产及相关管理活动，OPS电脑的生产及相关管理活动。		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司.深圳市坪山新区青兰一路8号；		
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	
换证日期	2017-07-07		

组织基本信息

组织名称	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91440300678596362X

5，国玻检测认证：无

6，竞品分析汇总

优势：全贴合，一键系统还原（简单，方便），ops 在右侧。按键做工精良。软件功能强大，一套软件。正版资源丰富。

弱势：表面玻璃普通粉笔差。黑板玻璃工艺感觉和我司很像，甚至可能就是 在我们合作过的玻璃厂购买的玻璃，现场玻璃也需要清洁剂清洗后才能适用于普通黑板书写，玻璃反光现象严重。中间黑度不够，写字看不清。只有 86 产品做了 3C 和节能，无检测报告。

3：上海易教信息科技有限公司

RST

1，产品基本分析

基本分析：集成录播+阅卷系统，物联网，维海德的，上海国资委政府背景，阅卷系统，老师痕迹可保留，学生能看到老师评语。

2，3C 认证查询

尺寸为 75、86

2017010901985300	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教电子科技有限公司 Shanghai Edutech Electronic Technology Co., LTD	智慧黑板（计算机一体机） Smart blackboard	BK860A, BK860B, BK860C, BK860D: 220AC, 50Hz, 6A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）	2017-11-07	2017-07-17	2020-12-17	有效 Valid	
2017010901003252	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教电子科技有限公司 Shanghai Edutech Electronic Technology Co., LTD	智慧黑板（计算机一体机） Smart blackboard	BK750A, BK750B, BK750C, BK750D: 220V~ 50Hz 6A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）	2017-09-12	2017-09-12	2020-12-17	有效 Valid	

3，黑板节能查询

只有 75、86 节能，能耗 2 级

CQC17701181192	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教电子科技有限公司 Shanghai Edutech Electronic Technology Co., LTD	智慧黑板（计算机一体机） Smart blackboard	BK860A; BK860B; BK860C; BK860D: 220VAC 50Hz 6A（所有型号尺寸均为86吋，显示器功能：能效等级2级）	CQC3114-2015;GB21520-2015	2017-11-14	2020-11-14	有效 Valid		
CQC17701181039	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教信息科技有限公司 Shanghai Edutech Co., LTD	上海易教电子科技有限公司 Shanghai Edutech Electronic Technology Co., LTD	智慧黑板（计算机一体机） Smart blackboard	BK750A; BK750B; BK750C; BK750D: 220VAC 50Hz 6A	CQC3114-2015;GB21520-2015	2017-11-13	2020-11-13	有效 Valid		

4，ISO 体系查询

（无覆盖黑板）只有 90001：2008

证书编号	03416Q21941R0M	证书状态	有效
颁证日期	2016-08-12	证书到期日期	2019-08-11
初次获证日期	2016-08-12	信息上报日期	2017-12-05
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T 19001-2008 idt ISO9001:2008
监督次数	1	再认证次数	0
覆盖的业务范围	在线学习系统、智慧教育软件产品的开发及系统集成；智慧课堂云终端、智能充电车、物联网路由器及相关计算机硬件产品的研发与销售		
是否覆盖多场所	否		
场所名称及地址			
使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

组织名称	上海易教信息科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91310104692921256Y

5，国玻检测认证

具有抗磨和玻璃优等品两项报告

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
上海易教信息科技有限公司	WT-QT2017-116-0647	智慧黑板钢化玻璃	抗磨性能	2017年08月28日	经检验,该智慧黑板钢化玻璃所检项目符合 JC/T 2130-2012《移动电子产品视屏盖板玻璃》标准中的技术要求。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
上海易教信息科技有限公司	WT-GH2017-034-0669	智慧黑板钢化玻璃	全项	2017年09月07日	经检验,该智慧黑板钢化玻璃符合 GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。 样品合格。

6，竞品分析汇总

优势：黑板产品一般，没什么亮点，标底集成度高，主要靠物联网相关集成认证，录播系统、阅卷系统等捆绑式控标。直角专利。3M 胶贴，无边框。

弱势：我们的标底，很难来捣乱。

4：上海彭创教育科技有限公司

彩创教育智慧云平台

1，产品基本分析

2mm 左右的黑色不明显边框，圆角，65 寸、70 寸、80 寸、86 寸、裸眼 3D，“集中控制“，有泛普痕迹；软件的界面和泛普几乎是一样的。

2，3C 认证查询

没有分尺

#	证书编号 Certificte No.	申请人 Applicant	制造商 Manufacturer	生产厂 Factory	产品名称 Product	型号/规格 Model Specification	标准 Standard	发证日期 Issue Date	首次发证日期 Original Issue Date	证书截止日期 Expiry Date	现状态 Status	证
1	2017010903001707	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	智能黑板（显示器） Smart Blackboard(Monitor)	见附件	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008 (Class A)	2017-12-05	2017-09-05	2022-09-05	有效 Valid	
2	2017010903001710	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	上海彭创教育科技有限公司 Shanghai Pengchuang Education&Technology Inc.	智能黑板（显示器） Smart Blackboard(Monitor)	见附件	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008 (Class A)	2017-12-05	2017-09-05	2022-09-05	有效 Valid	

1 - 2 of 2 [1] 10

3，黑板节能查询：无

4，ISO 体系查询：无

5，国玻检测认证：无

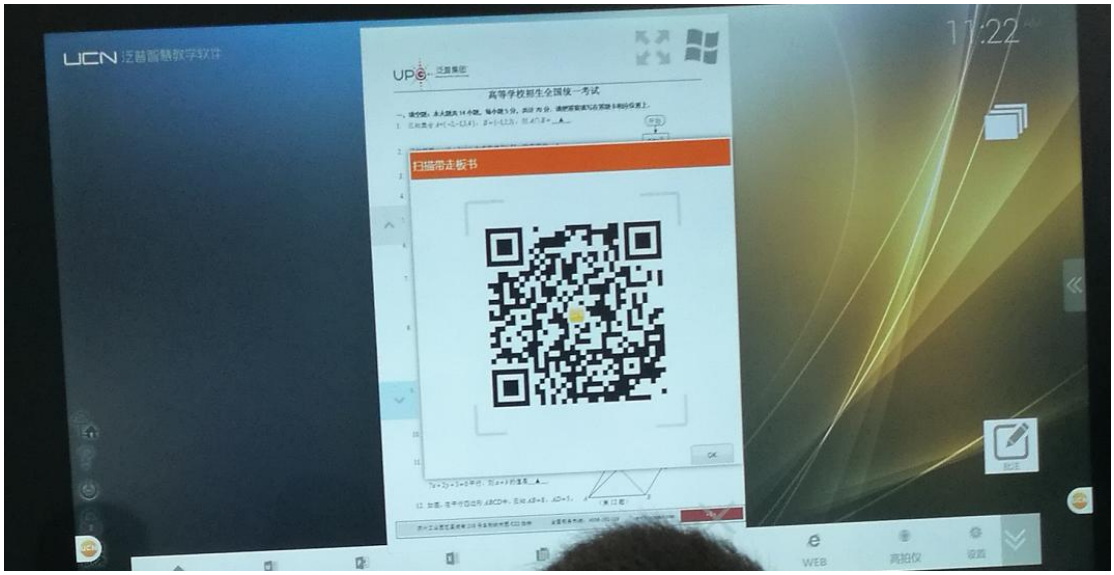
6，竞品分析汇总

优势：本次展会展了近 10 块黑板，展会很大。
劣势：新公司，用的软件和泛普功能一致，只是改了 logo。

5：苏州泛普科技股份有限公司

UCN
UCN
UCN
UCN
A B C D

一、单选题
1 泛普智能黑板，可支持书写方式
A 无尘粉笔和普通粉笔 B 电容笔 C 手指 D 以上全部
03:50


UCN 泛普智能教学软件
11:22
高等学校招生全国统一考试
扫描带走板书
WEB

毛笔
T 文字
钢笔
铅笔
激光笔
纹理笔
荧光笔
印章笔
铅笔
切换屏幕
切换学科
画笔工具
4K

1，产品基本分析

40 点触控，白板软件一体化（Ucnboard, UCNi-Tech2,互动课堂，SWPF），扫码板书带走，”集中控制“，2mm 左右黑板不明显边框，圆角，抽拉式展台，盖板锁管理电脑，NFC，按键式切换 windows 与安卓系统，五指开关；

2，3C 认证查询：70、、75、80、84、86，非 3C：

					50Hz，5A					
2016010901894015	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（计算机功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	UCN 840BS-CXXX (X可以为任意数字0-9或空白，仅用于区分客户内部序列编号，不影响产品的安全和电磁兼容性能）规格：220VAC 50Hz 3A	GB17625.1-2012;GB9254-2008;GB4943.1-2011	2016-11-25	2016-08-16	2021-08-16	有效 Valid
2015010901792917	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（计算机功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-70 规格：220Vac，50Hz，1A	GB4943.1-2011;GB9254-2008;GB17625.1-2012	2016-11-25	2015-07-28	2020-07-28	有效 Valid
2017010903967945	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司吳中分公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd. Wuzhong branch	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-80、UCN-80、PMI-80、HD-80、MZ-80、800BS-C: 220Vac，50Hz，2A	GB4943.1-2011;GB17625.1-2012;GB/T9254-2008(Class A)	2017-05-22	2017-05-22	2022-05-22	有效 Valid
2017010903957099	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司吳中分公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd. Wuzhong branch	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-86、UCN-86、PMI-86、HD-86、MZ-86、860BS-C: 220Vac，50Hz，3A	GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）;GB17625.1-2012	2017-04-18	2017-04-18	2022-04-18	有效 Valid
				纳米智能触控黑						

3，黑板节能查询：全系列

苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	交互式智能触控平板（具有计算机及显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	UCN 840BS-C001: 220VAC 50Hz 3A （该型号尺寸为84吋，计算机产品类型：C，能效等级：1级；显示器能效等级：2级）	GB28380-2012《微型计算机能效限定值及能效等级》GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2016-11-30	2019-08-30	有效 Valid
苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（具有计算机及显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-70: 220VAC 50Hz 1A （该型号尺寸为70吋，计算机产品类型：B，能效等级：2级；显示器能效等级：2级）	GB28380-2012《微型计算机能效限定值及能效等级》GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2016-11-30	2018-09-16	有效 Valid
苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	镇江海德教育科技有限公司 Zhenjiang Haide Education Technology Co., Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（具有计算机及显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	UCN 840BS-C001: 220VAC 50Hz 3A （该型号尺寸为84吋，计算机产品类型：C，能效等级：1级；显示器能效等级：2级）	GB28380-2012《微型计算机能效限定值及能效等级》GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2016-12-08	2019-08-30	有效 Valid
苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（具有计算机及显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	750BS-C001: 100-240VAC，50Hz，5A（该型号尺寸为75吋，计算机产品类型：B，能效等级：2级；显示器能效等级：2级）	GB28380-2012《微型计算机能效限定值及能效等级》GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2016-11-30	2019-11-30	有效 Valid
			纳米智能触控黑板，					
苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司吴中分公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd. Wuzhong branch	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-86、UCN-86、PMI-86、HD-86、MZ-86、860BS-C: 220V～50Hz 3A （所有型号尺寸均为86吋，能效等级：2级）	GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2017-05-10	2020-05-10	有效 Valid
苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd.	苏州泛普科技股份有限公司吴中分公司 UC Nano Technologies CO.,Ltd. Wuzhong branch	纳米智能触控黑板，交互式智能触控平板（显示器功能） Nano intelligent touch blackboard, interactive smart Pad	TS-80、UCN-80、PMI-80、HD-80、MZ-80、800BS-C: 220Vac，50Hz，2A （所有型号尺寸均为80吋，能效等级：1级）	GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2017-05-23	2020-05-23	有效 Valid

1 - 9 of 9 [1] 10

4，ISO 体系查询

（无覆盖黑板）iso9001:2008,14001:2004；18001:2007

打印 关闭

编号	219Q16080825100	证书状态	有效
日期	2016-08-26	证书到期日期	2019-08-25
日期	2016-08-26	信息上报日期	2017-10-23
项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T19001-2008/ISO9001:2008
次数	0	再认证次数	0
范围	纳米材料研发、薄膜生产工艺研发、计算机系统集成研发、人机互动技术研发、计算机软件技术研发、视觉成像设备研发；研发、生产及销售；纳米触控膜及其衍生产品、电子产品；从事研发所需原料的进口业务和自行研发产品的出口业务		
场所	否		
地址			
标识		证书附件下载	
类别	证书状态变更	变更日期	2017-10-23

名称	苏州泛普科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	913205945558917751
地区	中国 江苏省	本证书体系覆盖人数	60

打印 关闭

号	219E16080825100	证书状态	有效
期	2016-08-26	证书到期日期	2019-08-25
期	2016-08-26	信息上报日期	2017-10-23
目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T24001-2004/ISO14001:2004
数	0	再认证次数	0
围	纳米材料位于苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C22楼的苏州泛普纳米科技有限公司从事纳米材料研发、薄膜生产工艺研发、计算机系统集成研发、人机互动技术研发、计算机软件技术研发、视觉成像设备研发；研发、生产及销售；纳米触控膜及其衍生产品、电子产品；从事研发所需原料的进口业务和自行研发产品的出口业务研发、薄膜生产工艺研发、计算机系统集成研发、人机互动技术研发、计算机软件技术研发、视觉成像设备研发；研发、生产及销售；纳米触控膜及其衍生产品、电子产品；从事研发所需原料的进口业务和自行研发产品的出口业务		
所	否		
址			
只		证书附件下载	
别	证书状态变更	变更日期	2017-10-23

称	苏州泛普科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	913205945558917751

书编号	219S16080825100	证书状态	有效
证日期	2016-10-08	证书到期日期	2019-10-07
证日期	2016-10-08	信息上报日期	2017-10-23
证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007
再次数	0	再认证次数	0
务范围	纳米材料位于苏州工业园区星湖街218号生物纳米园C22楼的苏州泛普纳米科技有限公司从事纳米材料研发、薄膜生产工艺研发、计算机系统集成研发、人机互动技术研发、计算机软件技术研发、视觉成像设备研发；研发、生产及销售；纳米触控膜及其衍生产品、电子产品；从事研发所需原料的进口业务和自行研发产品的出口业务研发、薄膜生产工艺研发、计算机系统集成研发、人机互动技术研发、计算机软件技术研发、视觉成像设备研发；研发、生产及销售；纳米触控膜及其衍生产品、电子产品；从事研发所需原料的进口业务和自行研发产品的出口业务		
多场所	否		
多地址			
可标识		证书附件下载	
更类别	证书状态变更	变更日期	2017-10-23

织名称	苏州泛普科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	913205945558917751

5，国玻检测认证

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普科技股份有限公司	WT-GH2017-023-0487	黑板AG防眩光钢化玻璃	外观质量、弯曲度等三项	2017年07月07日	经检验,该黑板AG防眩光钢化玻璃所检项目符合GB15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普科技股份有限公司	WT-PB2017-081-0573	黑板防眩光平板玻璃	全项	2017年07月31日	经检验，该黑板防眩光平板玻璃符合GB 11614-2009《平板玻璃》标准中优等品的技术要求。样品合格。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普科技股份有限公司	WT-GH2017-037-0721	黑板钢化玻璃	碎片状态、耐热冲击性能	2017年09月28日	经检验,该黑板钢化玻璃所检项目符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普纳米科技有限公司	WT-QT2016-105-0787	黑板AG防眩光钢化玻璃	抗磨性	2016年10月10日	经检验,该黑板AG防眩光钢化玻璃所检项目符JC/T 2130-2012《移动电子产品视屏盖板玻璃》标准中的技术要求。

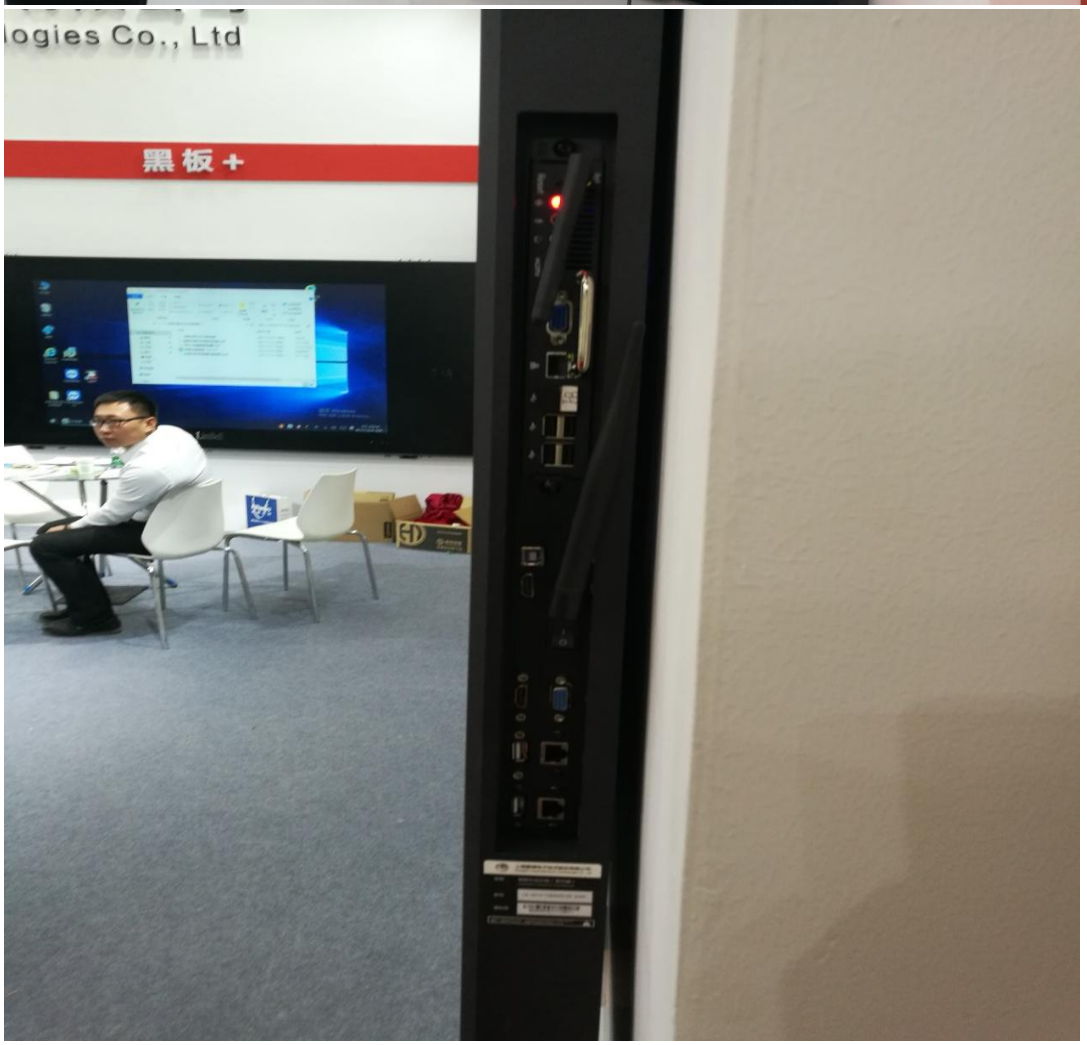
单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普纳米科技有限公司	WT-GH2016-034-0796	黑板AG防眩光钢化玻璃	表面应力、抗冲击性等三项	2016年10月11日	经检验,该黑板AG防眩光钢化玻璃所检项目符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
苏州泛普纳米科技有限公司	WT-BM2016-025-0828	黑板AG防眩光钢化玻璃	防飞溅性能	2016年10月31日	经检验,该黑板AG防眩光钢化玻璃所检项目符合GB/T 29061-2012 《建筑玻璃用功能膜》标准中的技术要求。

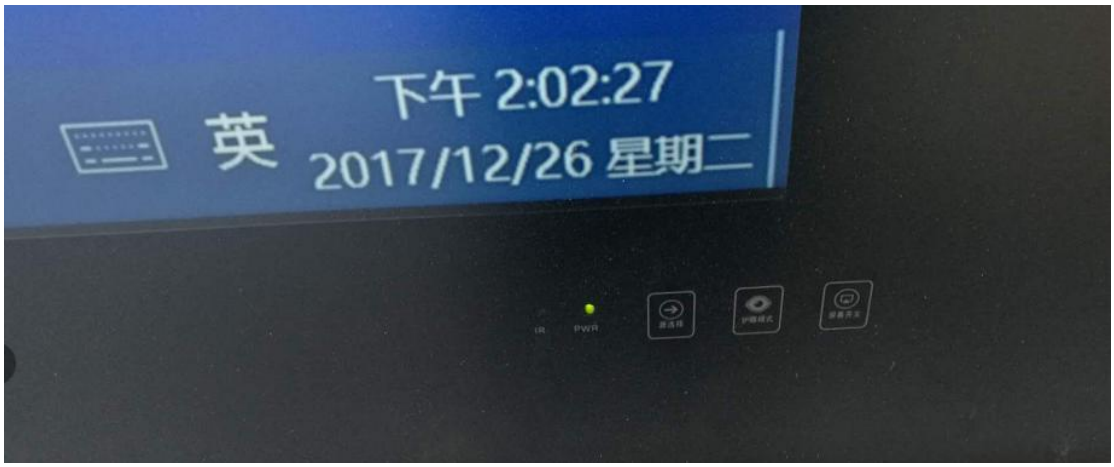
6，竞品分析汇总

优势：全新的两套软件，在软件开发上下了功夫，集成了录播、展台、电子书包等功能软件。
劣势：老对手了。抄袭了五指息屏，但学不会一键下移。

6：上海菱博电子技术股份有限公司



艾博 Lindell


英
下午 2:02:27
2017/12/26 星期二
PWR

1，产品基本分析

“智慧互动云黑板”，10mm 左右明显黑色钣金边框，圆角，遥控头前置，在玻璃上开孔。普通粉笔书写效果很差；

2，3C 认证查询

只有 75 和 86

	2017010903968158	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子设备有限公司 Shanghai Linbell Electronic Equipment Co.,Ltd.	智能互动云板（显示器） Intelligent Interactive Cloud Board (Display Cube)	LB-BD86,LB-BD86W,LB-BDN86,LB-BDFN86, LB-BDFN86e,LB-BD86T,LB-BD86S,LB-BD86A: 100-240VAC 50Hz 4A	GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）;GB17625.1-2012	2017-05-19	2017-05-19	2022-04-15	有效 Valid	
	2016010903926461	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子设备有限公司 Shanghai Linbell Electronic Equipment Co.,Ltd.	智能互动云板（显示器） Intelligent Interactive Cloud Board (Display Cube)	LB-BD75, LB-BD75W, LB-BDN75, LB-BDFN75, LB-BDFN75e, LB-BD75T, LB-BD75S, LB-BD75A: 100-240VAC 50Hz 4A	GB4943.1-2011;GB17625.1-2012;GB/T9254-2008(Class A)	2017-04-19	2016-12-08	2021-12-08	有效 Valid	

8，黑板节能查询

75 ：1 级和 86:2 级

CQC17701169956	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子设备有限公司 Shanghai Linbell Electronic Equipment Co.,Ltd.	智能互动云板（显示器） Intelligent Interactive Cloud Board（Display Cube）	LB-BD75，LB-BD75W，LB-BDN75，LB-BDFN75，LB-BDFN75e，LB-BD75T，LB-BD75S，LB-BD75A：100-240VAC，50Hz，4A （高性能显示器，所有型号尺寸均为75吋，能效等级：1级）	GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2017-05-22	2020-05-22	有效 Valid		
CQC17701171267	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子技术股份有限公司 Shanghai Linbell Electronic Technologies Co.,Ltd.	上海菱博电子设备有限公司 Shanghai Linbell Electronic Equipment Co.,Ltd.	智能互动云板（显示器） Intelligent Interactive Cloud Board（Display Cube）	LB-BD86，LB-BD86W，LB-BDN86，LB-BDFN86，LB-BDFN86e，LB-BD86T，LB-BD86S，LB-BD86A：100-240VAC，50Hz，4A （所有型号尺寸均为86吋，能效等级：2级）	GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2017-05-26	2020-05-26	有效 Valid		

4，ISO 体系查询

9001 和 14001 过期

无覆盖黑板

证书状态	证书到期日期	认证项目 / 产品类别	获证组织名称 / 生产企业	发证机构
过期失效	2017-01-13	质量管理体系认证（ISO9000）	上海菱博电子技术股份有限公司	北京中大华远认证中心
过期失效	2017-01-13	环境管理体系认证	上海菱博电子技术股份有限公司	北京中大华远认证中心
有效	2018-03-08	中国职业健康安全管理体系认证	上海菱博电子技术股份有限公司	北京中大华远认证中心

证书编号	02015S20183R0M	证书状态	有效
颁证日期	2015-03-09	证书到期日期	2018-03-08
初次获证日期	2015-03-09	信息上报日期	2016-02-05
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007
监督次数	0	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	大屏幕显示系统的设计、开发和生产		
是否覆盖多场所	是		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	
换证日期	2016-01-26		

5，国玻检测认证：无

中国建材检验认证集团秦皇岛有限公司
China Building Material Test & Certification Group Qinhuangdao Co., Ltd.
公正为本 服务社会

首 页 | 公司概况 | 新闻中心 | 业务平台 | 科技创新 | 产品标准 | 检测设备 | 公司

业务平台

- 玻璃及材料检测认证
- 职业卫生检测与评价
- 环保检测

首页> 搜索结果

“上海菱博电子技术股份有限公司”的结果，共 0 条

共0页0条记录

6，竞品分析汇总

无直接竞争，代工公司。

7：维度（西安灵客）

开启教学新模式 创造精彩每一课
维度新科
智慧教学
维度

维度新科
维度智慧教学--X课堂
维度新科
X课堂开课
2:30
3:30
4:30

1，产品基本分析

“AiBOard“　具有五指开关屏幕，李克强视察宣传；在西安宣传厉害，在陕西项目上有其黑板，主打 3D 软件。

2，3C 认证查询

Oem 上海开亿，没有分尺寸，只有一个 3C.

#	证书编号 Certificte No.	申请人 Applicant	制造商 Manufacturer	生产厂 Factory	产品名称 Product	型号/规格 Model Specification	标准 Standard	发证日期 Issue Date	首次发证日期 Original Issue Date	证书截止日期 Expiry Date	现状态 Status	证书状态变化时间 Status Changing Time	原因 Reas
	2017010903980495	西安灵客互动科技有限公司 Xi' an LinkMirror InteractiveTechnology Co.,Ltd	西安灵客互动科技有限公司 Xi' an LinkMirror InteractiveTechnology Co.,Ltd	上海开亿信息科技有限公司 Shanghai Cayeene Information Technology Co.,Ltd.	智能黑板(液晶显示器) ZBOARD imboard	AiBoard-860CN、AiBoard-700CN、AiBoard-750CN、AiBoard-840CN: 100-240VAC, 50/60Hz, 5A(不带电线组件销售)	GB4943.1-2011;GB/T9254-2008(A级);GB17625.1-2012	2017-05-02	2017-05-02	2022-01-12	有效 Valid		

1 - 1 of 1 [1] 10

9，黑板节能查询

工厂只有 75 节能。

上海开亿信息科技有限公司 Shanghai Cayeene Information Technology Co.,Ltd.	上海开亿信息科技有限公司 Shanghai Cayeene Information Technology Co.,Ltd.	上海开亿信息科技有限公司 Shanghai Cayeene Information Technology Co.,Ltd.	智能黑板（液晶显示器） ZBOARD imboard	ZB-6500，ZB-7000，ZB-7500，ZB-8400：AC100-240V，50/60Hz，5A （所有型号尺寸均为75吋，能效等级：2级）	GB21520-2015	2017-07-06	2020-07-06	有效 Valid	

4，ISO 体系查询

西安灵客互动科技有限公司--认证机构已注销，暂无体系认证。

打印 关闭

证书编号	KB-2017S0239	证书状态	有效
颁证日期	2017-05-17	证书到期日期	2020-05-16
初次获证日期	2017-05-17	信息上报日期	2017-05-27
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	OHSMS18001:2007
监督次数	0	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	电脑及配件、家用电器、电子产 理活动	导航系统、计算机软硬件的销售及技术开发、技术转让	
是否覆盖多场所	否		
覆盖的场所名称及地址	陕西省西安市高新区沣惠南路18号唐沣国际广场第一幢3单元10层31018号房		
证书使用的认可标识	其他	证书附件下载	

信息

提示信息

请注意：该证书的发证机构已于 被撤销

确定

5，国玻检测认证

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
西安灵客互动科技有限公司	WT-QT2017-094-0544 WT-QT2017-095-0545 WT-QT2017-096-0546	智能黑板专用触控玻璃	弯曲强度	2017年07月21日	经检验,该智能黑板专用触控玻璃所检项目符合GB/T 17841-2008《半钢化玻璃》标准中的技术要求。

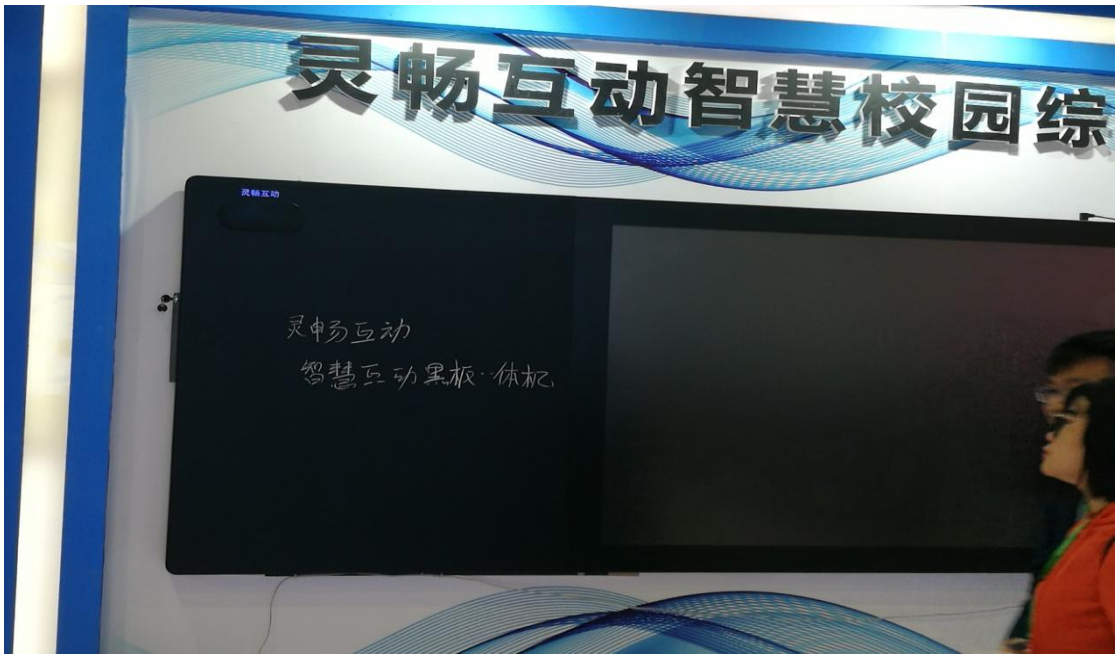
单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
西安灵客互动科技有限公司	WT-QT2017-097-0606	智能黑板专用触控玻璃	防飞溅性能	2017年08月11日	经检验,该智能黑板专用触控玻璃所检项目符合GB/T 29061-2012《建筑玻璃用功能膜》标准中的技术要求。

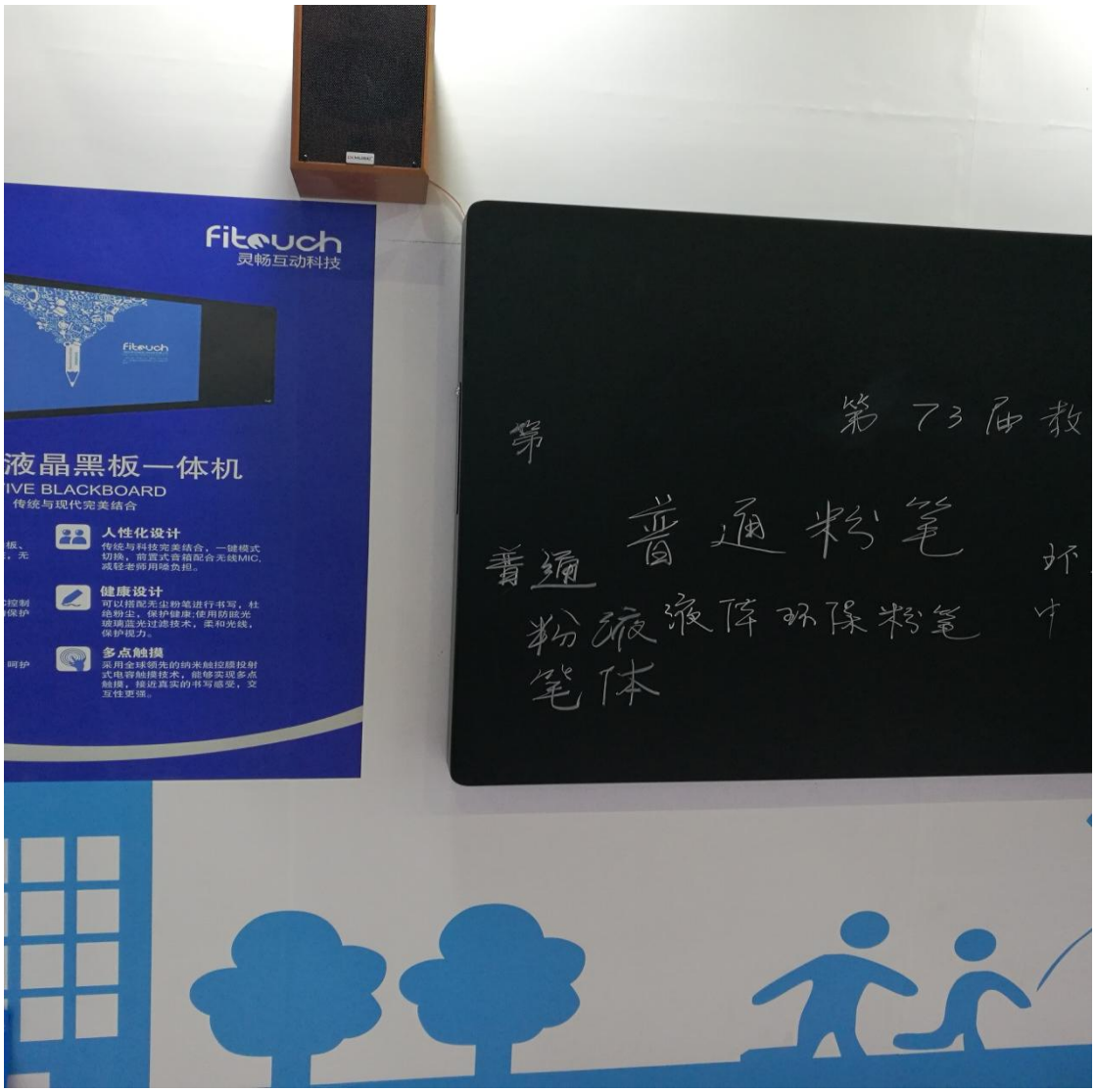
6，竞品分析汇总

黑板无亮点，主要软件控标。

8：深圳灵畅互动科技

企业简介
灵畅互动（FITC
，公司总部位于深圳
元，公司是集智慧教
售一体的国家级高新
经过7年飞速发展
造完成了向整机设备生
启航，推出完整智慧教
新技术，理念已得到用
灵畅互动拥有专业
在产品上，并且汲取众
在产品形态，使用方式
风格。
重庆分公司
灵畅互动视品质为生命
，极大提高了产品品质，同
立了专业的培训及售后服务
远程诊断软件等高科技服务
灵畅互动锐意创新，立志


灵畅互动智慧校园综
灵畅互动
灵畅互动
智慧互动黑板·体机


fitouch
灵畅互动科技
液晶黑板一体机
IVE BLACKBOARD
传统与现代完美结合
人性化设计
传统与科技完美结合，一键模式切换，前置式音箱配合无线MIC，减轻老师用嗓负担。
健康设计
可以搭配无尘粉笔进行书写，杜绝粉尘，保护健康；使用防眩光玻璃蓝光过滤技术，柔和光线，保护视力。
多点触摸
采用全球领先的纳米触控膜投射式电容触摸技术，能够实现多点触摸，接近真实的书写感受，交互性更强。
第73届教
普通粉笔
普通
粉笔
液体
液体环保粉笔

1，产品基本分析

产品不仅有音箱前置款黑板，也有加长款非音箱前置款黑板，带 2mm 左右黑色不明显边框，有线抽拉式站台；黑屏效果 D；软件死机，音箱有在前面有内置的，展台有线展台，黑板下部位带横条挡板。

2，3C 认证查询

70、75、80、86：公司名称与工厂不一致

51	深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics Technology Co. Ltd	触摸互动一体机（具有计算机和电视机功能，计算机功能可选） Interactive Touch Display	FIT-TVI86H2-AIO、TVI86H2-AIO、FIT-TVI86H2-A、TVI86H2-A、FIT-TVI86H2、TVI86H2、FIT-TVI86H2-A6、TVI86H2-A6、FIT-TVI86H2-A8、TVI86H2-A8、FIT-TVI86H2S-AIO、TVI86H2S-AIO、FIT-TVI86H2S-A、TVI86H2S-A、FIT-TVI86H2S、TVI86H2S、FIT-TVI86H2S-A6、TVI86H2S-A6、FIT-TVI86H2S-A8、TVI86H2S-A8、 FIT-TVI86H2G-AIO、TVI86H2G-AIO、FIT-TVI86H2G-A、TVI86H2G-A、FIT-TVI86H2G、TVI86H2G、FIT-TVI86H2G-A6、TVI86H2G-A6、FIT-TVI86H2G-A8、TVI86H2G-A8: 100V-240V～, 50/60Hz,350W	GB/T13837-2012;GB17625.1-2012;GB8898-2011;GB/T9254-2008	2017-11-29	2017-11-29	2022-11-29	有效 Valid
20	深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,	深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics	智能会议平板（计算机功能） Smart Meeting Hub	型号：FIT-TVI65HM、FIT-TVI65HM-Y、FIT-TVI65HM-A、FIT-TVI65HM-F、FIT-TVI65HM-X、FIT-TVI65HM-K、FIT-TVI65HM-W、FIT-TVI65HM-B、FIT-TVI65HM-G、FIT-TVI65HM-R、FIT-TVI65HM-N、TVI65HM、TVI65HM-Y、TVI65HM-A、TVI65HM-F、TVI65HM-X、	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008	2017-11-23	2017-11-23	2022-11-23	有效 Valid

3，黑板节能查询

70 吋；电视机模式，能效等级：2 级；计算机模式，产品类型：D，能效等级：1 级）

75 吋；电视机模式，能效等级：2 级；计算机模式，产品类型：D，能效等级：1 级）

80 吋，电视机功能：能效等级 2 级； 计算机功能： 能效等级 1 级）

86 吋，电视功能：能效等级 1；电脑功能：能效等级 1）

CQC17701177467		深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics Technology Co.Ltd	智慧教室互动黑板一体机（具有电视和计算机功能） Smart class interactive blackboard all-in-one display	TVW86H4D-A、FIT-TVW86H4D、TVW86H4D、FIT-TVW86H4G-AIO、TVW86H4G-AIO、FIT-TVW86H4G-A、TVW86H4G-A、FIT-TVW86H4G、TVW86H4G、FIT-TVW86H4F-AIO、TVW86H4F-AIO、FIT-TVW86H4F-A、TVW86H4F-A、FIT-TVW86H4F、TVW86H4F、FIT-TVW86H4E-AIO、TVW86H4E-AIO、FIT-TVW86H4E-A、TVW86H4E-A、FIT-TVW86H4E、TVW86H4E：100-240V～50/60Hz 300W（所有型号尺寸均为86吋，电视功能：能效等级1；电脑功能：能效等级1）	GB24850-2013;GB28380-2012	2017-09-20	202 09-
7	CQC17701166815	深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics Technology Co.Ltd	智慧教室互动黑板，触摸互动一体机（具有电视和计算机功能） Smart class interactive blackboard, interactive touch all-in-one display	见附件（所有型号尺寸均为70吋；电视机模式，能效等级：2级；计算机模式，产品类型：D，能效等级：1级）	GB24850-2013《平板电视能效限定值及能效等级》GB28380-2012《微型计算机能效限定值及能效等级》	2017-04-17	2020-04-17	有效 Valid	
CQC17701172423		深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	深圳市灵畅互动科技有限公司 ShenZhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics Technology Co. Ltd	智慧教室互动黑板一体机（具有电视和计算机功能） Smart class interactive blackboard all-in-one display	具体型号见附件，电源输入：100-240VAC，50/60Hz，300W（所有型号尺寸均为80 吋，电视机功能：能效等级2级；计算机功能： 能效等级1级）	GB24850-2013;GB28380-2012	2017-06-16	2020-06-16	有效 Valid	
CQC17701175112		深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	深圳市灵畅互动科技有限公司 Shenzhen Free Interactive Technology Co.,Ltd	东莞市灵畅互动电子科技有限公司 Dongguan Free Interactive Electronics Technology Co.Ltd	智慧教室互动黑板一体机（具有电视和计算机功能） Smart class interactive blackboard all-in-one display	见附件（所有型号尺寸均为75吋；电视机模式，能效等级：2级；计算机模式，产品类型：D，能效等级：1级）	GB24850-2013;GB28380-2012	2017-08-08	2020-08-08	有效 Valid	

10，ISO 体系查询

无覆盖黑板产品，体系没有作用。

证书编号	150849-2	证书状态	有效
颁证日期	2015-06-17	证书到期日期	2018-06-04
初次获证日期	2015-06-17	信息上报日期	2017-12-06
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T19001-2008 idt ISO9001:2008
监督次数	2	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	3C范围内触摸一体机、3C范围外电子白板、红外触摸屏的生产		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址	中国广东省东莞市塘厦镇沙新路216号B401		
证书使用的认可标识	UKAS	证书附件下载	
是否是子证书	是	主认证证书号	150849-1

组织基本信息

组织名称	深圳市灵畅互动科技有限公司东莞分公司	统一社会信用代码/组织机构代码	304255969

证书编号	04616E10068R0M	证书状态	有效
颁证日期	2016-01-19	证书到期日期	2018-09-15
初次获证日期	2016-01-19	信息上报日期	2017-01-06
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T24001-2004
监督次数	1	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	触摸互动一体机的代加工生产（CCC许可范围内），电子白板及红外触摸屏的生产（有国家专项要求的除外）及相关管理活动		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

基本信息

组织名称	深圳市灵畅互动科技有限公司东莞分公司	统一社会信用代码/组织机构代码	304255969

证书编号	04616S10062R0M	证书状态	有效
颁证日期	2016-01-19	证书到期日期	2019-01-18
初次获证日期	2016-01-19	信息上报日期	2017-01-06
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011
监督次数	1	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	电子白板及红外触摸屏的生产（有国家专项要求的除外）及相关管理活动		
是否覆盖多场所	否		
覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

信息

组织名称	深圳市灵畅互动科技有限公司东莞分公司	统一社会信用代码/组织机构代码	304255969

11，国玻检测认证

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
深圳市灵畅互动科技有限公司	WT-QT2017-040-0304	AG防眩玻璃	雾度、可见光透射比等3项	2017年05月17日	经检测,该AG防眩玻璃所检项目的测试结果见结果页。

深圳市灵畅互动科技有限公司

发布时间：2017-06-22 03:15:17　编辑：lingchanghudong　浏览：1

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
深圳市灵畅互动科技有限公司	WT-BM2017-010-0376	智慧教室互动黑板触摸互动一体机专用玻璃	防飞溅性能	2017年06月02日	经检验,该智慧教室互动黑板触摸互动一体机专用玻璃所检项目符合GB/T29061-2012《建筑玻璃用功能膜》标准中的技术要求。

深圳市灵畅互动科技有限公司

发布时间：2017-06-24 07:49:17　编辑：lingchanghudong　浏览：1

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
深圳市灵畅互动科技有限公司	WT-GH2017-014-0302	智慧教室互动黑板触摸互动一体机专用玻璃	抗冲击性、表面应力等3项	2017年05月17日	经检验,该智慧教室互动黑板触摸互动一体机专用玻璃所检项目符合GB15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。

首页 > 检测报告 > 报告书

深圳市灵畅互动科技有限公司

发布时间：2017-07-07 01:19:55　编辑：lingchanghudong　浏览：1

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
深圳市灵畅互动科技有限公司	WT-QT2017-072-0470 WT-QT2017-073-0471	智慧教室互动黑板一体机专用玻璃	抗磨性	2017年07月01日	经检测, 该智慧教室互动黑板一体机专用玻璃所检项目的测试结果见结果页。

6，竞品分析汇总

音箱位置有改变，厚度有改变。

9：中光学

OEM 灵畅互动 ，灵畅陪标公司，在山东地区遇到过。（本次没有参展）

10：丰信达

98寸超级会议黑板(1.0A)

FXD
丰信达
年度创新产品—86寸双层智慧黑板(1.0A)

10.2A001

产品参数 | PRODUCT PARAMETERS

FXD
丰信达
感恩十年 从心开始

参数名称			86寸双层智慧黑板(1.0A)
产品外观	机壳		铝合金
	尺寸（mm）		4200×1300×107（推拉侧板：1000×1300×5）
	颜色		黑色/银白色
	[illegible]		光学防眩防爆钢化玻璃
液晶屏幕	屏幕尺寸		1895*1065mm
	亮度		500cd/㎡
	背光源		LED光源
	可视角度		178° /178°
	对比度		3500:1
	[illegible]辨率		3840×2160（4K）
	使用寿命		＞60000小时
电容触控	触控原理		投射式电容触控
	触控点数		≥10点
	响应时间		5ms
	通信方式		USB
电脑主机	处理器		Intel I3/I5/I7
	内存		4GB/8GB
	硬盘		256G SSD
	系统		Windows/android双系统平台
	音箱		立体声
	无线		WiFi
	有线		100/1000Mbps
[illegible]	工作电压		AC100V~240V 50/60Hz
[illegible]	[illegible]机功耗		≤6W
[illegible]	[illegible]机整功耗		≤200W
安全	身份识别		支持身份识别安全供电开关系统
环境条件	工作温度		-10℃~50℃
	工作湿度		20%~80%（不结露）

1，产品基本分析

本次丰信达展位很大，主打“曲面拼接”和“98 英寸黑板”6 组屏曲面拼接，声势浩大，但现场反响一般，没什么新颖的地方，推出的双层黑板---把中间触摸一体机改为纳米触摸屏，推拉黑板用玻璃制作，确实有一定的创新点，但总体感觉意义不大，现场的屏体亮度稍暗，虽然成称亮度可调，但亮度调高，色彩失真较为严重，惊奇的是：已经照抄我司五指息屏功能。

2，3C 认证查询

Oem 两家，一家 3c 已经暂停，另外一家没有分尺寸。

	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	河北航兴电子制造有限公司 Hebei Navigation Electronic Manufacturing Co., Ltd.	智慧黑板（显示器）/交互式平台（显示器） intelligent electronic blackboard See Appendix	FXD-XXNMXX（X代表可代替0-9，A-Z的任意取值或空白，不同取值代表市场目的不同，不影响产品的安全及电磁兼容性能）：100-240V～，50Hz，2.5A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）	2017-10-09	2017-10-09	2022-08-24	已暂停 Suspended	2017-12-14	由于生产的季节性、按订单生产等原因，持证人申请暂停认证证书	
	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	深圳市汇宇朗景科技有限公司 Shenzhen Lanking Technology Co.,Ltd	智慧黑板（液晶电视），交互式平台（液晶电视） intelligent electronic blackboard（LCD TV）	见附件	GB17625.1-2012;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-06-20	2016-08-23	2021-05-26	有效 Valid			CCCAnnex(CN).docx

3，黑板节能查询

尺寸只有 50 英寸。

										ng	
	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	北京丰信达科技有限公司 Beijing Fengxinda Science&Technology Ltd.	深圳市汇宇朗景科技有限公司 Shenzhen Lanking Technology Co.,Ltd	智慧黑板（液晶电视），交互式平台（液晶电视） intelligent electronic blackboard（LCD TV）	FXD-NM55，FXD-NM60，FXD-NM65，FXD-NM70，FXD-NM72，FXD-NM75，FXD-NM82，FXD-NM84，FXD-NM98，FXD-ANM55，FXD-ANM60，FXD-ANM65，FXD-ANM70，FXD-ANM72，FXD-ANM75，FXD-ANM82，FXDANM84，FXD-ANM98，FXD-BNM55，FXD-BNM60，FXD-BNM65，FXD-BNM70，FXD-BNM72，FXD-BNM75，FXD-BNM82，FXD-BNM84，FXD-BNM98，FXDSNM1，FXD-SNM2，FXD-SNM3：100-240VAC，50Hz，2.5A （所有型号尺寸均为50吋，能效等级：2级）	GB24850-2013《平板电视能效限定值及能效等级》	2017-01-16	2020-01-16	有效 Valid		

4，ISO 体系查询

（只有 90001，无覆盖黑板）

证书编号	02017Q20211R1M	证书状态	有效
颁证日期	2017-01-24	证书到期日期	2018-09-15
初次获证日期	2017-01-24	信息上报日期	2017-02-10
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T19001-2008/ISO9001:2008
监督次数	0	再认证次数	1
认证覆盖的业务范围	应用软件研发及计算机信息系统集成服务;室内大屏幕（含触控产品）显示系统的设计、安装、销售和售后服务		
是否覆盖多场所	否		
覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

信息

组织名称	北京丰信达科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	911101056646458 3X2
所在国别地区	中国 北京市	本证书体系覆盖人数	65
组织地址	注册地址：北京市朝阳区劲松南路9号3层9-5内315号；审核地址：北京市通州区潞城镇七级工业区260号(101117)		

5，国玻检测认证

发布时间：2016-12-27 08:20:10　编辑：李莹　浏览：3

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
北京丰信达科技有限公司	WT-GH2016-039-0930	智慧黑板专用触控玻璃	碎片状态、表面应力等四项	2016年12月22日	经检验,该智慧黑板专用触控玻璃所检项目符合GB/T 17841-2008《半钢化玻璃》标准中的技术要求。

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
北京丰信达科技有限公司	WT-GH2016-049-0933	智慧黑板专用触控玻璃	碎片状态、表面应力等六项	2016年12月23日	经检验,该智慧黑板专用触控玻璃的碎片状态、表面应力、抗冲击性、霰弹袋冲击性能、耐热冲击性能符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。 抗磨性能

北京丰信达科技有限公司

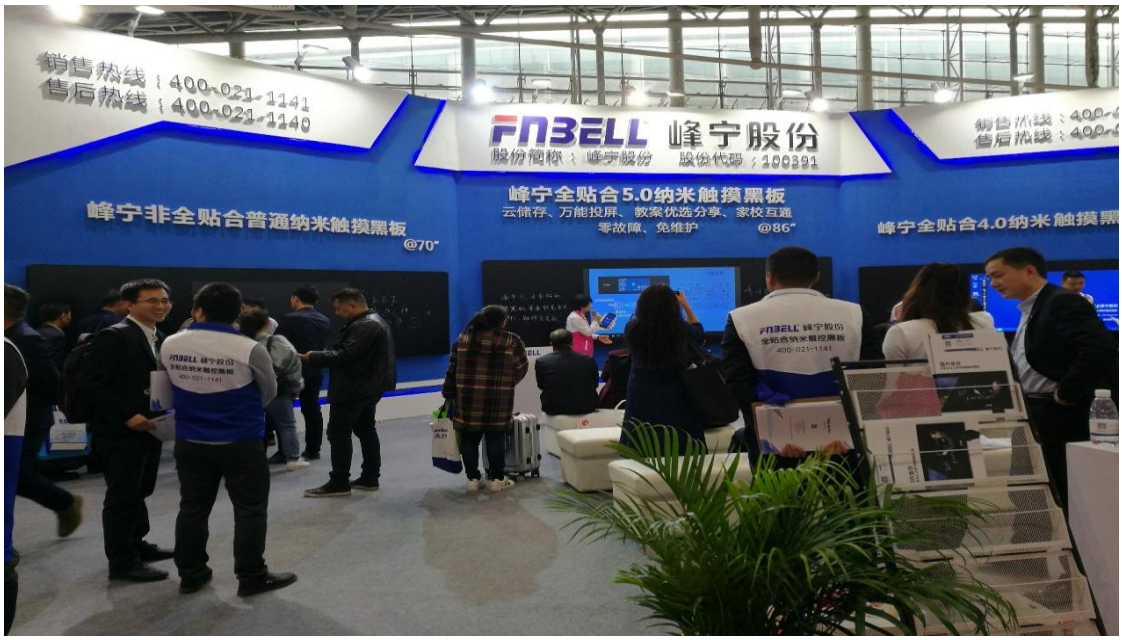
发布时间：2016-12-27 08:24:25　编辑：李莹　浏览：3

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
北京丰信达科技有限公司	WT-PB2016-129-0880	智慧黑板专用触控玻璃	全项	2016年12月06日	经检验，该智慧黑板专用触控玻璃符合GB 11614-2009《平板玻璃》标准中优等品的技术要求。样品合格。

6，竞品分析汇总

息屏状态下书写黑度最高，具有五指息屏功能，用的是 BS 软件和 NB 软件，所以在软件上很难做屏蔽，还得从 3c、节能、玻璃报告、功能检测报告入手。

11：上海峰宁信息科技股份有限公司



1，产品基本分析

5.0 非全贴合，广告好，云存储，万能投屏。但是 4.0 的贴合效果比 5.0 好。
软件功能：
1，万能投屏-可以实现手机屏幕投屏，目前我司软件弱项。
2，文件分享，屏幕上任何写画都随时保存，在结束后，自动发到你的手机上，录屏，含屏幕操作及语音讲解的视频，在结束时，自动发到你的手机上--一键下载
3，集中管理：每个学校或公司，可以集中管理自己名下所有黑板，包括在线状态，板书和文件，可批量发送文字，图片，语音，视频，网页。教案分享。--集中控制

2，3C 认证查询

只有一张 3c 证书，没有尺寸区分，工厂为无锡峰宁，不是同一企业，另外赛普、络菲特都 oem 峰宁黑板。

7	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	全贴合纳米智能触控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（具有电脑一体机功能） Fully fit nano smart touch blackboard、Smart classroom interactive blackboard、Interactive Smart Tablet 、Wisdom blackboard、Nano-touch interactive intelligent blackboard、Internet of things intelligent teaching blackboard 、The blackboard of Multimedia touch (With computer-one function)	FN-46*****、FN-49*****、FN-55*****、FN-60*****、FN-65*****、FN-69*****、FN-70*****、FN-72*****、FN-75*****、FN-80*****、FN-82*****、FN-84*****、FN-85*****、FN-86*****、FN-88*****、FN-98*****（ “*” 为0-9或A-Z或“-” 或“.”或空格，“*” 只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A.	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（CLASS A）	2017-08-17	2017-08-17	2022-08-17	已暂停 Suspended	2017-11-23	生产厂未能在规定的期限内接受监督检查

2017010901995772	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	全贴合纳米智能触控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（具有电脑一体机功能） Fully fit nano smart touch blackboard、Smart classroom interactive blackboard、Interactive Smart Tablet 、Wisdom blackboard、Nano-touch interactive intelligent blackboard、Internet of things intelligent teaching blackboard 、The blackboard of Multimedia touch (With computer-one function)	FN-46*****、FN-49*****、FN-55*****、FN-60*****、FN-65*****、FN-69*****、FN-70*****、FN-72*****、FN-75*****、FN-80*****、FN-82*****、FN-84*****、FN-85*****、FN-86*****、FN-88*****、FN-98*****（ “*” 为0-9或A-Z或“-” 或“.”或空格，“*” 只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A.	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（CLASS A）	2017-08-17	2017-08-17	2021-12-31	有效 Valid	

03	北京中鼎合信科技发展有限公司 Beijing Zhongding Hexin science and Technology Development Co., Ltd.	北京中鼎合信科技发展有限公司 Beijing Zhongding Hexin science and Technology Development Co., Ltd.	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	全贴合纳米智能触控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（显示器） Fully fit nano-smart touch blackboard , blackboard, interactive interactive smart tablet, wisdom blackboard, blackboard, nano touch interaction intelligent networking nano intelligent blackboard, multimedia touch board (display)	ZD-4670***、ZD-5570***、ZD-6070***、ZD-6570***、ZD-6970***、ZD-7070***、ZD-7270***、ZD-7570***、ZD-8070***、ZD-8270***、ZD-8470***、ZD-8570***、ZD-8670***、ZD-9870***（“*”为0-9或A-Z或“-”或“.”或空格，“*”只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（Class A）	2017-08-15	2017-08-15	2021-12-31	有效 Valid
				液晶白板一体机，液晶触摸互动一体						

21	广州市赛普电子科技有限公司 GUANGZHOU SAMPLEX ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD	广州市赛普电子科技有限公司 GUANGZHOU SAMPLEX ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	全贴合纳米智能触控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（显示器） Fully fit nano smart touch blackboard、Smart classroom interactive blackboard、Interactive Smart Tablet (Monitor)、Wisdom blackboard、Nano-touch interactive intelligent blackboard、Internet of things intelligent teaching blackboard (display)、The blackboard ofMultimedia touch	SAM-4670***、SAM-5570***、SAM-6070***、SAM-6570***、SAM-6970***、SAM-7070***、SAM-7270***、SAM-7570***、SAM-8070***、SAM-8270***、SAM-8470***、SAM-8570***、SAM-8670***、SAM-9870***（“*”为0-9或A-Z或“-”或“.”或空格，“*”只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008(Class A)	2017-07-06	2017-07-06	2021-12-31	有效 Valid
6	北京华电通达科技有限公司 BEIJING HWAVIEW TECHNOLOGY CO.,LTD.	北京华电通达科技有限公司 BEIJING HWAVIEW TECHNOLOGY CO.,LTD.	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	全贴合纳米智能触控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（显示器） Fully fit nano smart touch blackboard、Smart classroom interactive blackboard、Interactive Smart Tablet (Monitor)、Wisdom blackboard、Nano-touch interactive intelligent blackboard、Internet of things intelligent teaching blackboard (display)、The blackboard ofMultimedia touch	HDTD-4670***、HDTD-5570***、HDTD-6070***、HDTD-6570***、HDTD-6970***、HDTD-7070***、HDTD-7270***、HDTD-7570***、HDTD-8070***、HDTD-8270***、HDTD-8470***、HDTD-8570***、HDTD-8670***、HDTD-9870***（“*”为0-9或A-Z或“-”或“.”或空格，“*”只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008(CLASS A)	2017-07-04	2017-07-04	2021-12-31	有效 Valid

00098	南京洛菲特数码科技有限公司 Nanjing Lofty Digital Technology Co., Ltd.	南京洛菲特数码科技有限公司 Nanjing Lofty Digital Technology Co., Ltd.	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	控黑板、智慧教室互动黑板、交互式智能平板、智慧黑板、纳米触摸互动智能黑板、物联网纳米智能教学黑板、多媒体触摸黑板（显示器） Fully fit nano smart touch blackboard，Smart classroom interactive blackboard (monitor)、Interactive Smart Tablet (Monitor)、Wisdom blackboard (monitor)、Nano-touch interactive intelligent blackboard (monitor)、Internet of things intelligent teaching blackboard (monitor)、The blackboard of Multimedia touch	LFT-4670***、LFT-5570***、LFT-6070***、LFT-6570***、LFT-6970***、LFT-7070***、LFT-7270***、LFT-7570***、LFT-8070***、LFT-8270***、LFT-8470***、LFT-8570***、LFT-8670***、LFT-9870***（“*”为0-9或A-Z或“-”或“.”或空格，“*”只表示区分市场或客户代码，不影响产品的安全性和电磁兼容性）：100-240VAC 50/60Hz 5.0A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008（A级）	2017-06-30	2017-06-30	2021-12-31	

2，黑板节能查询

节能尺寸只有 70 英寸

CQC17701166923	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	上海峰宁信息科技股份有限公司 Shanghai FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	无锡峰宁信息科技有限公司 Wuxi FNBELL Information Technology CO.,Ltd.	互式智能平板（显示器）、智慧黑板（显示器）、纳米触摸互动智能黑板（显示器）、物联网纳米智能教学黑板（显示器）、多媒体触摸黑板（显示器） Nano-smart touch one blackboard machine (monitor)、Smart classroom interactive blackboard (monitor)、Interactive Smart Tablet (Monitor)、Wisdom blackboard (monitor)、Nano-touch interactive intelligent blackboard (monitor)、Internet of things intelligent teaching blackboard (monitor)、The blackboard of Multimedia touch (monitor)	见附件（所有型号尺寸均为70吋，能效等级：2级）	GB21520-2015《计算机显示器能效限定值及能效等级》	2017-04-18	2020-04-18	有效 Valid		

4，ISO 体系查询

9001：2008 ；14001:2004；18001:2007 无覆盖黑板

证书编号	00216Q10023R0S	证书状态	有效
颁证日期	2016-01-05	证书到期日期	2018-09-15
初次获证日期	2016-01-05	信息上报日期	2016-12-14
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T 19001-2008/ISO 9001:2008
监督次数	0	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	大屏幕显示系统的销售		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	
变更类别	组织其它相关信息变更	变更日期	2016-12-07
换证日期	2016-12-07		

织基本信息

组织名称	上海峰宁信息科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91310000591633570D

证书编号	00216E20010R0S	证书状态	有效
颁证日期	2016-01-05	证书到期日期	2018-09-15
初次获证日期	2016-01-05	信息上报日期	2016-12-14
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T 24001-2004/ISO 14001:2004
监督次数	0	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	大屏幕显示系统的销售及相关管理活动		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	
变更类别	组织其它相关信息变更	变更日期	2016-12-07
换证日期	2016-12-07		

织基本信息

组织名称	上海峰宁信息科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91310000591633570D

证书编号	05316S20566R0S	证书状态	有效
颁证日期	2016-08-16	证书到期日期	2019-08-15
初次获证日期	2016-08-16	信息上报日期	2017-09-08
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007
监督次数	1	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	大屏幕显示系统的销售及相关职业健康安全管理活动		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

组织基本信息

组织名称	上海峰宁信息科技股份有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91310000591633570D

5，国玻检测认证

上海峰宁信息科技股份有限公司

发布时间：2016-10-09 08:43:45　编辑：上海峰宁　浏览：4

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
上海峰宁信息科技股份有限公司	WT-GH2016-033-0768	峰宁互动黑板专用触控玻璃	表面应力、弯曲度等五项	2016年09月27日	经检验,该峰宁互动黑板专用触控玻璃所检项目符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分：钢化玻璃》标准中的技术要求。

,

上海峰宁信息科技股份有限公司

发布时间：2016-10-09 08:44:44　编辑：上海峰宁　浏览：4

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
上海峰宁信息科技股份有限公司	WT-BM2016-024-0769	峰宁互动黑板专用触控玻璃	防飞溅性能	2016年09月27日	经检验,该峰宁互动黑板专用触控玻璃所检项目符合GB/T 29061-2012《建筑玻璃用功能膜》标准中的技术要求。

上海峰宁信息科技股份有限公司

发布时间：2016-10-09 08:45:46　编辑：上海峰宁　浏览：4

单位名称	报告编号	产品名称	检验项目	检验日期	检测结果
上海峰宁信息科技股份有限公司	WT-QT2016-098-0770	峰宁互动黑板专用触控玻璃	抗磨性	2016年09月27日	经检验,该峰宁互动黑板专用触控玻璃所检项目符合JC/T 2130-2012《移动电子产品视屏盖板玻璃》标准中的技术要求。

6，竞品分析汇总

宣传全贴合，3c 打擦边球。用的 BS 软件。软件下了功夫，做了一些功能优化集成。BS 软件功能过于简单，已经被对手琢磨的很透，相对于峰宁，我司软件需更加下功夫。

12：深圳中电捷智科技有限公司

1，产品基本分析

智慧黑板，班牌，纳米黑板套件

2，3C 认证查询

没有区分尺寸，一张证书走天下

证书编号 Certificte No.	申请人 Applicant	制造商 Manufacturer	生产厂 Factory	产品名称 Product	型号/规格 Model Specification	标准 Standard	发证日期 Issue Date	证日期 Original Issue Date	证书截止日期 Expiry Date	现状态 Status
17010901027238	深圳中电捷智科技有限公司 Shenzhen CEJZ Technology. , Ltd.	深圳中电捷智科技有限公司 Shenzhen CEJZ Technology. , Ltd.	深圳中电捷智科技有限公司 Shenzhen CEJZ Technology. , Ltd.	电教一体机（微型计算机） Audio-visual one machine	EI-550,EI-650,EI-700,EI-750,EI-860: 100-240VAC 50/60Hz 8A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008	2017-12-08	2017-12-08	2020-12-08	有效 Valid

3，黑板节能查询

没有节能报告

4，ISO 体系查询

:GB/T24001-2004/ISO14001:2004　GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007 无覆盖黑板

证书编号	02415Q2011668R0S	证书状态	有效
颁证日期	2015-10-13	证书到期日期	2018-10-12
初次获证日期	2015-10-13	信息上报日期	2017-11-27
认证项目	质量管理体系认证（ISO9000）	认证依据	GB/T19001-2008/ISO9001:2008
监督次数	2	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	商用液晶信息终端的设计开发、生产及服务。		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

组织基本信息

组织名称	深圳中电捷智科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	312054120

证书编号	02415E2010687R0S	证书状态	有效
颁证日期	2015-10-13	证书到期日期	2018-10-12
初次获证日期	2015-10-13	信息上报日期	2017-11-27
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T24001-2004/ISO14001:2004
监督次数	2	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	商用液晶信息终端的设计开发、生产及服务和相关管理活动。		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

织基本信息

组织名称	深圳中电捷智科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	312054120

证书编号	02415S2010472R0S	证书状态	有效
颁证日期	2015-10-13	证书到期日期	2018-10-12
初次获证日期	2015-10-13	信息上报日期	2017-11-27
认证项目	中国职业健康安全管理体系认证	认证依据	GB/T28001-2011/OHSAS 18001:2007
监督次数	2	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	商用液晶信息终端的设计开发、生产及服务和相关管理活动。		
是否覆盖多场所	否		
证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	CNAS	证书附件下载	

本信息

组织名称	深圳中电捷智科技有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	312054120
所在国别地区	中国 广东省	本证书体系覆盖人数	45
组织地址	广东省深圳市光明新区光明办事处白花洞村第一工业区一号路B16第二栋四层A座		

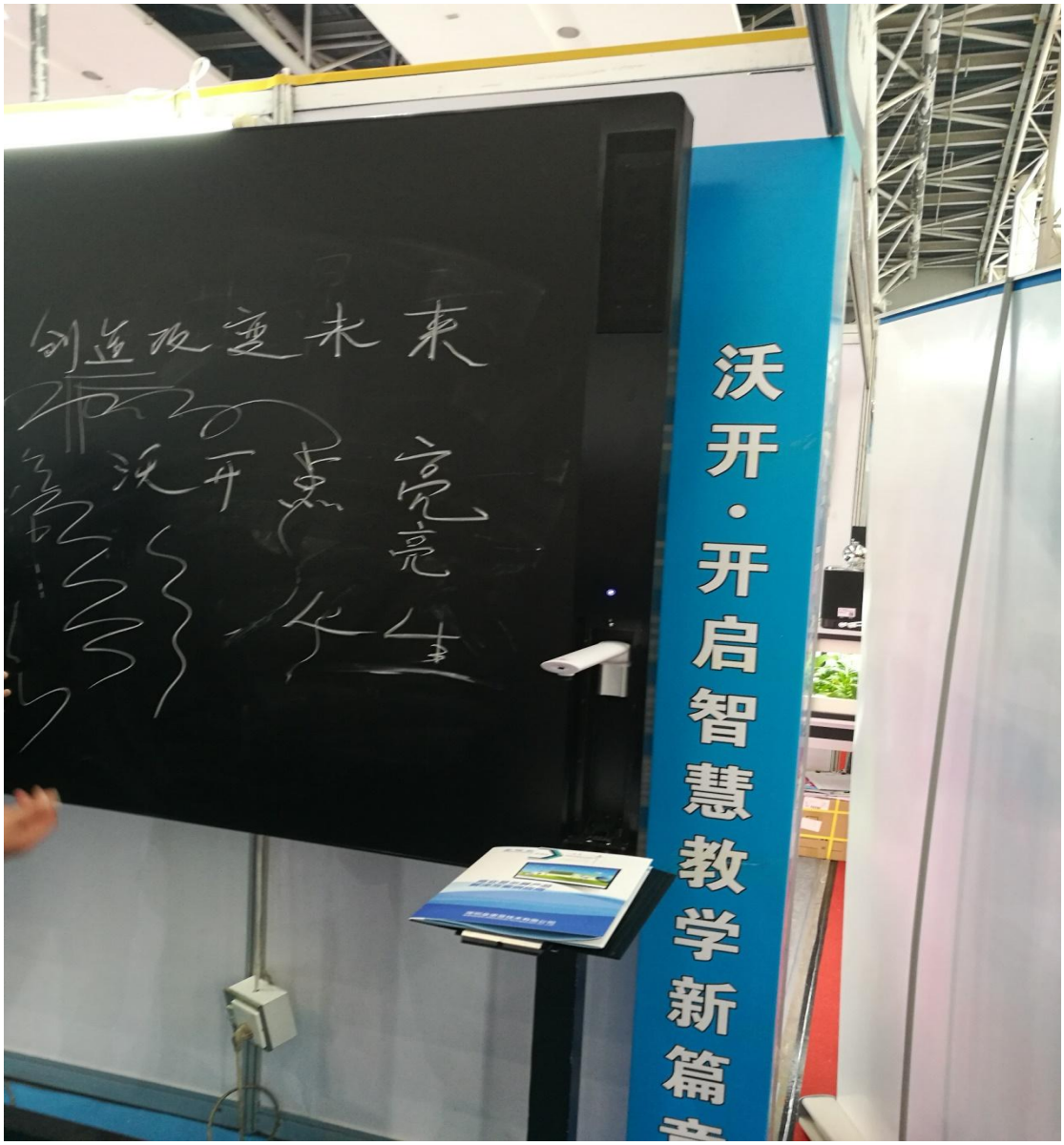
5，国玻检测认证

无

6，竞品分析汇总

之前没遇到过，做套料的厂家。主要营业背光模组、液晶模组。整机套件。号称能把亮度调到 700. ops 电脑一侧做工和泛普类似，带锁。内置折叠式有线展台。

13：沃开



1，产品基本分析

小巧的侧边展台结构，工艺和日月星云展台上的黑板一样，品牌（MINGRUI），

现场留的名片是北京一家。应该 是艾博德同一家。
音箱左右侧正面排布，接口集中左侧，两侧书写基本还行，中间书写差，2mm 左右黑色不明显边框，圆角。查询不到 3C。

2，3C 认证查询

无黑板 3C

:1856	北京博宇昊业多媒体科技有限公司 Beijing Boyuhaoye Multimedia Technology Co,.ltd.	北京博宇昊业多媒体科技有限公司 Beijing Boyuhaoye Multimedia Technology Co,.ltd.	深圳市艾博德科技股份有限公司 SHENZHEN iBOARD TECHNOLOGY CO.,LTD	液晶触摸多媒体显示器、液晶触摸一体机、交互式触摸一体机、触摸教育显示终端、内置微型电脑触摸一体机、多媒体触摸显示终端、多媒体触摸一体机（具有显示器和电视机功能） liquid crystal touch multimedia display	LED-32A，LED-32B，LED-32C，LED-32D， LED-42A，LED-42B，LED-42C，LED-42D， LED-50A，LED-50B，LED-50C，LED-50D，LED-55A，LED-55B，LED-55C，LED-55D， LED-65A，LED-65B，LED-65C，LED-65D， LED-70A，LED-70B，LED-70C，LED-70D，LED-75A，LED-75B，LED-75C，LED-75D， LED-84A，LED-84B，LED-84C，LED-84D，LED-85A，LED-85B，LED-85C，LED-85D，LED-98A，LED-98B，LED-98C，LED-98D: 220VAC 50/60Hz 1.0A	GB9254-2008;GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB13837-2012;GB8898-2011	2015-12-31	2015-12-24	2018-04-03	有效 Valid	

3，黑板节能查询

无黑板

4，ISO 体系查询

无

5，国玻检测认证

无

6，竞品分析汇总

搞不懂深圳人这是干嘛，有可能是在找代理商，只提供原材料加工。

14：深圳市创凯智能股份有限公司

1，产品基本分析

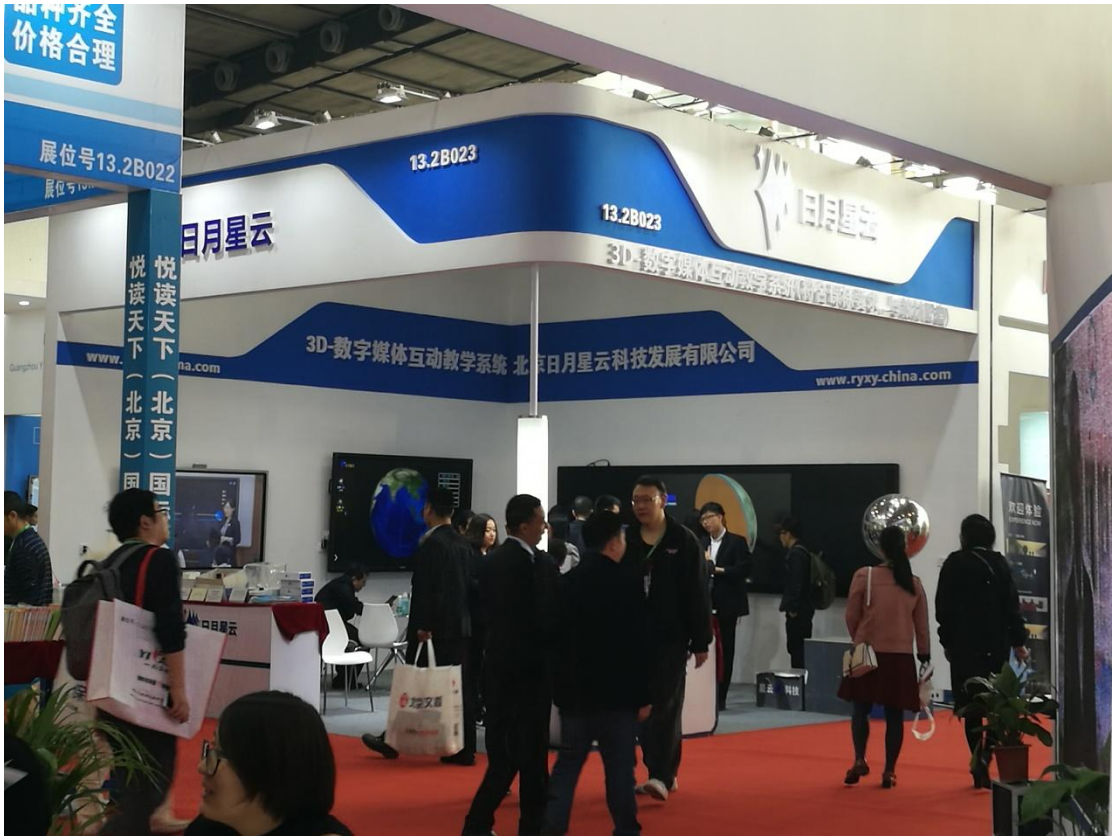
无边框，胶粘

2，3C 认证查询

无黑板 3c,无节能，没有黑板体系，没有国玻检测。

申请人 Applicant	制造商 Manufacturer	生产厂 Factory	产品名称 Product	型号/规格 Model Specification	标准 Standard	发证日期 Issue Date	证日期 Original Issue Date	证书截止日期 Expiry Date	现状态 Status	证书状态变化时间 Status Changing Time	原因 Reason	附件 Attachment
深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司宝安分公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd. Bao an Branch	硬件式交互平板（具有显示器和电视功能） Hardware-based Interactive Digital LCD board (LCD)	见附件	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB/T13837-2012;GB8898-2011	2017-12-15	2016-11-22	2021-10-27	有效 Valid			2455179.doc
深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司宝安分公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd. Baoan Branch	硬件式交互平板（具有显示器和电视功能） Hardware-based Interactive Digital LCD board (LCD)	见附件	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB8898-2011;GB/T13837-2012	2017-12-15	2016-11-22	2021-10-27	有效 Valid			2455181.doc
深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd.	深圳市创凯智能股份有限公司宝安分公司 Shenzhen Createk Intellitech CO., Ltd. Bao'an Branch	硬件式交互平板（液晶显示器） Hardware-based Interactive Digital LCD board (LCD)	见附件	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008;GB/T13837-2012	2017-12-04	2016-11-22	2021-10-27	有效 Valid			2455180.doc 2455180.doc

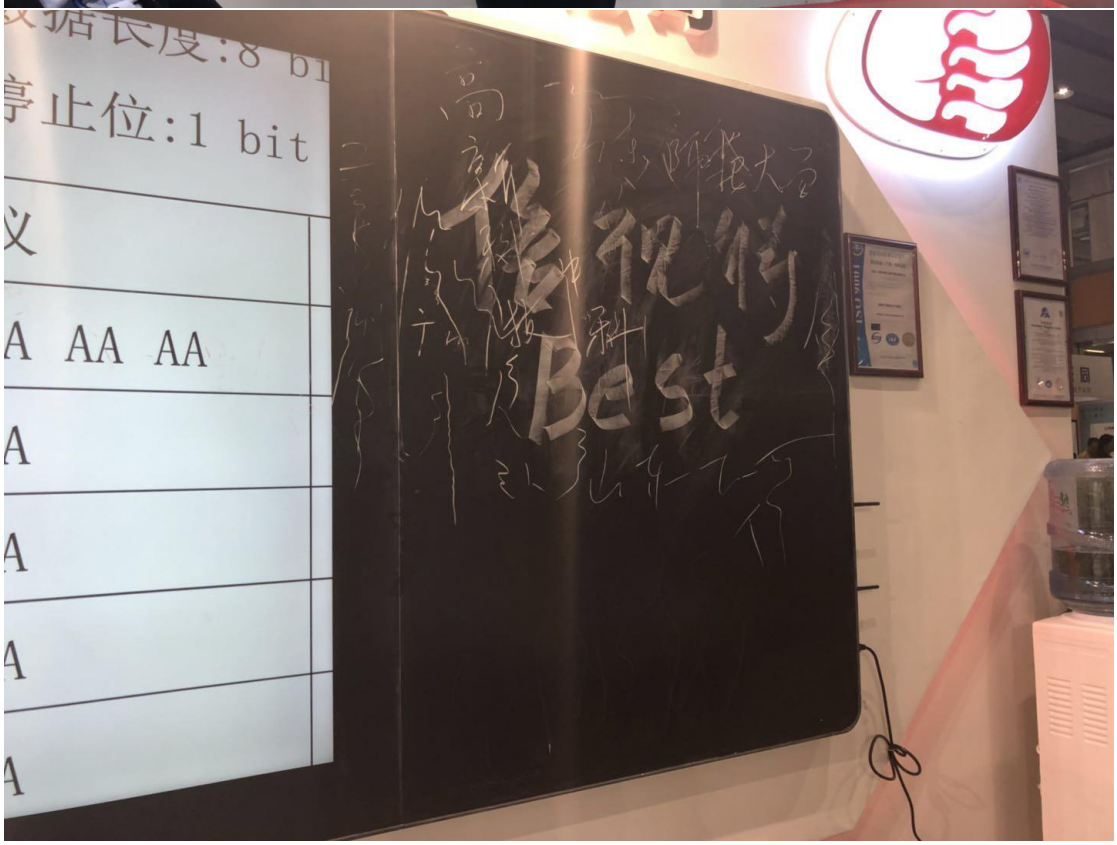
15：北京日月星云

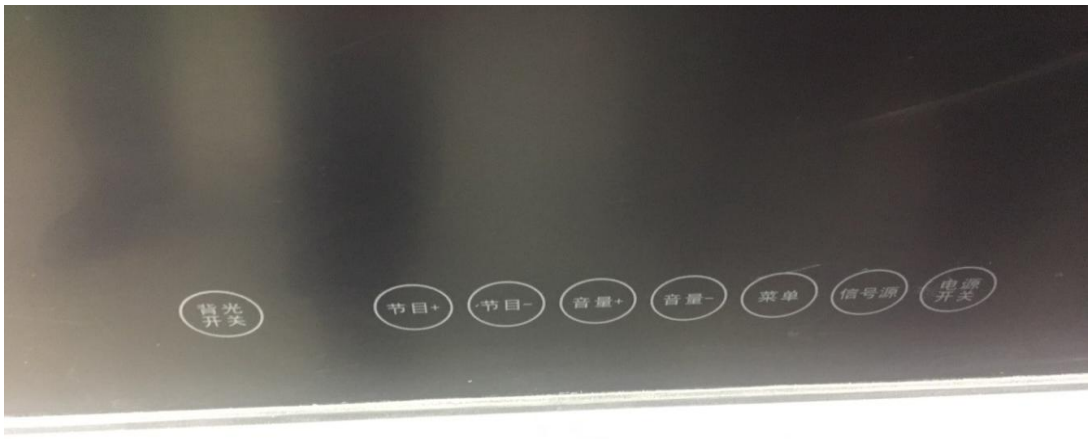

价格合理
展位号13.2B022
13.2B023
日月星云
13.2B023
3D-数字媒体互动教学系统 北京日月星云科技发展有限公司
www.ryxy-china.com
悦读天下（北京）国
悦读天下（北京）

和沃开的黑板为同一家工厂。

目前没有 3C 和节能。

16：凯为实业（广东）有限公司





1，产品基本分析

这家目前进步很快，在今年 7 月份在徐州机电和我们相遇过，但是 50 台 86 英寸黑板报价低于我们 10 万左右，两边书写效果一般，中间书写效果不好，全贴合，圆角设计，有边框。任意信号下，五指开关。

2，3C 认证查询

只有一张证书

2017010903027940	凯为实业(广东)有限公司 Kai for industrial (Guangdong) Co., Ltd.	凯为实业(广东)有限公司 Kai for industrial (Guangdong) Co., Ltd.	凯为实业(广东)有限公司 Kai for industrial (Guangdong) Co., Ltd.	智慧电子黑板(显示器) Intelligentelectronicblackboard	KW860DG-D01，KW750DG-D01，KW650DG-D01，KW860DP-D01，KW750DPD01，KW650DP-D01，KW860DG-D02，KW750DG-D02，KW650DG-D02，KW860DP-D02，KW750DP-D02，KW650DP-D02，KW860DG-E02，KW750DGE02，KW650DG-E02，KW860DE-D01，KW750DE-D01，KW650DE-D01：220V～，50Hz，6A	GB17625.1-2012;GB4943.1-2011;GB/T9254-2008(Class A)	2017-12-05	2017-12-05	2022-12-05	有效 Valid	

3，黑板节能查询

目前没有节能。

4，ISO 体系查询

/ISO14001:2015（覆盖黑板）。没有查到 ISO9001 和职业管理 18001

证书信息　打印　关闭

证书编号	10117E22250R0S	证书状态	有效
颁证日期	2017-09-18	证书到期日期	2020-09-17
初次获证日期	2017-09-18	信息上报日期	2017-09-28
认证项目	环境管理体系认证	认证依据	GB/T24001-2016/ISO14001:2015
监督次数	0	再认证次数	0
认证覆盖的业务范围	智慧电子黑板的研发和销售及其场所所涉及的环境管理相关活动		
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址			
证书使用的认可标识	SCC	证书附件下载	

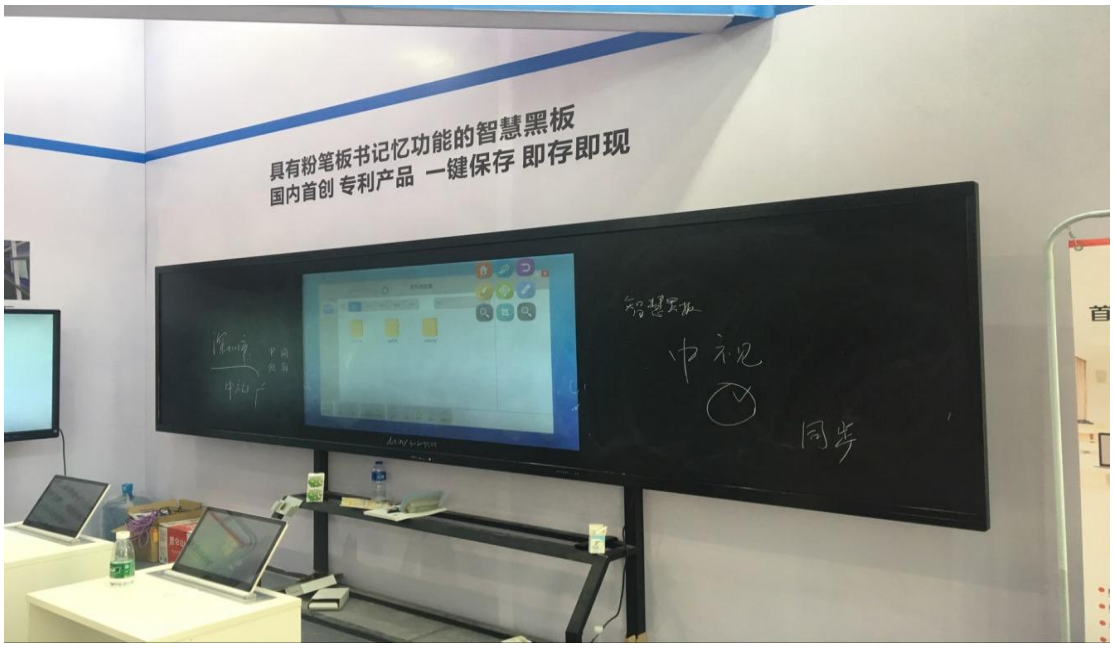
获证组织基本信息

组织名称	凯为实业（广东）有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91441900MA4W7TRQ56

5，国玻检测认证

无

17：中视同创


具有粉笔板书记忆功能的智慧黑板
国内首创 专利产品 一键保存 即存即现
智慧黑板
中视
同步

深圳市中视同创科技有限公司
首创历史性变革产品
——粉笔记忆“智”黑板
BACK TO SCHOOL
实现六大创新功能：
整体黑板实现全时粉笔书写记忆真正的“智”黑板,笔迹云记录
整体黑板教学书写内容全部即时同步保存及同步互动
学生同步在线即时互动学习,无任何延时,真正的在线互动学习
语音及视频通过智黑板同步“记录”发布
“智”黑板返原真实课后同步学习,复习
“智”黑板整体无逢拼接,高科技集成化
即写，即存，即显
OEM/ODM主力生产厂家
服务热线
400-086-0198

1，产品基本分析

在黑板的边框处加装的红外触摸框，在黑板两侧书写的板书，可以所见即所得。

2，3C 认证查询

无黑板 3C

证书编号 Certificte No.	申请人 Applicant	制造商 Manufacturer	生产厂 Factory	产品名称 Product	型号/规格 Model Specification	标准 Standard	发证日期 Issue Date	首次发证日期 Original Issue Date	证书截止日期 Expiry Date	现状态 Status	证书状态变化时间 Status Changing Time
2012010808573748	深圳市中视同创科技有限公司 Shenzhen ZhongShiTongChuang Technology Co., Ltd.	深圳市中视同创科技有限公司 Shenzhen ZhongShiTongChuang Technology Co., Ltd.	深圳市中视同创科技有限公司 Shenzhen ZhongShiTongChuang Technology Co., Ltd.	交互式液晶电子白板（带TV） LCD interactive multimedia board (TV)	CTV1850，CTV1920，CTV2160，CTV2220，CTV2320，CTV2420，CTV2620，CTV3220，CTV3720，CTV3920，CTV4020，CTV4220，CTV4320，CTV4620，CTV4720，CTV5020，CTV5120，CTV5520，CTV5820，CTV6020，CTV6320，CTV6420，CTV6520，CTV7020，CTV7220，CTV8020，CTV8220，CTV8420：100-240VAC，50/60Hz 1.8A 180W	GB/T13837-2012;GB17625.1-2012;GB8898-2011	2017-12-08	2012-10-16	2021-09-26	有效 Valid	

目前没有节能。无体系，无玻璃检测报告

18 深圳市艾博德科技股份有限公司

本次没有展出黑板。目前还没有黑板 3C 和节能.是灵畅互动的主要陪标厂商。不可小觑，后面继续跟进。

总结

通过本次展会观察，希沃，是达到宣传效果，其他的宣传效果并不好，希沃一直都是很吸人眼球，鸿合是因为品牌的作用，但是其实这么黑板展示的效果并不是很好，丰信达本次运用了大尺寸和曲面拼接，但是按照实际的宣传效果来看，并不理想，展位的人少。本次展会的参会人员基本都在希沃和鸿合的展位。

在本次的展会中，多家产品已经可以做到，五指息屏（丰信达、凯为实业等），但是屏幕下拉，目前在市场上还没有看到。

在此次展会上，多家黑板集成了很多设备，比如，录播，软件，集中控制管理。所以我司不仅要在产品上进行改良，比如我们的玻璃书写流畅度，边角的保护，拼缝。在 2018 年我们应该给客户提供可选的整套配合解决方案，不再仅仅是黑板的制造商，而是整套方案的提供商。所以我们除了黑板方面进行产品的更新迭代，更多的要进行产品解决方案的整合，形成多形式的解决方案，给用户多样的选择。

希沃白板 5 和我们的区别

希沃白板 5 跟咱们的侧重点不一样，他的产品定位是交互课件的制作工具，咱们侧重的课堂教学工具。

希沃的优势：课堂活动、思维导图工具我们没有，学科工具他们的也比较全，资源方面他们集成了乐乐学堂的微课、阿凡提的题库、网络画板的几何画板、极算的试卷

但可以从以下几点来控制希沃：

1、 通过白板可以一键打开当前老师的课程表，获取本堂课相应的云端备课课件、试题等资源，同时还支持老师按课程表切换课程及对应的备课资源

2、 桌面模式下可以使用白板的所有工具，桌面模式下支持工具条最小化成一个按钮

3、 授课时可以根据老师需要随时新增页面，不需要切换备授课模式

4、 支持全屏中英文、数字的混合智能识别，识别的结果可以手势删除部分文字

5、 支持多人同时书写和插除，互不影响，不论是笔迹、图片、图形都可以实现任意部分的擦除

6、 书写笔包括硬笔（普通笔）、荧光笔、印章笔、纹理笔、毛笔、钢笔、排刷、激光笔、文本输入等多种笔型；板擦包括任意擦除、区域擦除、对象擦除以及全屏擦除（备注：这些功能原来希沃白板 3 有但 5 去掉或简化了）

7、 支持智能录制微视频和课堂内容，并可一键上传教育云教师空间

8、 资源访问需支持多种渠道，支持从本地素材库一键拖拽资源到白板中；也可以从我的电脑中添加本地资源到白板中；同时可以点击云资源直接跳转到云端，云端资源既能按年级、学科、版本、章节同步筛选，也能按知识点分类筛选

9、 课堂上随时可以使用白板软件，不一定要连接网络和登录账号（希沃白板 5 使用时必须联网登录账号或插上绑定账号的 U 盘，否则没法使用）