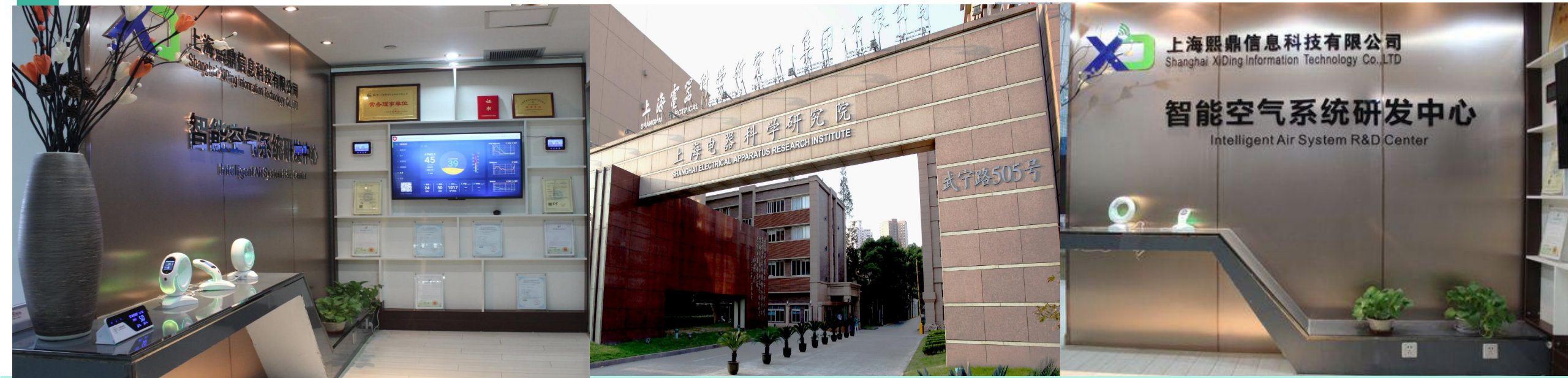




1. 上海熙鼎信息科技有限公司介绍

1.公司简介



- 成立于2015年，从事电控系统软硬件开发，智能化解决方案设计公司。
- 团队来源：上海电器科学研究所，**这边很好研发资源（产品测试、试验、认证）**
- 主要技术方向：**物联网、智能硬件、嵌入式系统开发**
- 领域：环保领域、农业等。

1. 创始人介绍



创始人：厉亚，又名厉广智

本科：武汉理工大学

计算机通信工程

硕士：上海计算技术研究所

计算机计算机软件与理论

自我评价：喜欢读书，毅力强，掌控情绪，善于找到问题本质，解决棘手问题。

工作经历：

2009年-2015年 上海电器科学研究所，

从事工业总线网关产品研发，低压电器产品通信规约国家标准制定、通信实验室建立等。

2015-至今，全职创业 上海熙鼎信息科技有限公司

1.研发团队情况



首席专家：谈永根

谈永根 教授级高工
48年研发电控设计经验
电科院电器分所顾问专家
主持产品研发及其标准制定



技术总监：厉亚

厉亚 高级工程师
学历：硕士
8年电控产品研发经验，
智能化电控系统设计
电器安全设计



研发工程师：徐杨杨

徐杨杨 工程师
职责：专注于无线传感器网络
智慧空气领域的方案设计与研
发。



技术经理：王军

王军 工程师
学历：硕士
学校：江南大学
职责：7年系统软件开发经验。
负责服务器端研发。

1.公司发展历程

2013

智能净化器电控板 开发业务

创始人：上电科工作
客户：Aisa云派电控研发
产品：电控板+APP1.0

2014

智能净化器电控板 开发业务

创始人：全职创业
客户：TDBAir 苏州爱美克等
云创大数据
产品：电控板、空气管家、APP
项目：获得创业大赛，政府20万支持

2015
5月

智能净化器电控板 开发业务

创始人：全职创业+联合创始人
客户：TDBAir 苏州爱美克
云创大数据、华茂集团
产品：电控板、空气管家、APP
项目：1. 获得创业大赛政府20万支持
2. 6月获得天使轮，180万

2016
6月

智能空气解决方案商 开发业务

创始人：全职创业+联合创始人
客户：华茂集团
产品：空气蛋、手机APP、空气管理系统、大屏幕软件、电控板
项目：1. 9月份获得100万融资，估值2000万

2017
9月

2018
3月



1.公司产品发展历程

2013



2014



产品：
APP 1.0
电控板、

2015
5月



产品：空气管家
APP 2.0
电控板、

2016
6月



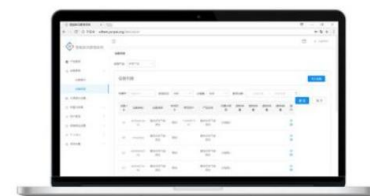
手机软件

2017
9月



大屏幕软件

2018
3月



空气管理系统



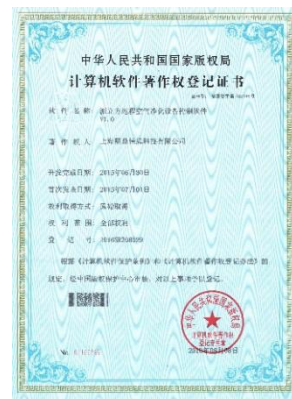
1.熙鼎知识产权



商标：8 项



已有产品



软件著作权：3 项



广东省净化协会



上海净化协会



专利：17 项

公司产品及服务



净化器 APP一键智能 解决方案

面向客户:

1. 面向带红外遥控功能的净化器。

提供服务:

1. 配码后一键智能，完成手机APP控制。
2. 提供滤网监测服务。
3. 净化器，人体感应智能控制。

交付结果:

1. 可以遥控净化器的空气监测仪
2. 手机APP软件
3. 大屏幕展示软件
4. 智慧空气管理系统

完成时间: 1天



新风APP智能控制系统 解决方案

面向客户:

1. 需要智能化新风主机
2. 电控板需要部分定制开发

提供服务:

1. 部分定制新风控制器
(符合GB4706.1)
2. 部分定制新风空气监测仪
3. 智慧空气管理系统

交付结果:

1. 可以遥控净化器的空气监测仪
2. 手机APP软件
3. 大屏幕展示软件
4. 智慧空气管理系统

完成时间: 15天



空气监测仪定制 解决方案

面向客户:

1. 需要定做个性化，
分离式空气监测仪。

提供服务:

1. 监测仪 外观设计
2. 监测仪 结构设计
3. 监测仪 电子设计

交付结果:

1. 生产文件: 结构文件、PCB加工文件等
2. 手机APP软件
3. 大屏幕展示软件
4. 智慧空气管理系统

完成时间: 3-4月



完全电控板定制 解决方案

面向客户:

1. 根据需求完成净化器
或者新风机电控板开发

提供服务:

1. 电控板设计
2. 产品整机设计咨询
3. 产品检测认证咨询

交付结果:

1. 功能测试样板

完成时间: 3-4月

公司产品—空气监测仪

空气监测仪

Air Monitor



空气监仪定制

面向：净化器、新风工厂

功能：PM2.5、CO2、TVOC，APP等

服务：外观设计、结构设计、电控设计等

交付：生产资料文件，工艺文件、测试报价



净化搭档

面向：净化器工厂或者品牌商

功能：空气监测、净化器遥控、APP远程控制

交付：遥控净化器的空气监测仪、

空气后台管理软件、大屏幕软件、手机APP

空气盒子

1、功能：PM2.5显示、万年历、

温湿度、净化器控制

2、服务：与净化器物联

3、面向：礼品、净化器或者新风工厂



新风伴侣+控制板

面向：净化器工厂或者品牌商

功能：空气监测、新风遥控、APP远程控制

交付：遥控新风的空气监测仪、新风控制板



空气后台管理软件、大屏幕软件、手机APP

公司产品—电控板定制

通用电控板 净化器-新风机通用线路板



净化器-直流电机通用板

型号:

- 功能:
1. 旋钮控制、负离子控制、定时
 2. 风机调速 (适用于310V直流电机)
 3. 与监测仪分离式控制

执行标准: 符合 GB.4706.1



新风机-直流电机通用板

型号:

- 功能:
1. 负离子控制、加热控制
 2. 2路风机调速 (适用于310V直流电机)
 3. 与监测仪分离式控制

执行标准: 符合 GB.4706.1



净化器-交流电机通用板

型号:

- 功能:
1. 旋钮控制、负离子控制、定时
 2. 风机调速
(适用于AC交流抽头电机、交流单速电机)
 3. 与监测仪分离式控制

执行标准: 符合 GB.4706.1



新风机-交流电机通用板

型号:

- 功能:
1. 负离子控制、加热
 2. 2路风机调速
(适用于AC交流抽头电机、交流单速电机)
 3. 与监测仪分离式控制

执行标准: 符合 GB.4706.1

软件系统

软件系统 智能控制管理系统软件

手机APP软件



支持：安卓、苹果

- 功能：
1. 室内室外空气质量显示
 2. 产品LOGO显示
 3. 指定厂商显示
 4. 手机APP智能控制

购物商场城



支持：安卓、苹果

- 功能：
1. 三级分销系统
 2. 产品分利系统
 3. 指定厂商显示

电视大屏幕空气监测软件



支持：安卓电视、安卓平板电脑

- 功能：
1. 室内室外空气质量显示
 2. 产品LOGO显示，及其工厂
 3. 广告通知显示

空气管理软件



支持：PC端空气管理软件系统

- 功能：
1. 设置大屏幕显示软件
 2. 查看产品分布
 3. 管理分销商
 4. 使用用户分布管理

01

产品一：智慧空气系统



03

产品二：智慧空气系统



新风搭档
PI-DB1-PC



APP



购物商城



后台管理软件



03

产品三：智慧空气系统



新风搭档
PI-DB1-PC



APP



购物商城



后台管理软件





服务品牌--天津TDBAir

2015年-研发产品-电控部分

瑞士TDB AIR空气净化器

一款专为中国室内空气环境
打造的空气净化器

更多细节 >>





服务品牌



华茂集团

HUAMAO GROUP

百年华茂 远见未来

华茂集团拥有宁波华茂文教股份公司、宁波华茂外国语学校、美国华源控股等包括研究所在内的30家全资和控股子公司及学校，现有教职员工2300多名。集团的经营规模、综合经济效益等指标，连续多年位列全国同行业首位，连续多年被评为宁波市百强企业，连续两年荣获为宁波市重点优势总部企业，多年荣获宁波市纳税五十强企业（年纳税上亿元）称号，是中国质量、服务、信誉AAA级企业。其拥有的“七色花”商标是国内教仪行业的唯一驰名商标。

2016年-研发产品-电控部分



核心净化技术介绍：

电介质材料形成蜂窝状中空微通道，电介质包裹电极片在通道内形成强烈的电场，它对空气中运动的带电微粒施加巨大的吸引力，在仅产生最小气流阻抗的同时能够吸附几乎100%的空中运动微粒，对PM2.5等颗粒污染物去除效果尤为显著，同时可将附着在颗粒物上的细菌、微生物等收集并在强电场中杀灭，因此驻电极在高效去除PM2.5的同时还具有高效的除菌功效。



服务品牌



华茂集团
HUAMAO GROUP

百年华茂 远见未来

华茂集团拥有宁波华茂文教股份公司、宁波华茂外国语学校、美国华源控股等包括研究所在内的30家全资和控股子公司及学校，现有教职员工2300多名。集团的经营规模、综合经济效益等指标，连续多年位列全国同行业首位，连续多年被评为宁波市百强企业，连续两年荣获为宁波市重点优势总部企业，多年荣获宁波市纳税五十强企业（年纳税上亿元）称号，是中国质量、服务、信誉AAA级企业。其拥有的“七色花”商标是国内教仪行业的唯一驰名商标。

2017年-研发产品

新风净化一体机（柜式机）

型号	额定电压	输入功率	噪音	CADR颗粒	CCM	净化能效	适用面积	外形尺寸	产品重量
KJ1500	220V AC50HZ	≤88W	≤65db(A)	≥1420m³/h	≥12000mg	≥16.3m³/(W·h)	50~80m²	700×404×1675mm	≤50kg



整体构造设计理念

- 1、拥有内外循环系统，可根据室内环境情况自动切换内外循环系统
- 2、底部和后部均设有新风进风口，灵活满足各种安装要求
- 3、底部预设脚轮安装孔位，可灵活变换使用方式
- 4、内部采用航空级别EPP，具有质轻、环保、隔音、阻燃等优良特性
- 5、机壳与机门连接处装有断电开关，有效的保证人员身体安全
- 6、机身设计过滤器为抽屉式拆装方式，方便快捷，整套滤网更换不超过3分钟
- 7、电机采用日本芝浦电机，相比同类电机更节能、可靠、运行寿命长等优点



华茂集团
HUAMAO GROUP

百年华茂 远见未来

华茂集团拥有宁波华茂文教股份公司、宁波华茂外国语学校、美国华源控股等包括研究所在内的30家全资和控股子公司及学校，现有教职员工2300多名。集团的经营规模、综合经济效益等指标，连续多年位列全国同行业首位，连续多年被评为宁波市百强企业，连续两年荣获为宁波市重点优势总部企业，多年荣获宁波市纳税五十强企业（年纳税上亿元）称号，是中国质量、服务、信誉AAA级企业。其拥有的“七色花”商标是国内教仪行业的唯一驰名商标。

2018年-研发产品-电控部分



名称：前门板
材料与工艺：铝 冲压
表面氧化
外观效果：象牙白
细磨砂面（效果参考小米净化器）

名称：显示屏
材料与工艺：透明亚克力 背面印刷
外观效果：象牙白
细磨砂面（效果参考小米净化器）

名称：显示屏
材料与工艺：透明亚克力 背面印刷
外观效果：银色磨砂面
象牙白
细磨砂面（效果参考小米净化器）



服务品牌--天津尚赫

SUN HOPE

1993

尚赫进入中国市场，并投资亿元人民币自建规模宏伟、设施齐全的尚赫智能科贸大厦，奠定尚赫在中国的根基；2005年，斥资500万美金投建总面积达9000平方米、集生产研发、GMP生产基地、营运管理、市场营销、教育培训、物流中心等于一身的研发生产中心，成为尚赫在中国的战略决策中心。

2014

尚赫公司乔迁新址，尚赫新厦正式启用，作为品牌经营人研修业务水平、拓展市场空间的交流中心；2015年，毗邻原有生产研发中心，尚赫再度置地50亩，建设集生产厂房、综合科研及配套设施于一身的健康、美容研发阵营，总建筑面积达38800平方米，总投资达2.5亿，成为尚赫发展史上的又一个崭新里程碑。

2017

2017年12月，尚赫公司投资50亿元，建设滨海高新区尚赫全球总部，总占地400亩。该项目全部投入运营后，预计可实现年销售收入200亿元以上，这将成为尚赫公司专注大健康事业发展，在中国投资布局的重要一步。

2017年-研发产品-电控部分





服务品牌

Haier



NATHER 兰舍

您的研发中心
Your private R&D Center



物联网



APP



云端服务



硬件



风道



结构



上海熙鼎信息科技有限公司
ShangHai XiDing Information Technology Co.,LTD

空气管理系统方案提供商

姓名: 厉广智
电话: 1377 4252 543
地址: 上海市普陀区武宁路509号电科大厦2202室