



## 三和国际集团 2022年度总结表彰大会隆重举办

金虎辞旧岁、儒商智慧谱写三和人事业辉煌！  
玉兔迎新春、儒家信仰引领新征程乘风破浪！

——张华董事长



### 2022年大环境

- 一、疫情反复和经济下滑的双重冲击下，企业生存与发展经历前所未有的挑战。
- 二、局势动荡、竞争激烈，中国经历百年未有之大变局，机遇与挑战并存。
- 三、三和人在重重困境中突破年度经营目标，超出期望！

### 2022年经营绩效

- 一、年度销售规模同比增长达到预期。
- 二、净利润同比基本达标。
- 三、投资回报率同比基本达成。
- 四、资金与财务运作稳健。
- 五、股权激励与创业平台：利益共同体全覆盖、命运共同体大步推进。

### 2022年重要战略与推动成果

- 一、集团完善股东标准，实现利益共同体全覆盖、命运共同体大步推进。华富三和启动股权激励，华信三和股东团队进一步壮大，集团股东总人数达42人，内部创业平台再上新台阶。
- 二、市场本部/市场部新产品引进取得重大成果：汽车薄膜拐点业务取得重大成就，荣村导电胶项目取得新的突破，电子胶黏项目取得良好开端！
- 三、印刷电子应用研究所数百万的再次投入并转型升级，提供专业的应用解决方案、高效的打板打样、专业的标准与品质检测、精准的品质判定。打造终端、供应端、用户端、科研端的共赢平台，发挥三和的重要枢纽价值。
- 四、成立三和国际军团、尖刀连，组建突击队，快速集结资源，实现各战区经营、拐点业务的全面突破。
- 五、企业数字化建设：引进HR系统，升级CRM系统体系，配套升级电子会议平板、线上视频会议系统，实现集团现代化、国际化智能会议，为集团经营绩效提供强有力支持。
- 六、三和国际商学院成功举办新员工培训，开展三和精英外训，为三和国际子弟兵打造持续贡献力量，取得圆满成功。
- 七、企业大学取得战略性发展，三和国际商学院、孔圣书院的定位升级，价值呈现取得较好成果。
- 八、三和国际顺利通过国家高新技术企业资质认定，综合体现了三和国际的高质量经营管理能力、技术创新能力和高端技术开发能力，大幅提升企业品牌形象，彰显企业实力和口碑！
- 九、《三和国际集团画册》隆重出版，展现价值，彰显实力和文化贡献，让更多客户持续体验到三和的独特价值；《产品手册》改版升级、为更好地服务客户提供强有力的支持与项目保障。
- 二、商业地产与高新产业园
  - 一、三和国际高新产业园，打造客户信赖的现代高端智能产业园区，荣膺昆山市“小微特产业园”称号并获得政府奖励。
  - 二、商业地产项目引进和推动取得良好开端。
  - 三、华富三和打造卓越的商业地产与高新产业园运营品牌。
  - 三、《三和华富物业画册》隆重出版。
  - 四、三和华富物业微信公众号正式上线。

- 六、目标客户的服务质量与信赖度取得大幅提升。
- 七、人才引进与人才梯队建设、制度流程与机制的完善有较大提升。
- 八、基础建设稳固、框架结构合理、顶层设计科学，为三和国际战略的转型升级奠定百年基石。
- 九、三大产业战略布局与发展并举，各经营单位和各部门形成合力并持续稳健发展。



### 三、文化事业

第十三届深圳孔子文化节暨第十四届祭孔大典在艰难环境下依然取得巨大成功！续写着三和人持续的文化贡献与社会担当！

**三和仁爱·孔圣书院价值呈现：**  
目的：打造中国最具代表性的儒商文化赋能平台，帮助更多企业家成为儒商，造福一方！  
目标：助力粤港澳大湾区万名企业家实现个人成长、事业成功、家庭幸福，为家国天下持续做出积极贡献！  
定位：文化力、生产力、创造力；儒商问道、家风建设、家族传承；儒商文化、儒家信仰的独特价值和重要输出平台。

**三和国际儒商文化、儒家信仰体系不断改善与创新：**  
持续推动《修身五要素》工程、举办三和国际孔圣诞日·祭孔大典。持续举办《儒商企业文化圣典》培训，以儒商文化提升认知、启迪人生智慧！  
以儒商问道帮助更多企业家成为儒商，造福一方！以儒商文化持续帮助行动教育·深圳校友会企业家成长、成功和幸福，为尼山世界文明论坛开幕式儒商主题发言。

**《文化圣典》、《深圳孔子文化节画册》：**  
文化力、生产力、创造力。以儒商问道、家风建设、家族传承，结合四书经典、圣贤名句，通过图文并茂的画册典籍，让儒家文化更接地气地在家庭、事业和人生中得到传承和弘扬，实现精神与物质的双丰收，为经济发展、科技进步、世界和平的家国天下做出积极贡献。

## 振奋人心·民企发展形势向好

十四届全国人大一次会议在北京人民大会堂举行记者会，国务院总理李强应大会发言人王超的邀请出席记者会，并回答中外记者提问。国务院副总理丁薛祥、何立峰、张国清、刘国中参加。

**美国消费者新闻与商业频道记者：**今年是中国疫情过峰后的第一年，很多人预期经济将在短期内反弹，中国准备采取怎样的措施实现全年经济增长目标？中国经济在今年及接下来的五年将面临哪些有利和不利因素？未来五年中国计划采取什么样的政策来支持可持续、高质量增长？近几年中国在应对债务、资本无序扩张等系统性风险方面的政策取得了哪些成效？

**李强：**这位记者朋友会很抓机会，我记了一下，你一口气提了4个问题、涉及6方面内容。时间关系，我只能择要作些回答。

今年世界经济形势总体不容乐观，不稳定、不确定、难预料因素比较多，如何稳增长对世界各国都是一个考验。今年，中国经济预期增长目标定为5%左右，这是我们综合考虑各方面因素后确定的。当然，中国的经济总量已经突破120万亿元，基数很高，加上今年的新挑战不少，要实现5%左右的增长，并不轻松，需要倍加努力。

有关具体政策措施，去年中央经济工作会议已经作了全面部署，基本取向是坚持稳字当头、稳中求进，推动经济运行整体好转。稳，重点是稳增长、稳就业、稳物价；进，关键是在高质量发展上取得新进步。具体来讲，我想要特别做好几件事，或者说要打好这么几套组合拳：一是宏观政策的组合拳，二是扩大需求的组合拳，三是改革创新的组合拳，四是防范化解风险的组合拳。这些组合拳，都是有其具体内涵的，有的还会根据实践的需要不断充实、调整和完善。

刚才，这位记者朋友问到了有利和不利因素问题。中国发展确实有很多优势条件，比如，市场规模巨大，产业体系完备，人力资源丰富，发展基础厚实等，更重要的是制度优势显著。说到困难，大家都有困难，今年我们的困难也不会少，但是，大家想一想，哪个时候、哪一年没有困难呢？我们从来都是在克服苦难中不断实现新发展的。我们这一代中国人从小听得最多的故事就是大禹治水、愚公移山、精卫填海、夸父逐日等等，都很励志，讲的都是不怕困难、不畏艰险、勇于斗争、自强不息的精神，我们中国人不会被任何困难所压倒。

从最近两个多月情况看，我国经济运行出现了企稳回升态势，一些国际组织也调高了今年中国经济增速的预期。对中国经济的前景，我想用8个字来概括，就是“长风破浪，未来可期”。对此，我充满信心。

**新加坡联合早报记者：**您早年当过温州市委书记，温州市以及您后来任职的浙江、江苏以及上海都是中国民营经济非常发达的地方，您对民营经济有很深的了解。请问您认为中国还需要采取哪些措施提振民企的信心、支持民企的发展？还有哪些地方做得不够、需要补齐？

**李强：**大家一定都已关注到，这次两会期间，习近平总书记在看望全国政协委员时，就民营经济健康发展、高质量发展作了深刻阐述，引起热烈反响。广大民营企业深受鼓舞、深受激励，都很振奋。

我长期在民营经济比较发达的地方工作，经常有机会与民营企业交流，对他们发展中的期盼和顾虑还是比较了解的。在这里，我主要想表达这么几层意思：

第一，“两个毫不动摇”是我国基本经济制度的重要内容，是长久之策，过去没有变，以后更不会变。确实，去年有段时间，社会上有一些不正确的议论，使一些民营企业内心感到忧虑。其实在发展民营经济这个问题上，党中央的方针政策一直是非常明确的。党的十九大、二十大和去年的中央经济工作会议，都作了强调。对此，我们是旗帜鲜明、坚定不移的。

第二，民营经济的发展环境会越来越好，发展空间会越来越大。我们将在新起点上大力营造市场化、法治化、国际化营商环境，平等对待各类所有制企业，依法保护企业产权和企业权益，促进各类经营主体公平竞争，支持民营企业发展壮大。从发展空间看，中国具有超大规模的市场需求，还有很多新领域新赛道有待开拓，都蕴藏着巨大的发展机遇。民营经济一定是大有可为的。

第三，时代呼唤广大民营企业谱写新的创业史。这也是我特别想说的一点。经济发展有其客观规律，也依赖客观条件，但更需要很强的主观能动性。希望民营企业大力弘扬优秀企业家精神，坚定信心再出发。说到这里，我不由想起当年江浙等地发展个体私营经济、发展乡镇企业时创造的“四千”精神：走遍千山万水、说尽千言万语、想尽千方百计、吃尽千辛万苦。虽然现在创业的模式、形态发生了很大的变化，但是当时那样一种筚路蓝缕、披荆斩棘的创业精神，是永远需要的。我们各级领导干部要真诚关心、服务民营企业，构建亲清政商关系，带动全社会形成尊重创业者、尊重企业家的良好氛围。我相信，在新时代新征程上，广大民营企业一定能谱写出更加辉煌的创业史。



**《儒商使命》**  
以儒家文化形成的共同**信仰**和价值观  
上下同欲、万众一心、  
铸就**儒商**之魂！  
注释：命运共同体的共享平台与社会担当。

**《儒商精神》**  
有较高的人格修养和人生智慧；  
有坚定的儒家**信仰**和神圣使命；  
有良好的个人口碑和社会贡献。  
注释：为经济发展、科技进步、社会和谐的家国天下奋斗一生！

**印刷电子应用研究所**  
三和国际印刷电子应用研究所专注于通讯电子、智能电子、电子电路行业，为品牌端、供应端、用户端和科研机构提供专业的应用解决方案、打板打样、性能测试和品质判定的专业服务。

联系人：胡晓斌 13410074528

### 2023年战略目标与展望

- 一、发挥三和军团、尖刀连的重要价值作用,持续打造专家型珠三角服务团队,用心为客户提供个性化的解决方案与项目方案包,以独特的价值持续感动客户并超越期望!
- 二、突击队的组建发挥重要作用,为拐点业务、终端开发的重大突破作出积极贡献。
- 三、持续扩大创业平台与股权激励,搭建并实现全体家人利益共同体、命运共同体的事业平台。
- 四、发挥三大研究所尤其是印刷电子应用研究所的功能与价值,获得重大突破,打造终端、供应链、用户端、科研端的共赢平台,发挥三和的重要枢纽价值。
- 五、改善并突破集团发展规模与专业人才引进的瓶颈,为绩效增长发挥重要价值贡献。
- 六、一度水功夫与增长裂变的持续性重大改善,并获得新的突破,提升集团经营规模与业绩。
- 七、华富三和战略转型升级,打造卓越的商业地产与高新产业园运营品牌,赢得客户信赖,价值呈现更上一层楼!
- 八、以文化人,通过《文化圣典》帮助三和人建立信仰,持续修炼,自我完善,以厚德载物的承载力和自强不息的担当精神,实现个人成长、事业成功、家庭和睦的幸福人生。
- 九、以文化企,通过儒商文化、儒家信仰体系,帮助更多企业家成为儒商,造福一方!打造中国最具代表性的儒商文化赋能平台,实现儒家事业、文化产业的重大突破!

回顾2022年,三和人上下同欲、万众一心,在艰难环境下各项工作仍然取得了不平凡的卓越绩效,实在难能可贵,在此,我代表三和国际集团向做出努力、付出和贡献的每一位家人表示最热烈的祝贺和最衷心的感谢!展望2023年,我们心怀梦想,使命在肩!

三大产业齐头并进,让我们携手前行,为打造中国高新电子材料卓越品牌、商业地产与高新产业园运营平台。

最具代表性的儒商文化赋能平台,共同努力!为个人成长、事业成功、家庭幸福,为梦想一起奋斗!

衷心的祝愿:  
各经营单位生意兴隆,业绩倍增  
各位家人身体健康,周家幸福,新年快乐!  
谢谢大家!

三和国际集团董事长: 

### 三和国际集团2023年目标责任书签订仪式成功举行

2023年1月15日下午15:30,三和国际集团2023年目标责任书签订仪式在三和国际孔圣堂隆重举行,在全体三和家人的见证下,各经营单位与集团签订年度战略目标,战鼓擂动勇者胜、踔厉奋发再出征!

本次目标责任书签订仪式分为四大流程:2023年集团总目标宣读、目标责任书签订、团队风采展示及分享、宣读战斗誓词。

张华董事长带领三和全体家人向大成至圣文宣先师孔圣人上香行礼,签订仪式在庄严肃穆的拜拜礼中拉开序幕。三和国际集团运营副总裁、市场营销管理中心总经理岳晓光先生宣读三和国际集团2023年集团总目标。

展望2023年,三和国际集团打造终端、供应链、用户端、科研端的共赢平台,发挥三和的重要枢纽价值!发扬工匠精神,做事求精准,产品须质量,项目必成功,一度水功夫与裂变的成功突破,全面突破2023年战略目标!



三和国际集团张华董事长  
与三大中心负责人签订2023年目标责任书



三和国际集团张华董事长  
与市场本部/市场部负责人签订2023年目标责任书



宣读战斗誓词



三和国际集团张华董事长  
与销售公司负责人签订2023年目标责任书



华天三和徐报印总经理  
与项目部负责人签订2023年目标责任书



华利三和吴秀萍总经理  
与项目部负责人签订2023年目标责任书



华中三和郑泽敏总经理  
与项目部负责人签订2023年目标责任书



三和国际集团张华董事长  
与华富三和陈悦明总经理签订2023年目标责任书

誓词  
我是一名忠诚的三和战士,为了三和人的使命为了有成就感的幸福人生,全面突破2023年战略目标我将和全体三和人一起,全力以赴、并肩战斗、绩效卓越,成就梦想!

宣誓人:

### 三和国际集团 - CRM项目启动会圆满举办



2022年11月25日,三和国际集团CRM项目启动会在集团孔圣堂圆满举办。本次启动会分为四个流程:

**一、纷享销客公司介绍**  
纷享销客深圳分公司杨小会总经理对纷享销客做了全面的介绍。纷享销客是中国CRM领导品牌,CRM不仅仅是客户管理工具,更是管理升级与数智化的持续进化。公司聚焦产品行业化、方案行业化、服务行业化,是电子制造客户的共同选择。

**二、CRM项目实施方案**  
纷享销客售前实施部交付专家戴军老师分享三和国际引进升级CRM系统的目的是构建以客户为中心,项目为主线的连接型CRM系统,助力高新电子材料方案商成功转型。项目背景主要有两个方面:第一是现有工具局限性,包括当前CRM系统技术无法更新、不支持移动办公、项目管理不到位、对项目突破帮助有限;第二是跟不上业务发展,包括公司定位为高新电子材料方案商、项目突破需要打通产业链上下游、进行精细化项目管理、迫切需要CRM系统进行有效支撑。

同时戴军老师对双方CRM实施项目组进行了人员分工与职责介绍,以及实施范围、方法论、沟通机制等等。项目计划从12月开始实施,3月1日正式上线。最后戴军老师引用三和国际文化经典卓越观“小改善,大进步”,以此保障项目的成功。

#### 三、精彩分享

华中泰和副总经理郑总进行了分享,希望通过新的CRM系统对项目的理解、挖掘、开发、实施、确认进行全面精细化的管理,打通产业链上下相关资源,赢得客户信赖,获得更多订单,为公司效益增长做价值贡献。华天三和总经理徐总也分享到,CRM好比是医生,可以对我们的客户进行全面的管理和检查,第一时间做出快速反应,挖掘需求,解决痛点,呈现价值,最终提供高质量、高效率、高价值的运营保障体系,便捷、精准、高效服务目标客户。

#### 四、总结

三和国际集团运营副总裁岳总总结:通过本次CRM系统的全面升级,为员工移动办公提供便利,从线索到回款的可视化项目管理,提升项目成功率,挖掘需求、解决痛点、呈现价值,为终端、供应链、用户端和科研机构搭建共享平台,发挥三和枢纽价值作用。希望参与CRM项目实施的全体家人积极配合,确保项目的成功!

### 三和国际·特种兵通关

三和国际为全面提升高新电子材料方案商服务质量,打造高标准特种兵,实现能力和信赖的突破,全面构筑卓越的三和品牌,让更多客户持续体验到三和的独特价值,三和国际商学院在2022年7月16、23日,成功举办了为期两天的特种兵通关。

三和国际特种兵,是专家型营销团队的先锋、目标大客户的尖兵、项目制方案包成功突破的带头人,德才兼备、值得信赖的专家型服务精英。

本次2022年上半年特种兵通关在集团总部孔圣堂举行。通关主题包括产品解决方案和项目方案推介,现场实战模拟,围绕销售准备、公司介绍、价值呈现、了解客户需求、挖掘痛点、产品解决方案和项目方案呈现、现场答疑等不同维度评分;由集团总裁、运营副总裁、市场部总经理、市场部总监和销售公司总经理担任评委,现场评分考核,自评点评,找出不足,持续改善。营销一线全员参加了此次通关,观摩学习,共同成长!

通过对现场特种兵通关人员的互动交流,大家纷纷表示,在通关过程中压力非常大,真正体验了“不通不知道、一通吓一跳”,在通关中发现了自己的不足,是一次非常好的体验,在后续的工作学习中,要不断的强化自己的专业知识、熟练掌握产品解决方案和项目方案包、提升现场异议处理能力,只有这样才能服务好客户,获得客户信任。

最后,集团运营副总裁岳总进行了总结:

本次特种兵通关就是要打造高标准特种兵,全面提升三和家人的信任度、全面提高客户的信赖度,全面打造三和质量!通过通关,让我们看到了三和特种兵的自信,充分展现了三和人的精神风貌!大家都非常重视,表现非常淡定,同时也有很大的改善空间,下一步需要在了解客户需求、公司介绍、产品解决方案和项目方案包的价值呈现方面持续提升。

以客户为中心,奋斗者为本,打造三和国际专家型珠三角服务团队和安全运营保障体系,为客户提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案,为客户老板省心、管理层省事、企业省钱!超越期望!



三和国际集团: 高新电子材料方案商  
联系人:余雅斌 13418452007

#### 高能薄膜研究所

三和国际高能薄膜研究所,配备千级净化车间,专注于智能电子、汽车电子、工控医疗行业,为用户提供专业的薄膜研发与应用方案。




三和国际集团: 高新电子材料方案商  
联系人:朱曾战 13632998958 联系人:李伟忠 15815571581

#### 精工高透过率多波段管控隐藏IR油墨-HF GV3系列IR油墨

产品应用  
■ IR油墨主要用于电容式触摸屏、电子遥控器等行业,是可以使IR(红外线)透过,并能遮断可见光、紫外线的油墨。

产品特性  
■ 外观平滑高光泽,耐高温(160-180°C)烘烤不变色;  
■ 可同时对多波段透过率进行管控调配;  
■ 可见光<1%、红外光>87%;  
■ 具备高附着性及耐水性,且可用于移印。

试验项目	试验内容	评价
附着力	胶带高粘附力测试	5B
硬度	铅笔硬度4H(重量750g)	3H
耐酒精性	IPA来回擦拭试验 1kg×20回	无变色,无脱落
耐高温高湿试验	60±2°C 95±2% 240hr	无变色,无脱落
耐水雾试验	在沸水中放置30min后做附着力测试	5B
耐摩擦性	老化试验仪1000hr	无变色,无脱落




### 三和国际商学院2022年第二期新员工培训成功举办



2022年10月9-11日，三和国际商学院为期三天的2022年第二期新员工培训成功举办。

本次新员工培训目的是通过系统学习培训，让新员工快速成长和成功，实现有成就感的幸福人生！目标是100%考核达标，最终全面提升三和家人的信任度，全面提高客户的信赖度，全面打造三和质量！

#### 班委竞选

首先是竞选班长，由五位候选人进行PK，大家分别发表了精彩的竞选演讲，在即将开始投票时，此时出现了惊喜的一幕，华天三和新员工陈文伟主动举手申请，希望能参加竞选，这是从来都没有出现过的场景，为鼓励他的积极主动，商学院同意了他的申请。让人更加惊喜和意外的是，可能是被他的积极主动所感染，绝大多数的家人都把宝贵的一票投给了陈文伟，最终陈文伟竞选班长成功，并与华利三和梁晓宇、华中泰和李永正组成班委，大家鼓掌通过。

#### 开班仪式

随后开班仪式正式开始，三和国际集团董事长兼CEO、商学院院长张董带领全体新员工进行了神圣而又庄严的拜师礼。商学院教学处贺总对本次培训的安排及规则进行了介绍，并宣布了班委名单，班委成员分别进行了自我介绍和承诺，班长带领全班宣读誓词。最后，由三和国际集团行政副总裁、商学院常务副院长池总代表三和国际商学院对新员工的到来表示最热烈的欢迎！三和国际的使命是为高新电子产业发展、文化事业传承的家国天下而共同努力，造福全社会！成为一家伟大的企业。我们的梦想宣言中有说，我有一个梦想，为实现背井离乡的誓言，为了父母、爱人、儿女有尊严的生活，我不愿碌碌无为、不思进取，我要让生命在追梦中更加精彩，我要努力！我要奋斗！衷心祝愿本次新员工培训取得圆满成功！同时也希望各位新家人能在三和的事业平台上取得成功与幸福！



梦更加精彩，我要努力！我要奋斗！衷心祝愿本次新员工培训取得圆满成功！同时也希望各位新家人能在三和的事业平台上取得成功与幸福！

#### 精彩课程

新学员的第一堂课是由张董带来的《儒商企业·文化经典》课程。张董从儒家信仰开始，多个维度去诠释三和国际儒商企业文化，让新员工们深入的了解到儒商企业文化的内涵，建立共同的信仰和价值观，三和《文化圣典》包含了三和国际集团三十多年成长经验和风雨历程，真正洞悟了，可以成就精彩的人生。张董希望与新员工一起，携手与共，为经济发展、科技进步、社会和谐的家国天下而共同努力！一起奋斗！



#### 结业典礼

首先，由商学院教学处贺总公布考核成绩，评选出华利三和梁晓宇、华天三和陈文伟、汤浩为学习标兵，评选出华利三和吴总、通讯电子市场本部樊总为优秀讲师。然后是学员分享。

华天三和陈文伟分享：非常感谢张董给我们提供本次学习和成长的机会、感谢各位老师辛勤付出！通过本次培训，对公司企业文化有了全面的认识，特别是《舍得观》“吃亏是福”的人生智慧，吃小亏的胸怀格局认识非常深刻，对我的工作和生活有很大的启发；还有《事业观》建立利益共同体、命运共同体的共享平台，打造奋斗型的事业合伙人团队，追求有成就感的幸福人生，共同体：胜则举杯相庆，败则拼死相救，奋斗型：付出、贡献、获得信赖，成就感：为奋斗者搭建实现梦想并获得成功的事业平台，认识非常深刻；三和国际是高新电子材料方案商，提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案，为客户省心、省事、省钱，深受信赖！在后续的工作中，将持续学习、积极主动、发挥专长，为公司效益增长做价值贡献！

信息部彭璇宇分享：非常荣幸加入到三和的大家庭，这次新员工培训让我受益良多，在文化方面，帮助我们建立信仰，其中《进步观》善思考、爱琢磨、勤研讨，是个人成长和项目突破的成功路径对我工作帮助很大，充分感受到文化力转化为生产力的巨大力量；在平台方面，三和国际为我们打造了利益共同体、命运共同体的事业平台，让我不断的学习和成长，同频、合力、共振，上下同欲，万众一心！在高新电子材料方案商方面，作为一名职能后勤家人，全面了解了三大行业及三和的独特价值，能够更好的帮助我今后的工作，服务营销一线同事，为客户提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案，让更多客户持续体验到三和的独特价值！

最后，三和国际集团运营副总裁、商学院执行校长岳总对本次结业典礼做总结：三和国际是一家有信仰、有使命、有梦想的儒商企业，中国高新电子材料卓越品牌，高新电子材料方案商，30年专注，追求完美的工匠精神，合作共赢的利他思想，提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案，让更多客户持续体验到三和的独特价值！希望大家在三和的事业平台上建立信仰、积极主动、不断学习成长，为了有成就感的幸福人生而全力以赴、并肩战斗、绩效卓越、成就梦想！

### 三和国际商学院图书阅览厅揭牌仪式圆满举行

5月12日上午，三和国际商学院图书阅览厅揭牌仪式在集团办公区B座图书阅览厅隆重举行，三和国际集团董事长、三和国际商学院院长张华，行政副总裁、商学院常务副院长池静芳，运营副总裁、商学院执行校长岳晓光，行动教育深圳分校总经理穆涛，以及三和国际商学院老师，集团子公司董事会成员、三和家族事业委员会各支部部长及指导员共同出席见证三和国际图书阅览厅的正式成立。三和国际商学院教研处主任、集团办公室主任徐方方主持揭牌仪式。

仪式伊始，张华董事长带领商学院同事共同向大成至圣文宣王先师孔子上香行告拜礼，以期传习圣学、昌明圣教、承继圣道。

张华董事长代表三和国际集团、三和国际商学院致辞，张董谈到三和国际图书阅览厅的发展和成立，既是三和国际商学院的人才成长培育工程，也是三和家族事业委员会的员工人文关怀工程。

赓续传承，不忘感恩！图书阅览厅的成立凝聚了众多社会贤达、三和家人和朋友们的关心和努力。其中书架的第二层，正是三和的老朋友、前文化部高占祥部长的作品——《高占祥文艺集》，全书集共82卷97册，涵盖了书法、绘画、摄影、诗词等。这是高部长赠给社会和三和的瑰宝，我们心怀感恩。在红色文化的代表作《虎啸东江》里，高部长也题写了序言，这本讲述一个灵魂人物——张玉，一条红色村庄——雪竹径村，一支英雄部队——东江纵队的大型传记文学作品，已经由人民日报出版社隆重出版，受到了社会各界的广泛认可和关注。图书阅览厅还收纳了包括儒家文化、儒商文化、企业经营管理、职场提升和安全养生等系列丛书，倡议大家养成多读书，读好书的好习惯。



张董向代表行动教育出席本次活动的深圳分校总经理穆涛表达感谢，多年来三和国际和行动教育一直紧密合作，集团内部也在不断深化改善创新，成立三和国际商学院与三和国际图书阅览厅，希望在未来双方继续保持，互相获取前进的助力！

三和国际图书阅览厅的揭牌运行，是三和国际集团综合能力提升的又一重要里程碑，旨在帮助三和家人成长成功和幸福，培养三和家人阅读学习的好习惯，共同成长！

行动教育深圳分校总经理穆涛代表行动教育致辞，感谢三和国际集团、三和国际商学院长期以来对行动教育的大力支持，并表示将继续保持与三和的紧密合作，同创新辉煌！穆总浅析了当今时局下的企业经营管理中人才的重要性，三和在人才梯队战略的不断创新和完善，以及三和在员工学习、成长乃至生活上的人文关怀工程让我深感敬佩，借此良机祝愿三和国际图书阅览厅越来越好，祝愿三和国际集团事业更上一层楼！期间，行动教育还向三和国际图书阅览厅进行了图书赠送。

三和国际商学院教务处、图书阅览厅主任宋浩军向出席揭牌仪式的各位领导、嘉宾、三和家人介绍了三和国际商学院图书阅览厅现状及图书分层分类，目前共分为一个节选文集及五大图书系列，具体为前文化部部长《高占祥文艺集》、《红色文化系列》、《圣贤儒家文化系列》、《经营系列》、《职场提升系列》、《安全、健康养生系列》。

“书籍是人类进步的阶梯”，欢迎每一位三和家人工作之余，来到我们的图书阅览厅，泡一杯茶，选一本书，汲取知识的营养，为三和的事业发展贡献更多的智慧与力量！



三和国际集团董事长张华先生与行政副总裁池静芳女士共同为三和国际图书阅览厅揭牌

### 三和国际高新产业园荣获“昆山市小微特色产业园”资质认定



根据园区产业特色、运营管理、配套服务、企业培育、亩均效益、规范化建设、安全生产等方面情况，开展小微特色产业园绩效评价和星级评定。

- 根据总分从高到低分成A、B、C三档。A档暂定为二星园区、B档暂定为三星园区、C档不参与星级评定。
- 三星以上(含)小微特色产业园视为市级小微特色产业园。
- 参与星级评定的小微特色产业园应正常运营1年以上，且一年内未发生亡人生产安全事故及环境污染、公共卫生、产品质量等社会影响较大的事故。

“昆山市小微特色产业园”荣誉的获得，是三和国际打造卓越的商业地产、高新产业园运营品牌的又一里程碑。集团将继续布局粤港澳大湾区核心·深圳，长三角一体化·上海锦淀周国际旅游大都会，以“风雨承载使命、质量构筑家园”的信念，持续为客户创造独特价值！

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:朱曾战 13632998958 联系人:李伟忠 15815571581

#### 精工一体黑油墨

系列	HF GV3 主体黑	HF GV3 高达因值黑
树脂类型	丙烯酸树脂	丙烯酸树脂
助剂比例	油墨: 硬化剂: CARE73N : T-980 = 100 : 10 : 15 : 3 : 15	
烘烤条件	160°C*10分钟	160°C*10分钟
耐UV	2000H	2000H
耐酒精	负重 1KG@50 个来回无脱落	负重 1KG@50 个来回无脱落
耐水煮	水煮 2H 百格 5B	水煮 2H 百格 5B
电阻值	≥100GΩ	≥100GΩ
达因值	≥32	≥42

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:朱曾战 13632998958 联系人:李伟忠 15815571581

#### 日系顶尖油墨品牌，战略合作30年，调配色号近100万个。

- 精工HF PDG系列印油墨：
  - OD值> 4.0、膜厚6-8UM;
  - 无针孔透光和油墨转移不良现象;
  - 窄边框拉力高达50MPa。
- 精工HF SG 460CN系列超干油墨：
  - 油墨颗粒均匀，遮盖力(单层OD值>4.5);
  - 高电阻值(>100G);
  - 耐候性好、触变性好、适印性优良。
- HF BPF膜片油墨：
  - 适用于PET、CPI、复合板等材料;
  - 具有柔软性优良的高级油墨;
  - 适合加硬PMMA、氧化铝等素材上印刷。
- HF GV3-S系列连线性印刷油墨：
  - 适用于免清洗连线性印刷;
  - 可见光<1%、红外光>85%;
  - 耐高温(160-180°C)烘烤不变色;
  - 具备高附着力和耐水性，且可用于移印。

## 三和荣获国家“高新技术企业”认证

2022年12月,三和国际集团荣获国家高新技术企业资质认证。

“高新技术企业”是国家为扶持和鼓励高新技术企业的发展,调整产业结构和提升国家经济竞争力而设立的专项资质认定,具有极高的含金量。此项评估是国内企业科技综合实力的权威标准,是我国科技创新型企业的重要荣誉之一。

据悉,此项认证的入选企业必须从事国家重点支持的战略新兴产业,并在核心技术必须拥有自主知识产权、产品或服务属于高新技术领域范围、科技成果转化能力、研发投入、科技人才占比、成长指标等方面达到相关标准。

此次荣获“高新技术企业”认证,标志着三和国际集团在科技领域的创新与成绩获得了国家层面的支持与认可,也意味着三和国际集团具备强劲的科研实力、创新意识、市场开拓能力、经营管理水平和广阔的发展前景。

作为率先引进国外先进电子印刷技术的行业领军企业,战略成功转型升级是三和国际集团延伸业务发展的基石,伴随着业务的快速发展,三和国际集团创建了专家型“铁三角”商业模式,项目经理、客户经理、工程师组成的服务团队,挖掘需求、解决痛点、呈现价值。为通讯电子、智能电子、电子电路三大高科技行业提供顾问式的系统解决方案,为终端、供应端、用户端和科研机构搭建共赢平台,发挥三和枢纽的价值作用,持续做优、做强、做卓越!为中国高新电子材料产业的快速发展做出了积极贡献。

### 载誉而归·一路前行

此次,跻身国家高新技术企业行列,是三和国际集团一直追求完美的工匠精神、

合作共赢的利他思想的体现与完美诠释,是国家、社会、行业对三和国际集团能力的权威肯定。我们始终坚持以个性化的产品

解决方案和项目方案包提升良率、效率、降低成本,为客户老板省心、客户管理层省事、客户企业省钱的观念助力集团企业经营战略转型,成为全球卓越、客户信赖的高新电子材料方案商,打造儒商企业,铸就卓越品牌!

在未来,三和国际将充分发挥作为高新电子企业的引领作用,围绕持续创新的发展道路,在技术创新、管理创新、服务创新、人才培养等领域,继续加大科研投入,充实企业创新发展后劲,进一步提升企业市场竞争力、加强公司技术创新能力以及科技成果转化能力,为社会、客户、合作伙伴提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案,让更多客户持续体验到三和的独特价值!践行责任和担当。不负“高新技术企业”荣誉,再创辉煌佳绩!



## 再添殊荣!三和荣获“专精特新”企业证书

近日,深圳三和国际集团凭借在中国高新电子材料方案商的突出优势,荣获由深圳市工业和信息化局颁发的“深圳市专精特新中小企业”荣誉证书!

### 什么是“专精特新”?

2021年7月30日,政治局会议首次将「发展专精特新中小企业」上升至国家层面。相关配套政策有望降低中小企业的创新成本,促进中小企业步入发展的“快车道”,尤其是长期专注于中高端制造细分领域、有望突破关键核心技术的中小龙头企业。



### “专精特新”涵义:

“专”,即专业化。是指采用专项技术或工艺通过专业化生产制造的专用性强、专业特点明显、市场专业性强的产品,其主要特征是产品用途的专门性、生产工艺的专用性、技术的专有性和产品在细分市场中具有专业化发展优势。

“精”,即精细化。是指采用先进适用技术或工艺,按照精益求精的理念,建立精细高效的管理制度和流程,通过精细化管理,精心设计生产的精良产品,其主要特征是产品的精致性、工艺技术的精深性和企业的精细化管理。

“特”,即特色化。是指采用独特的工艺、技术、配方或特殊原料研制生产的,具有

地域特点或具有特殊功能的产品,其主要特征是产品或服务的特色化。

“新”,即新颖化。是指依靠自主创新、转化科技成果、联合创新或引进消化吸收再创新方式研制生产的,具有自主知识产权的高新技术产品,其主要特征是产品(技术)的创新性、先进性,具有较高的技术含量,较高的附加值和显著的经济、社会效益。

### 三和的“专精特新”

“专业化”——深耕高新电子材料领域30余年

三和国际成立于1985年,是一家致力于打造全球卓越、客户信赖的高新电子材料方案商,为通讯电子、智能电子、电子电路三大高科技行业提供顾问式的系统解决方案。

“精细化”——精细化管理服务

我们拥有“ERP, CRM, HR, OA”等先进的信息化管理工具,为精细化的管理与服务提供保障。

“特色化”——拥有自主核心技术

属于国家高新技术企业,拥有自主研发核心技术,为技术创新奠定稳健基石。

“新颖化”——不断创新,持续研发

坚持自主创新,拥有印刷电子应用研究所、高能薄膜研究所,在通讯电子、智能电子、电子电路、汽车电子、工控医疗等产品方向上持续投入研发,引领高新电子材料产业创新方案升级。

“路漫漫其修远兮,吾将上下而求索”。未来,三和团队将探索新时代市场需求,不断加强专业人才培养,坚持自主研发,提升企业核心竞争力,用技术、产品、服务、经营诠释“专精特新”的应有之义,不断创领高新电子材料行业可持续、高质量发展,发挥示范带动作用,为国家构建新发展格局注入强劲动力,谱写三和新篇章!

「专精特新」政策旨在培育具有“专业化、精细化、特色化、新颖化”特征的中小企业。主要集中在新一代信息技术、高端装备制造、新能源、新材料、生物医药等中高端产业,科技含量高、设备工艺先进、管理体系完善,市场竞争力强。

## 新锐产品·模内嵌入式注塑(FIM)

模内嵌入式注塑(FIM)是一种广泛运用于装饰和制造耐久性塑料零部件的工艺。MEIS有一系列的创新型表面硬化涂层聚碳酸酯(PC)、聚酯(PET)、和聚丙烯酸酯(PMMA)薄膜片材适用于FIM工艺,用以装饰和制造耐久性塑料零部件。

FIM是一种运用广泛、低成本方法,用于装饰和制造耐久性塑料零部件;在加工时,先对平整的薄膜片材进行背面装饰(通常采用丝网印刷),然后根据产品3D造型进行预成型、UV固化,冲切,再进行注塑。FIM模内嵌入式注塑,只需一片MEIS生产的表面硬化薄膜,就可轻易地将零部件,比如Lens和Bezel整合起来,同时还可以满足背光(BackLight)和一体黑(Secret Till Lit)效果。

MEIS有一系列创新型表面硬化聚碳酸酯(PC)、聚酯(PET)、和聚丙烯酸酯(PMMA)薄膜适用于模内嵌入式注塑,用以装饰和制造耐久性注塑零部件。这种表面硬化技术可提供更强的耐刮擦、耐磨损、耐化学腐蚀等性能,防止零件表面的纹理和光泽度的改变。产品体系适用于从简单2D至复杂3D外形的多种不同成型深度要求,是消费电子、医学设备及器具和汽车内饰零部件的理想选择。具体应用在汽车显示屏、方向盘按键、空调控制面板、音响控制面板、仪表盘等汽车内饰零件;移动式手持设备、便携式电子设备、互动控制面板;呼吸机面板、医用彩超触摸屏面板、手机耐磨保护层。



### 主要优势

- 保护表面** 为产品提供耐刮擦、耐磨损、耐化学腐蚀等性能。
- 卓越的成型性** 可用于高拉伸的3D产品 最大可拉伸至原膜片厚度50%。
- 功能性零部件** 支持电子触摸IME、电容式开关、集成显示屏和触摸屏。
- 高品质表面** 提升触感,易清洁。
- 成本效益** 通过将零部件集成触控总成,节省磨具的装配成本。磨砂的印刷面,更便于操作。
- 定制化纹理** XtraForm 磨砂光油系列产品可混合使用在硬涂层薄膜表面,通过丝网印刷工艺得到可选择额的多表面纹理。
- 技术支持** 从图纸评估到制程管控,生产工艺优化 均可通过XMAPP服务系统获得专业性的技术支持。
- 满足汽车测试标准要求** 满足广泛的汽车测试规格要求。



### 产品范围

#### 2D浅成型零部件

XtraForm 2D PC系列高性能硬涂层聚碳酸酯薄膜适用于平整或浅成型2D造型的模内嵌入式注塑工艺,该产品可成型至原始厚度的90%,有光泽和防眩光两种表面效果。

XtraForm 2D生产的部件包括无需紫外线固化的显示屏和触摸屏应用,可以提供最佳的表现质量、高耐磨性、柔韧性和优异的光学性能。XtraForm 2D也可以提供聚酯(PET)或聚丙烯酸酯(PMMA)基膜。

#### 2D浅成型户外零部件

XtraForm 2D XE是专为户外应用而设计的一款高性能硬化涂层PET基材薄膜,适用于需要在户外极端气候条件使用的工件产品表面,例如极端高温高湿、大幅度温湿度变化和强紫外照射等环境中。适用于2D造型的模内嵌入式注塑(FIM)工艺。

#### 深成型3D零部件

XtraForm 3D Gloss是一款具有高光泽表面的硬涂层PC薄膜,设计用于使用XtraForm工艺进行深拉伸3D成型的模内嵌入式注塑。该产品可成型至原始厚度的50%,用于生产具有很小半径的外R角(2倍薄膜厚度)工件。在3D预成型后,通过紫外线固化处理,以实现薄膜表面耐刮擦,耐磨损和耐化学腐蚀能力的最优化。是需要耐高温和耐磨性能的等高光表面的理想选择。

XtraForm 3D Antiglare是一款具有防眩光纹理表面的硬涂层PC薄膜,设计用于使用XtraForm工艺进行深拉伸3D成型的模内嵌入式注塑。XtraForm 3D Antiglare在3D预成型后,通过紫外线固化处理以实现薄膜表面耐刮擦,耐磨损和耐化学腐蚀能力的最优化。

这种令人兴奋的技术避免了图像受明亮光线或移动物体反射干扰从而实现图像各个方位的可读性。我们的纹理表面提供高品质的光学性能(光泽、清晰度和雾度的卓越组合)和触觉(感觉)。防眩光表面有15GU, 35GU, 65GU以及75GU等多种纹理。是需要高性能特性的仪表板和显示屏的理想解决方案。

#### 深成型3D纹理清漆

XtraForm Liquids系列产品是适用于丝网印刷通过UV固化的纹理清漆,UV固化后获得卓越的耐刮擦,耐磨损和耐化学腐蚀等性能。该系列产品包括XtraForm Fine, XtraForm Supermatt以及XtraForm Modifier三款清漆,可以单独使用也可以混合使用从而提供可定制的表面纹理和光泽。该系列产品同时可以印刷在我们所有汽车膜片表面,并且同XtraForm工艺兼容,具有优异3D高拉伸成型性能。

XtraForm Liquids产品系列提供了一种经济高效的纹理解决方案,是为仪表盘、HVACS空调面板、无线电挡板、触摸屏、触摸屏、变速器挡盖板PRNDL和装饰面板等部件添加选择性表面纹理和防眩光效果的理想选择。

三和国际集团 | 高新电子材料方案商 | 联系人:田永广 13510505207

**TINRE 天睿 电子胶粘**

三和国际为推进电子产品胶粘材料国产化,联合国内知名电子胶粘材料厂商,推出电子产品结构粘接、密封、填充、导热导电等系列胶水和产品解决方案,拥有专业的技术团队,可以为客户提供更便利的服务,产品广泛应用于手机通讯、智能穿戴、声学等电子产品领域。

导热	导电
灌封	保护
涂覆	固定
密封	防水
CSP/Flip-Chip底填	结构粘接

热固化 丙烯酸 环氧 聚氨酯 有机硅 紫外固化

三和国际集团 | 高新电子材料方案商 | 联系人:余雅斌 13418452007

**MacDermid Alpha MAES AUTOMOTIVE FILM-XtraForm 2D&3D Antiglare**

产品应用

- 人机界面(HMI)、抬头显示、方向盘等触控屏或触控开关。

Alfa Romeo Giulia | Alfa Romeo Stelvio | Fiat 500L

### 《修身五要素》感悟分享

——第②期 秦磊



#### 《修身五要素》

- 立一个志：君子之志
- 日读一经：文化经典
- 日改一过：吾日三省吾身
- 日行一孝：孝顺父母、感恩师长
- 日积一善：积善弘道

注释：君子修齐治平的人生大道。

《修身五要素》由张华董事长创作，将儒家经典融合到日常生活与工作，在践行中提升自己，帮助员工立志、读经、改过、行孝、积善，学为君子，修己达人。三和国际集团每周由一位家人分享日常的修身行为与感悟，以实际行动，践行君子修齐治平之路。路漫漫其修远兮，与君共勉，携手前行。

立一个志：君子之志

我立志成为君子，自强不息，责任担当。自强不息，我的理解是自己要努力上进，永不懈怠，这是一种积极的人生态度，也是一种奋斗精神。责任担当，我的理解是我们承担应当承担的任务，完成应当完成的使命，做好应当做好的工作，我认为这是一种担当精神！

结合目前的工作，我的不足就是客户开发项目进度比较缓慢，有时遇到困难还会有所松懈，后续会时刻牢记奋斗与担当的使命，努力把控客户开发的每一个节点，确保项目成功。

日读一经：文化经典

我分享的是我们文化经典里面的：人无远虑，必有近忧！

我的理解是，人如果没有长远的考虑，就必定会有眼前的忧患。其实也和我们开发客户一样，我们要对客户进行全方位评估，做好事前定，即使开发过程中出现异常，我们也能够迎刃而解。

日改一过：吾日三省吾身

我要改正的过错就是对待小孩的态度。自从有了二孩之后，我对老大的态度发生了转变，特别是对孩子辅导作业没有以前那么有耐心，而且脾气也没有以前那么好，后续会改正，多花时间陪伴小孩，多了解小孩的内心想法。

日行一孝：孝顺父母、感恩师长

我的父母与我们是一起居住的，可能有时候会有点小矛盾，但是我认为只要对待父母多尊重，多关心，多沟通，多倾听，多陪伴，那么所有问题都不是问题了。

日积一善：积善弘道

上周六，在经过我们小区旁边的天桥时，遇到了一位50岁左右的中年妇女骑电动车过天桥，而且还带着小孩，车很难上天桥，于是我立马跑过去帮忙推，一直推到天桥另外一边，也得到了她们的感谢。

我认为日积一善在生活中就是举手投足的事情，只要心存善念，怀着一颗感恩的心，一切都会变得美好。

### 以客户为中心 奋斗者为本

B客户汽车智能驾舱功能内饰项目方案包成功案例分享

“从敏行讷言的新手到营销一线优秀的市场部经理，日复一日的认真负责、积极主动和持续学习，收获了强悍的专业技能和综合素质，也赢得了公司的信任、同事的敬佩、客户的信赖！”



单新中  
单位/部门：智能电子市场部触控电子市场部  
职位：市场部经理  
工作年限：10年

“十年磨一剑，剑锋出鞘光芒凌厉。”

单新中服务的B客户，是新能源汽车品牌的领导者，从成立至今，三和国际就持续为其提供高质量、高效率、高价值的产品解决方案和项目方案包。

今年初，B客户在转型做高端车型的过程中，遇到了内饰材料的难题：由于高端车型对汽车内饰材料的美观、耐磨和耐溶剂性要求特别苛刻，换挡面板在装配过程中如果出现划伤、磨花、开裂现象，就会引起消费者的不满及投诉，给品牌带来严重负面影响。

面对此次技术开发带来的巨大挑战，单新中迎难而上，秉承“以客户为中心，奋斗者为本”的信念，带领团队开始攻克难题。

“我们要全力以赴，为客户研究出最合适的方案包，解决客户痛点，大家有没有信心？”

“有！”

2月份，当许多人还沉浸在新年的愉悦假期中，单新中和智能电子市场部团队已经与B客户进行了十余次的技术互动交流，并针对问题及需求不断改进，迭代升级了几十种方案，不停测试性能及效果，最终向B客户的研究院、造型中心等核心部门呈现出第一款“智能驾舱功能内饰项目方案包”，得到客户的初步认可。

尽管方案包初见成效，可更多的问题及需求接踵而至。在和研究院谈及换挡面板时，B客户又提出希望做到高亮的钢琴黑效果，同时做到复杂的曲面造型设计，还要满足各种车型耐溶剂测试；

4月份，B客户提出新的表面测试性能规范要求；

6月份，B客户再次提出表面抗指纹要求；

……

面对客户不断升级的需求，单新中和智能电子市场部团队始终以客户为中心，全力以赴，凭借丰富的经验及专业的技术，攻克各种难题，协助客户完善了FIM工艺汽车内饰测试规范标准，提供一次又一次更加完善的方案包。

最终，在今年7月份，三和提供的“智能驾舱功能内饰项目方案包”现场测试验证成功，获得B客户高度认可并正式量产。而B客户新车型刚上市，预售量已超过3万台，消费者好评如潮！

“做事求精准，产品须质量”，三和国际为客户提供高质量、高效率、高价值的产品解决方案和项目方案包，为客户老板省心、管理层省事、企业省钱！超越期望！

### 小改善 大进步

华天三和财务部疫情期间服务客户感动案例

“积极面对问题，勇于责任担当，持续改善进步。以务实的专业技能，支持业务、服务客户、赢得信赖！”



司艳红  
单位/部门：华天三和  
职位：财务经理  
工作年限：10年

“有志者，事竟成。刻苦沉着，精进不休。”

2022年3月13日19时28分，深圳卫健委发布最新防疫措施：“深圳全市公交线路停运！开展三轮全员核酸检测……上述措施自3月14日至20日期间实行，后续将根据疫情防控形势动态调整……”面对突如其来的管控，深圳即将按下暂停键。

客户的开单怎么办？送货怎么办？对账怎么办？收款怎么办？……一系列的问题在华天三和财务部司艳红经理的脑中回荡，如何有效支持到业务一线，解决客户的需求，是当前的首要问题。

第一个要解决的是管控期间的办公问题。已经是晚上八点钟，距离封城停工还有四个小时，时间紧，任务重，司经理立即拿起手机，通知所有客服人员，克服一切困难把工作电脑搬回家，确保工作正常进行。晚上八点半，司经理率先到达公司整理工作资料，对陆续抵达的同事做好工作交代和关心安慰，更帮助家住得远的同事将电脑送到家中。

十一点五十分，忙碌了一晚上司经理终于赶在管控前回到家。虽然疲惫，但心头的重担总算放下了一些。紧接着，还有更大的困难急需解决：A客户是华天三和的目标大客户，下单及交货有很多个性化要求，按公司现有的制度流程，不能满足客户需求，造成和客户的账务核对非常困难，并且与客户多名采购沟通对账差异时，出现相互推脱的情况，严重影响对账进度，急需优化流程。

尽管管控期间，线上办公有诸多不便，但为更好服务客户，司经理与客服、财务、业务及供应链部所有同事都全力以赴：不会使用线上会议的同事迅速自行学习至可以熟练操作，家中网络不好的同事在阳台一站就是几个小时，有人一边带孩子做作业一边开会沟通，有人在做核酸的路上都在手机里写方案……

最终，经过一轮又一轮的反复沟通研讨，他们决定从源头调整跟进方案，保证管控期间工作有序开展：

订货，增加专用子库位，用于区分和其它客户货品。送货，之前以客户订单号开具出库，无法区分厂区采购，现在由客服在客户系统查询送货单号，补录ERP系统作为区分。对账，之前要找纸质签收单核对，现在没有打印机，通过导出系统明细以送货单号区分和客户系统未对账单据匹配，提供给业务催客户验收对账。跟进客户验收收入库，之前需要和客户多个岗位对接查询，现在通过线上——对应，有问题找对应岗位人对接验收。

经过以上的改善后，司艳红带领团队在深圳管控期间，不仅满足了客户的个性化要求，更提高了财务对账的工作效率，降低和客户沟通成本，最大程度保证了客户的生产正常有序进行，得到客户的极大肯定！

三和国际以专家型铁三角服务团队，个性化的项目方案包，高效健全的项目制管理，挖掘需求，解决痛点，呈现价值，为客户提供高质量、高效率、高价值的运营保障体系，赢得信赖，超越期望。

### 三和国际集团2022年度“感动你我服务奖”

三和国际集团2022年度——“感动你我服务奖”贯彻集团“三个全面”指导思想：全面提升三和家人的信任度、全面提高客户的依赖度、全面打造三和质量，旨在树立在客户服务和工作过程中展现卓越能力和突出贡献的先进个人，倡导三和国际“以客户为中心、奋斗者为本”，持续为客户创造独特价值的理念，是三和国际打造“全球卓越、客户信赖的高新电子材料方案商”战略进程中的重要一环。

本次奖项评选经集团授权，由集团市场营销管理中心联合各经营单位共同开展，评选结果为：

#### 一等奖



#### 二等奖



#### MacDermid Alpha MAES AUTOMOTIVE FILM-XtraForm 2D&3D Antiglare

- 产品特性
- 可3D高压成型-高拉伸,小R角;
  - 表面防眩光涂层;
  - 光泽度从15到65 GU;
  - 高品质的触觉质感;
  - 光泽度、雾度和清晰度的最优组合。

#### 技术参数

系列	产品型号	外观	雾度	光泽度@60°	延伸率	特点
XtraForm 2D	XtraForm 2D PCA180/250/380L/2L	雾面	9.5% ±3%	50 ± 5	90%OFT	1、单面HC处理 2、可热压浅拉伸成型 3、高耐磨,耐溶剂性能好 4、满足主机厂内饰件测试规范要求
	XtraForm 3D Antiglare 15GU					
XtraForm 3D	XtraForm 3D Antiglare 35GU	雾面	32 ± 5%	17 ± 5 GU	60%OFT	1、UV半固化硬化PC 2、三种AG和光泽度效果,触感和视觉效果好 3、可3D高拉伸成型 4、高耐磨,耐溶剂性能好 5、满足主机厂内饰件测试规范要求
	XtraForm 3D Antiglare 35GU		20 ± 5%	33 ± 5 GU	60%OFT	
	XtraForm 3D Antiglare 65GU		7.5 ± 5%	64 ± 5 GU	60%OFT	

#### MacDermid Alpha MAES AUTOMOTIVE FILM-XtraForm 2D&3D Gloss

- 产品应用
- 广泛应用于汽车智能驾舱的机械开关、触控开关、高耐磨介面等控制面板。



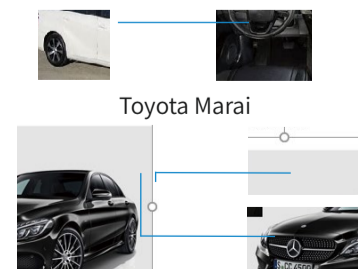
LEXUS Landcruiser



Toyota Auris



FIAT Punto, Evo, Abarth



Mercedes C Class

### 第十三届深圳孔子文化节暨第十四届祭孔大典隆重举行



中华优秀传统文化是中华民族的精神命脉，是涵养社会主义核心价值观的重要源泉，也是我们在世界文化激荡中站稳脚跟的坚实根基。——习近平

2022年12月17日上午10时，由广东高科技产业商会、三和国际集团联合主办，行动教育·深圳校友会、儒士社、慧善芸雅公益慈善基金会协办的第十三届深圳孔子文化节暨第十四届祭孔大典，在深圳东湖公园孔子文化广场隆重举行。

本届文化节由儒士社创始人、儒商学宫执行长、至圣孔子基金会副秘书长罗仁和先生与知名主持人、慧善芸雅公益慈善基金会会长、ANGEL&FU品牌创始人伏慧慧女士共同主持。

精彩的舞麒麟表演，开启了本届孔子文化节盛典的序幕。舞麒麟作为广东非遗表演艺术，至今已有四百多年的历史，然而麒麟与传统文化的源远流长却历史悠久，在民间广为流传着“麒麟送子”的佳话，麒麟是一种瑞兽，寓意“祈福、吉祥、如意”，与会领导嘉宾代表为六头活灵活现的麒麟点睛祈福，开启大典。



点睛嘉宾，左起：东江纵队研究会会长李建国；香港孔教学院院长、儒商学宫联合发起人陈志良；原深圳市委副书记、深圳市深商总会会长庄礼祥；深圳孔子文化节创始人、新儒商事业、家风建设推动者、三和国际集团董事长张华；原深圳市委统战部副部长、深圳市侨联主席、侨联会会长、孔子后裔孔爱玲；深圳市委宣传部二级巡视员、原市委外宣办主任、市政府新闻办主任，著名儒家学者韩望喜。



三和国际集团董事长张华



原深圳市委副书记、深圳市深商总会会长庄礼祥

深圳孔子文化节创始人、新儒商事业、家风建设推动者、三和国际集团董事长张华代表主办方致欢迎词。他在致辞中讲到：深圳的迅速发展，是世界城市发展史的奇迹，而能为发展保驾护航的必然是文化。深圳的孔子文化节正是在这样的背景下，承载五千年儒家文化传承和发展的使命，扎根成长、逐渐结出累累果实，造福一方。民族复兴，文化先行，文化领航，事业辉煌！《儒商金句》中提到：儒商是把儒家思想，融入现代企业经营实践中，获得持续成功，并为家国天下奋斗一生的企业家！我们将感恩之情融入社会责任、文化担当中，一起携手，为天地立心，为生民立命，为往圣继绝学，为万世开太平！

原深圳市委副书记、深圳市深商总会会长庄礼祥表示：孔子是伟大的思想家、教育家，位列世界十大文化名人之首，他的思想泽被后世、光耀四方，他所创立的儒家学说博大精深、博古通今。习总书记提到，四个自信最核心的就是文化自信。深圳作为改革开放的先行区，要继续增强文化自信，用实际行动来弘扬中华优秀传统文化，利用好孔子文化节宣传儒家思想，让更多的人在这里汲取智慧和力量。

听闻深圳孔子文化节举办，香港孔教学院院长陈发荣院长发贺辞，孔教学院院长陈志刚副院长代表孔教院长宣读贺词，盛赞深圳孔子文化节的持续举办每年将各界尊孔贤达齐聚，延续中华民族的优良传统。中华民族能够自立于世界民族之林，在很大程度上得益于中华民族具有儒家这一优良的传统。儒家宣导的“天下为公”、“天人合一”、“仁者爱人”、“忠恕之道”、“和而不同”等原则，是儒家的基本义理，也是解决世界错综复杂的各种矛盾、维持人类和谐安宁的灵丹妙药。如果世界各国、各民族都能认同并遵行这些原则，就能重建世界的良好秩序，引导世界走上永久和平之路，真正建设人类命运共同体，实现儒家大同世界的理想！

深圳市侨联荣誉主席、深圳市社会组织总会副会长、深圳市侨媛协会会长孔爱玲讲道：孔子不光是孔氏族人的先贤，更是属于全世界中华儿女的万世师表。我们要传承仁义礼智信的优良传统，也要弘扬尊师重道之风，要传承和发展中华优秀的传统的礼仪文化，在内容和形式上传承中国的精神、中国的价值、中国的力量，让以孔子思想为代表的中华文化更多的传播到世界各地。

深圳市委宣传部二级巡视员、原市委外宣办主任、市政府新闻办主任、著名儒家学者韩望喜作为儒家学者代表发表主题演讲，他以《论语》中“不知命，无以为君子也。不知礼，无以立也。不知言，无以知人也。”三句话为引，结合古代圣贤的优秀表率行为与当今社会现实问题，娓娓道来何为君子、何以修身。更期待有更多具有智慧的优秀年轻人，将中华文化发扬光大，面向世界、面向现代化、面向未来。



香港孔教学院院长陈志刚



原深圳市委统战部副部长、深圳市侨联主席、侨媛会会长、孔子后裔孔爱玲



深圳市委宣传部二级巡视员、原市委外宣办主任、市政府新闻办主任、著名儒家学者韩望喜

随后，民乐古典舞表演《中国印象》，将古典舞蹈与传统民乐相结合，演绎着中华上下五千年的“诗书礼乐”，婀娜多姿、刚柔并济，展现出中华传统文化的独特魅力。坐落于东湖公园孔子文化广场的孔子青铜圣像，是深圳在公共场所所立的第一尊孔子像，也是华南地区最具代表性的孔子圣像，具有非凡的意义，是以儒家思想为代表的优秀传统文化的精神象征。

伴着庄严神圣的祭典乐曲，第十四届祭孔大典隆重开启。儒士社礼法部主事、儒士礼仪文化推广中心主任、儒学专家、孔子文化节祭孔大典通赞：史明诚老师为我们主持祭孔大典，孔颜曾孟宗亲代表、深圳儒门后学代表及儒商企业代表组成的祭孔方队，身着祭祀礼服，手执笏板，缓步行至孔子圣像前行三跪九拜礼，庆祝孔子诞辰2573周年。场面肃穆庄严，气势恢弘。



本届孔子文化节还得到了三和仁爱文化基金会，香港孔教院，孔颜曾孟后裔联谊会，深圳市侨媛协会，深圳外商投资企业协会，东江纵队研究会，深圳市卓越绩效管理促进会，深圳中盛文化投资发展有限公司，深圳汉服版文化发展有限公司的大力支持。

习总书记提出：人民有信仰，民族有希望，国家有力量。深圳孔子文化节从2009年开始至今已经成功举办了十四载，得到了政界、学界、商界、新闻媒体和社会各界人士的广泛关注和一致好评，每年的孔子文化节都将春风化雨的儒家思想、钟灵俊美的古典乐舞和庄严肃穆的祭孔大典奉献给社会和市民，成为深圳特区响亮的文化名片。

#### MacDermid Alpha MAES AUTOMOTIVE FILM-XtraForm 2D&3D Gloss

- 产品特性
- 可3D高压成型-高拉伸,小R角;
  - 适用于各种高难度设计;
  - 高品质表面(钢琴黑),满足各品牌汽车的内饰性能测试规范;
  - 卓越的抗化学品、防晒霜和高耐磨性能。

#### 技术参数

系列	产品型号	外观	雾度	光泽度@60°	延伸率	特点
XtraForm 2D	XtraForm 2D PCG180/250/380L/2L	亮光	<0.3%	93 ± 2	90%OFT	1. 单面HC处理 2. 可热压拉伸成型 3. 高耐磨,耐溶剂性好 4. 满足主机厂内饰件测试规范要求
XtraForm 3D	XtraForm 3D G180/ 250/380 M1CL	亮光	<1.6%	92 GU	50%OFT	1. UV半固化硬化PC 2. 可3D高压拉伸成型 3. 高耐磨,耐溶剂性好 4. 满足主机厂内饰件测试规范要求
	XtraForm 3D G180/ 250/380 2L	亮光	<1.6%	92 GU	50%OFT	
Fototex (磨砂油)	Fototex 3D Fine (磨砂油)	中砂	93% ± 2%	20 to 40 GU	50%OFT	1. 三种表面油墨,可自由调配,实现多种表现 2. 多种光泽和手感触感效果 3. IR和UV双重固化,可3D高压拉伸成型 4. 满足主机厂内饰件测试规范要求 5. 与XT膜片匹配,实现局部纹理
	Fototex 3D Supermatt (磨砂油)	细砂	95% ± 2%	1.5 to 2.5 GU	50%OFT	
	Fototex 3D Gloss Modifier(光油)	光油	/	/	50%OFT	

#### VINNT TP 银浆

- 产品应用
- 主要用于电容屏等导电线路,最小线径可达20um,已广泛应用于各大行业客户,是您最优的产品解决方案。

- 产品特性
- 适用于触摸屏边框导线,可制作20um超细线路;
  - 产品不含硫元素,耐环境老化性能优异;
  - 耐银迁移性好;
  - 最优配合条件下直通良率可达98.5%以上。



#### VINNT PDS 天线银浆

- 产品应用
- 专为5G手机PDS天线开发,兼具超高的耐磨性及导电性。
- 产品特性
- 具有高导电性及3000次以上的RCA纸带耐磨性,低温80°C固化。



类型	PDS天线银浆
外观	银灰色浆料
粘度/规格	1000 ± 500 CP
固化方式	120min@80°C 烘烤
方阻	<=50mΩ/sq/mil
应用工艺	移印
应用场景	5G手机天线
环保认证	REACH, ROHS, HF

### 三和国际集团“孔圣诞日·祭孔大典”圆满举行



为尊崇缅怀先师孔子，帮助全体员工建立儒家信仰，弘扬并践行儒商文化，2022年9月28日，值孔子诞辰2573周年之际，三和国际集团于孔圣堂举行孔圣诞日祭孔大典活动。三和国际集团董事长、三和会会长张华先生，行政副总裁、三和会副会长池静女士、运营副总裁、三和会秘书长岳晓光先生，以及三和国际全体家人共同参与见证。

#### 迎神上香、宣读祝文

在庄严肃穆的音乐声中，主持人吴俊杰先生宣布活动正式开始，全体肃立、肃容、正心。执事引导主献官张董进行盥洗仪式。盥洗结束，主献官行至至圣神像前，进行敬献，将三道贡品献于供桌。全体人员端身正意，向大成至圣文宣王、先师孔子，上香行礼。

默祷、上香、恭读祝文、唱《宣圣颂》。

“时惟大成二五七三年，岁次壬寅，先师诞辰，三和国际集团张华等，于三和国际孔圣堂，谨以瓜果菜蔬，毕诚毕敬，致祭于大成至圣文宣王先师孔子。”

至此，礼成！祭祀典礼结束，祭祀福果、孔圣诞日纪念书签，大家分袂受福，接收圣人的福气和护佑。

#### 典祀有常，精纯并隆

三和国际集团行政副总裁、三和家族事业委员会副会长池静女士分享表示，三和国际集团举行告拜礼至今已有十四年，历史悠久，是三和国际集团“典祀有常”的践行。在孔圣诞日第一次举行祭孔大典，更是意义非凡，望借此帮助员工、友商建立儒家信仰，明性、正心，为个人成长与事业成功带来实际帮助。

#### 兼济天下，儒商精神

三和国际集团董事长张华先生提出，在如今疫情爆发、经济环境恶劣、国际竞争激烈的大环境下，不少企业纷纷进入寒冬，备受煎熬。三和国际仍能从容屹立，是因为我们是一家儒商企业，拥有儒家信仰，信仰得力量让我们每个人内心强大，在对儒商文化践行的过程中不断成长，有目标、有毅力、有行动力，在时代的潮流中站稳脚跟，迎接挑战。

张华董事长分享了由国家教育部、文旅部和山东省主办的第八届世界文明论坛，世界儒商文化论坛上的讲话视频。视频中阐述了对儒商的理解，以及三和国际儒商文化的实践——“家文化”制度建设。

三和国际集团作为儒商摇篮，以儒商智慧提升员工认知，做到“同频、合力、共振”，以文化人、以文化企，建立利益共同体、命运共同体的共享平台，打造奋斗型事业合伙人团队，追求有成就感的幸福人生。

“达则兼济天下”，三和国际集团在对儒商文化的不断践行中，也致力于帮助更多的员工和企业弘扬儒商精神——有较高的人格修养和人生智慧；有坚定的儒家信仰和神圣使命；有良好的个人口碑和社会贡献。为经济发展、科技进步、社会和谐的家国天下奋斗一生。

### 2022年度三和家族事业委员会新会员入会仪式圆满举办

2023年1月15日，三和国际集团2022年度三和家族事业委员会新会员入会仪式在三和国际孔圣堂隆重举行。三和国际集团董事长、三和会会长张华先生，集团行政副总裁、三和会副会长池静女士，集团运营副总裁、三和会秘书长岳晓光先生和众多新老会员、准会员及三和家人共同参与见证。

三和家族事业委员会自2009年成立，始终秉持“建立三和人的信仰、推动三和人的慈善事业、实现三和人的梦想”为目的，培养了一大批德才兼备的优秀人才，是三和家族事业的先锋组织、核心力量！

#### 开宗明义、上香告拜

上午9点整，入会仪式正式开始。新会员入会即入道，敬献敬拜以通天地、入道宣誓以立志、入群歌咏以成一体、分袂受福以体天恩、师徒训诫以明事理，如此入道，成己成物、立志立业！三和国际集团张华董事长带领全体三和家人向大成至圣文宣王先师孔子上香行告拜礼。

#### 入会宣誓

新会员面向圣人肃立，正心诚意，齐颂誓词。立誓即为立志、成德即可成功！

#### 颁发会员证书、分袂受福

师徒分袂以明天德、新会员受福以体天恩！张华董事长向新会员颁发会员证书、分袂受福，并合影留念。



#### 新老会员分享

华利三和股东、项目总监侯文高作为老会员代表分享了自己在三和的工作经历以及加入三和会以来的成长历程。在日常的生活与工作中践行《修身五要素》，立君子之志，自强不息，责任担当。通过读经、改过、行孝、积善，从一点点的小事积累改善，最终量变到质变，既获得了个人的成长、事业的进步，也获得了家庭的幸福。

人力资源部招聘经理、三和会秘书处组织委员叶冰丽以《论语》中的名句“智者不惑，仁者不忧，勇者不惧”做引，讲述了自己在加入三和之后的成长与收获，感受到三和大家庭的温暖，也深受儒家文化的熏陶，不断蜕变成更好的自己。愿今后能成为一个“不惑、不忧、不惧”之人。



三和国际集团董事长、三和会会长张华先生作为大家长，对新入会会员表示祝贺，也对新入会会员和所有三和家人提出期望。孔子作为儒家学派的创始人，位列“世界十大思想家”之首，世界诺贝尔奖获得者曾宣布“如果人类要在21世纪生存下去，必须回头二千五百年，去汲取孔子的智慧。”三和作为一家有信仰、有使命、有梦想的儒商企业，为来自五湖四海的家人搭建命运共同体的共享平台。这正是儒家文化在现代企业的延伸与发展，是乡贤贤达在现代社会组织形式下企业中的延续和贡献。三和人践行《修身五要素》，立志成为君子，同时谨遵圣人“君子不器”的教诲。

三和家族事业委员会从创会之初的几位会员，发展到现在的百位会员，证明了三和坚定的儒商道路的正确性，也是践行了以儒促商、以商报国的善行善举的伟大意义。以儒商智慧帮助企业做到“同频、合力、共振”，建立利益共同体、命运共同体的共享平台，打造奋斗型事业合伙人团队，追求有成就感的幸福人生。运用儒商文化帮助企业形成的共同信仰和价值观，上下同欲、万众一心，铸就儒商之魂！

发挥“一度水功夫与绩效裂变的成功突破”，将文化力转化为生产力、创造力！携手并肩，为有成就感的幸福人生，为家庭和睦、社会和谐、世界和平的家国天下，为梦想而共同努力、一起奋斗！

### 万绿湖畔·端阳雅集 | 深圳校友会雅集活动圆满举办



清风明月，艾叶悠香。6月3日，校长EMBA深圳校友会理事会及秘书处走进万绿湖畔万绿山庄，开展“端阳雅集——儒商论道·家风建设”主题活动。这里依山傍水、茂林修竹，古色古香的徽派建筑与现代山庄交相辉映，悠然乡间，碧波千里，波光粼粼的湖面倒映着万里晴空，湖光山色，人间仙境，堪称世外桃源。

校长EMBA深圳校友会会长张华、财务副会长黄思扬、活动副会长马宗华、宣传副会长顾卓林、组织副会长沈伟毅、宝安区域会长付向南、秘书长穆涛、执行秘书长谈鹏及秘书处同仁携家人共同出席参与。

徜徉在山林湖畔，良辰美景不可辜负，大家约定6:00湖畔行健，理事会各位校长、秘书处同仁没有一位迟到，队伍整齐向绿道深处进发，在细雨微朦之中眼前的群山湖水被勾勒出一幅美妙的水墨画卷，大家三五成群，并行行止，畅谈企业经营管理经验、分享彼此人生的感悟。

雅集活动适逢端午佳节，在张华会长的带领下，校友会理事会和秘书处伙伴在孔圣书院举行了庄严肃穆的告拜礼、聆听告辞、齐唱《宣圣颂》，深度感受儒家的礼乐文化。孔圣书院藏于万绿山庄圣园内，雕梁画栋、古拙肃穆，入正门，孔夫子持卷相迎，身后书《论语》经典名篇，背面木板雕刻《大学》篇目，书院正厅之上便是大成至圣文宣先师孔子圣像，供奉“天地君亲师”灵位，前文化部高占祥部长亲题“万世师表”、“孔圣堂”和“孔圣书院”三块匾额高悬于正厅、内院和门楣之上，四墙分列着儒家历代古圣先贤的画像。在儒家现代化道场中举行告拜礼，点明了大家不仅是融入一群人中，而是融入道中，不是进入一个圈子，更是进入崇奉“仁智勇”儒家三达德的大道上，以此亲近天道、光大天心、笃行天德。



校友会会长助理徐方向大家介绍了三和国际集团每月初一十五、传统节日、重要活动开始前举行告拜礼、每周一大晨会由优秀员工作为当下师分享，集团内推动五个一建设“立一个志；日读一经；日改一过；日行一孝；日积一善”等举措，以儒家文化行成共同信仰和价值观，有效实现上下同欲、万众一心，铸就儒商之魂。

“儒商论道·家风建设”主题座谈会上，张华会长作为主题分享嘉宾和大家交流分享了国内外局势、儒商论道和家风建设三大内容。张华会长浅析国内外形势和最近发生的热点事件，从俄乌、台海、亚太框架到中美，无不告诫我们正经历百年未有之大变局，我们生于伟大祖国的伟大时代，在当前局势下，作为企业家更应坚定信念，勇于担当，张华会长以自身企业发展史为例，分享了三和国际运用儒家思想、儒商文化治理企业、处变不惊应对国际关系和经济环境波动的宝贵经验，着重分享了如何成为儒商以及儒商标准，帮助大家困境中坚守信念，坚定道路，自强不息，责任担当。同时谈到企业经营智慧：做优，持续改善；做强，共享平台；做卓越，伟大使命，如此才能打造企业基业长青的百年基石。

曾子在两千年前通过《大学》告诉我们近道三要：物有本末，事有终始，知所先后，则近道矣；也告诉我们格物致知，诚意正心，修身齐家，方能治国平天下。对于企业家而



言，治国正是治企。“欲治其国者先齐其家”，中国自古以来就是家文化，但是今天的很多家庭的家风家训已经丢失，夫妻关系、婆媳关系越来越紧张，登记离婚排起了长队！天伦之乐和睦家庭似乎越来越难！如何做好家风建设，张华会长倡议搭建家庭成员的重要沟通平台。

一个好妻子对于家庭的重要性不言而喻，张华会长提出女性温柔观，女人是水做的，上善若水——最好的东西像水那么柔，水性至柔而无坚不摧，柔是自然之道，柔是养生的道，柔是治世之道，这是人生修炼的至高境界，也是优秀妻子的家庭经营之道。

无论是企业经营管理、战略发展，还是天伦之乐和睦家庭的创建，通过三个多小时的深度分享与交流，每位参与者全情投入、主动探讨交流，大家都在这样的过程中同频、赋能，也为未来深圳校友会更好的建设搭建好合力、共振的坚实基础。

本次万绿湖之行活动的圆满举办，是理事会和秘书处伙伴利用端午假期打造校友会团队凝聚力、促进团队成员之间同频合力的一次可贵经历，也标志着校友会会员权益中万绿湖雅集活动的一次成功实践，相信在张华会长的带领下，理事会和秘书处成员合力下，可以为更多校长和会员服务，实现让每位企业家校长成长成功、幸福的校友会愿景，践行修己达人、兼济天下、造福社会的伟大校友会使命。

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:黄均 18025338040

**Heracis 透明导电油墨 PEDOT:PSS**

一、传统按键(机械式、薄膜式)向触控式转变

机械式 薄膜式 触控式

二、Sensor的制作由传统ITO蚀刻可转为丝网印刷简单环保

ITO蚀刻法 丝网印刷法

丝网印刷法的优点:

- 1、一台丝网印刷机台就可以满足Sensor制作
- 2、需求的原材料成本可以节省45%以上
- 3、与传统ITO蚀刻工艺相比节省7道工序

4、优越的耐候性能可以满足产品可靠性测试

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:朱曾战 13632998958

**旗滨集团 电子玻璃**

**旗滨CCG-A玻璃**

产品应用

- 旗滨CCG-A玻璃是一款专门应用于手机、车载、工控盖板可化学强化的超白高铝硅玻璃,该玻璃具备良好的透过率、超高的机械强度、出色的抗划伤性能。

产品特性

- 可见光透过率:≥91.5%;
- 抗划伤性能(强化后):铅笔硬度≥8H;
- 化学强化性能:初始CS值可达950MPa, DOL值可达45μm;
- 机械性能,化学强化后,落球强度>0.3J,4点抗弯曲>600MPa。

**旗滨CCG-Li玻璃**

产品应用

- 旗滨CCG-Li是一款可进行二次化学强化增强的高强铝硅玻璃,适用于高端智能显示终端设备(智能手机、平板电脑、智能穿戴、触控笔记本电脑、车载等)的保护用玻璃。

物理性能			
热膨胀系数	81.9 x 10 <sup>-6</sup> /°C	杨氏模量	85 GPa
软化点	730 °C	剪切模量	35 GPa
着火点	520 °C	泊松比	0.23
转变点	518 °C	维氏硬度(强化前)	635 HV
应变点	478 °C	维氏硬度(强化后)	688 HV
密度	2.42 g/cm <sup>3</sup>	铅笔硬度	>9H

## 儒家智慧湾区讲坛“儒商论道·家风建设”活动圆满举办



《幸福人生五部曲》和《家风建设》，以《易经》中“天行健君子以自强不息，地势坤君子以厚德载物”类比家庭中夫妻关系，倡导丈夫担当、妻子温柔，并以自身家族家训勉励分享。

2022年8月13日下午，校长EMBA深圳校友会走进三和国际集团访学交流，在三和国际孔圣堂举行了一场关于“儒商论道·家风建设”的主题演讲和对话交流。活动在庄严肃穆的拜礼中拉开序幕，与会校友和嘉宾持敬行礼、齐唱《宣圣颂》，感受儒家礼乐文化之于企业的深远影响。

张华会长以儒家哲学的深远影响娓娓道来，阐明当前国际局势的斡旋斗争中蕴藏儒家哲学、企业经营管理的方方面面也包含儒家智慧。他引述习总书记对于传统文化的三段论述：“中华优秀传统文化是中华民族的精神命脉，是涵养社会主义核心价值观的重要源泉，也是我们在世界文化激荡中站稳脚跟的坚实根基。”“文化兴则国家兴、文化强则民族强。”“人民有信仰、民族有希望、国家有力量。”三和国际集团近40年来，在企业经营的大潮中勇往直前，将中国传统文化精髓和现代商业先进理论融合，延申发展出三和所独有的儒商文化。张华会长重点分享了《儒商使命》、《儒商标准》和《儒商智慧》，给到企业面对挑战的心得分享。

谈及家风建设，当前的家庭关系不和、夫妻关系紧张，家庭和睦也面临着巨大的挑战。幸福的家庭既是我们每个人都想要的，也是我们为事业拼搏的重要源泉。如何做好家风建设成为每个家庭关心的事情。张华会长分享了《温柔观》、《幸福人生五部曲》和《家风建设》，以《易经》中“天行健君子以自强不息，地势坤君子以厚德载物”类比家庭中夫妻关系，倡导丈夫担当、妻子温柔，并以自身家族家训勉励分享。



会议由三和国际集团办公室主任、三和仁爱文化基金会执行秘书长、深圳校友会会长助理徐方方先生主持



深圳校友会会长、校友和与会嘉宾肃立、肃容、正心，向大成至圣先师孔子上香行告拜礼



对话环节精彩纷呈，张华会长与深圳校友会宣传副会长、合一青少年天赋教育规划创始人颜碧增女士以访谈方式，从“智者不惑、勇者无惧、诚者有信、仁者无敌”论述企业经营中的儒家哲学，从“物有本末、事有终始、知所先后、则近道矣”剖析幸福的家庭和成功的事业之间的本末区分，从“天行健君子以自强不息、地势坤君子以厚德载物”阐述夫妻关系中的相处之道，从“上善若水”解读女性温柔之于夫妻、之于家庭的优势和意义，无论是张华会长还是对话主持人、抑或是现场的校长校友和嘉宾朋友们在对话交流中都非常专注、坦诚，给到在场每一个听众思想的盛宴。

活动的最后，行动教育深圳分校总经理、深圳校友会秘书长穆涛老师总结今天的活动取得了圆满成功，企业经营和家庭经营的维度都面临巨大挑战的今天，企业经营要集众人之智成众人之事，家庭经营要上善若水，从规律、认知层面打开智慧，并提倡家庭和企业的经营归根结底都是做好自己、凝聚好团队，这恰恰就是在为家庭和睦、社会和谐、世界和平的家国天下做贡献！

三和国际集团：高新电子材料方案商

联系人：刘冬红 13509650657

### AGFA 爱克发 Wh04 LS 硬板字符喷印油墨

**产品应用**  
■ 一款无毒、高遮盖、白色 UV 固化的字符油墨，用于印刷电路板的标记，命名以及编码打印。此油墨采用油墨技术在半固化阻焊油墨表面上应用，可使用 UV-LED 光源固化。

**产品特性**

类别	单位	数值	测量方式
颜色	/	白色	/
静态表面张力	mN/m	23.0 - 26.0	@25°C (Krüss K9 Tensiometer)
密度	g/cm <sup>3</sup>	1.17 - 1.21	@22°C (Densimeter)
粘度	mPa.s	9.0 - 11.0	@45°C @ 12rpm (Brookfield Viscometer)
粘度曲线		见上图	(AR2000 Rheometer)

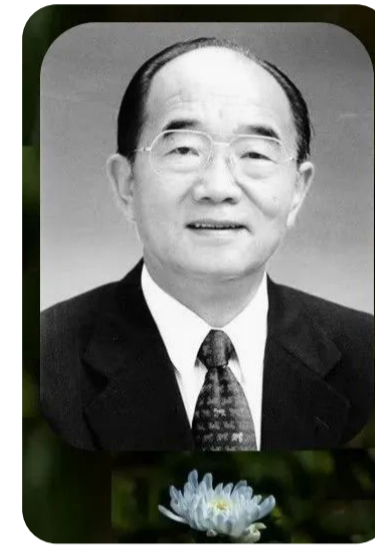
### AGFA 爱克发 FWh01 软板字符喷印油墨

**产品应用**  
■ 一款无毒、高遮盖、白色 UV 固化的字符油墨，用于柔性印刷电路板的标记，命名以及编码打印。此款油墨同样适用于刚性印刷电路板。

**产品特性**

类别	单位	数值	测量方式
颜色	/	亮白色	/
分辨率	mm	2	mandrel cylinder down (Eicometer 1500) ASTM D522/B
静电表面张力	mN/m	>5	180° 弯折测试, 500 g 重量
静态表面张力	mN/m	23.0 - 26.0	@25°C (Krüss K9 Tensiometer)
密度	g/cm <sup>3</sup>	1.13 - 1.17	@22°C (Densimeter)
粘度	mPa.s	8.5 - 10.5	@45°C @ 12rpm (Brookfield Viscometer)
粘度曲线		见上图	(AR2000 Rheometer)

## 【高占祥部长生平】



从一名贫苦出身的童工成长为原文化部副部长、中国文联党组书记、作家、诗人、摄影家。高占祥有一句口头禅：童工当部长，想都不敢想，全靠党和人民来培养。他首倡“五讲四美”“德艺双馨”等，在任原文化部副部长期间，第一个提出文化行政机关要实行政府职能转变（从“办文化”转变为“管文化”）；第一个提出要开拓和管好“文化市场”。

高部长非常重视文化事业的发展，始终以弘扬民族文化为己任，是一位深受群众爱戴的文化界领导人。他敢说、敢做、敢为人先，率先反对“大批判开路”、“除毒草”等“极左文化”；他主张文艺评论应以“浇花”为主；文艺领导提倡“微调”方法，被称为“浇花论”和“微调论”。他呼吁变“斗争哲学”为“建设哲学”；

要由过去的文化“战场”向文化“市场”转变，统一社会效益和经济效益，既要“抬头向前看”，也要“低头向钱看”，“‘抬头向前看’看的是方向，‘低头向钱看’看的是社会效应”。他论述了“文化力”这一全新的文化理念；倡导“精神力”，并宣称“精神力是国力之王”；开展“新国风”运动，扛起“东方文艺复兴”的大旗，为中国文化事业的发展做出了重要贡献。

高占祥多年担任文化行政领导，同时，也是一位热爱文学艺术的“杂家”，在文学、书法、摄影等领域均有建树，笔耕不辍，出版诗集、歌词集、书法集、绘画集、摄影集等著作几十部，著作等身。1996年，高占祥离任原文化部副部长，担任中国文联党组书记、副主席。高占祥始终关注文化事业的发展。他发起了扶助2000个有艺术天赋的贫困儿童的“朝霞工程”，为老艺术家出书和拍摄专题片的“晚霞工程”，和记录中青年艺术家风采的“彩霞工程”。他用实际行动践行着一名共产党员的责任，践行着一名共产党员的诺言，在党的指挥下永远向前进。

## 【高部长是张华董事长的恩师，是三和国际集团的恩人】



张华董事长向前文化部长高占祥先生赠送孔子挂像



张华董事长与前文化部常务副部长高占祥先生（左）亲切交谈



张华董事长与高占祥部长（右二）在第五届孔子文化节祭孔大典上为降幡点睛



张华会长与高占祥部长亲切会晤，高部长为三和的儒商文化题词三和为“和则顺、和则明、和则兴”（左起：张华会长、高占祥部长、张太太、林阿姨）



张华董事长（右）与原文化部常务副部长高占祥（中）深圳市委常委、宣传部长王原生（左）亲切合影



第五届孔子文化节名人书画艺术沙龙嘉宾合影（左起为：王理宗、张金玲、孙安民、姜昆、高占祥、张华、陈思平、杨在军、孔爱玲）



张华董事长向前文化部长高占祥部长赠送孔圣堂画册并亲切合影

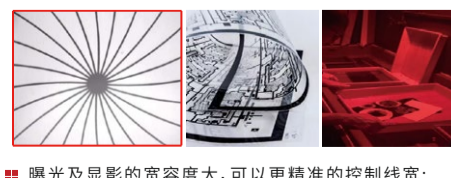
三和国际集团：高新电子材料方案商

联系人：刘冬红 13509650657

### AGFA 爱克发 HPF 光绘菲林

**产品应用**  
■ 适用于PCB电路板相关行业中高质量的作业，及在高度要求影像质量，抗刮及尺寸稳定的化学蚀刻、制图以及工业应用上。

- 产品特性**
- 高纯净的 PET 片基；
  - 千分之英寸的线宽及线距的表现能力；
  - 稳定的质量以及良好的线宽控制；
  - 单层涂布带来良好的尺寸稳定性；
  - 最佳的线条锐利度及线边笔直；

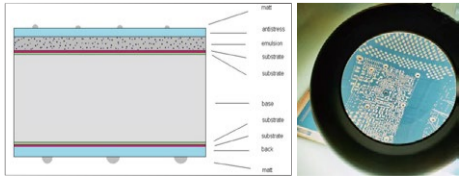


- 曝光及显影的宽容度大，可以更精准的控制线宽；
- 药水稳定性良好且消耗量低；
- 高抗刮性；
- 理想的传输及吸真空表现。

### AGFA 爱克发 CKF 光绘菲林

**产品应用**  
■ 主要在 PCB 电路板行业作为图形转移的工具。

- 产品特性**
- 稳定的品质；
  - 良好的尺寸稳定性；
  - 极好的线条锐利度及线边垂直度；
  - 曝光及显影的宽容度大，可以更精准的控制线宽；
  - 药水稳定性良好且消耗量低；



- 高抗刮性；
- 在光绘机和曝光机上表现卓越；
- 纯净的片基。

# 华为如何召开经营分析会：这才叫开会，你那只是走过场！

华为格外重视该会议，绝对不能简单走个过场！这就是华为为什么能够完成一个又一个目标的原因之一！下面我们就通过日常会议中经常出现的3种现象，引出企业究竟该如何开好经营分析会。

## 一、经营分析会3大误区

### 误区1：晒成绩而不直面差距

一个规模千亿的企业，到11月才发现一个经营单元亏损超过1亿元。“亏损是今天才发生的吗？”前10个月一定有亏损或亏损迹象，但相关干部能不暴露就尽量捂着，实在捂不住了才暴露出来。但年底暴露出来已丧失了弹性调整和改善时间。公司没有差距分析的要求，未构建预算核算预测机制，更未营造自我批判的文化氛围。一个组织只要忽视差距，不仅年度经营目标难以达成、组织能力也将停滞不前。

### 误区2：直接谈行动而不找根因

一个农牧企业的经营分析会上，当高管们热烈讨论“防控非洲猪瘟”的具体防控措施时，我们的辅导专家问了一个问题“非洲猪瘟病毒到底怎么来的？”，整个会议现场鸦雀无声。如果没有弄清楚非洲猪瘟病毒的来源和传播渠道，就是没有找到根因；未找到根因就直接谈防控措施设备等，均是舍本逐末的徒劳。不找出根因，不针对根因建立流程，几乎不可能彻底解决问题，也将不能提升组织能力。

### 误区3：只有回顾而无预测

一个互联网企业的经营分析会上，汇报干部精心准备了差距分析的内容并做了较为精彩的汇报。掌声过后，我们的辅导专家问了几个问题“你汇报所说的行动计划瞄准哪些具体的经营目标？如何验收？你对未来的预测是什么？接下来做什么才能实现年度目标呢？”，现场又是一片寂静。我们需要清晰地预测下一场战的目标、风险、打法、组织协同及资源配置，这才是经营分析会的核心目标。

## 二、经营分析会的3大价值

通过如上总结，我们会发现开好经营分析会不易，那有没有方法呢？首先要提高对经营分析会的认识，讲三点：

**第一，重新认识经营分析会的价值。**经营就是把目标变成结果，所以，经营分析会的价值是将战略规划和年度经营计划落实下去，变成实实在在的战斗结果和粮食。我们开经营分析会一定不是一个通报会，汇报的主管压力是非常大的，因为经营分析会要有硝烟的味道，言必行、行必果，说到就要做到，没有做到就要去找根因，经营分析会是要被挑战的会议。所以，这是经营分析会的第一个目的。

**第二点，经营分析会可以提升组织能力，通过分析差距和根因，建流程、建制度。**如果每一次的经营分析会能建三个流程，能建三条规则，能建三个制度，每个部门都这么做，组织能力就提升了。组织能力就是打胜仗的流程、制度、方法、工具和模板。所以，我们要打胜仗，就要不断地把打胜仗的这些流程、制度、方法、工具、模板沉淀下来，变成所有人都会的动作。

**第三点，经营分析会的价值是检测我们是不是一线在呼唤炮火，是不是在集中力量打胜仗。**所以，经营分析会上，销售的嗓门和声音要很大，销售要敢对产品，对后台，对职能部门拍桌子。所以这些是经营分析会的三个价值，大家要重新认识。

## 三、经营分析的核心议题

经营分析会只有一个目的，集中力量每个月打一次胜仗，所以我们来开会就是考虑怎么样在下个月打胜仗。只要跟这个议题不相关的，不在这里谈。

所以，经营分析会就谈三个议题：

**第一个议题：上一场仗打赢了没打赢？如果打赢了，有什么东西可以提炼出来，变成流程，变成制度？**

**第二个议题：如果有些指标、有些目标、有些维度没打赢，有些业务、有的产品、有的客户没打赢，没有关系，把根因找出来。**所以，经营分析会最重要的一部分，探讨差距的根因，是什么原因导致了我们没有打赢，根因是什么，问题不准带过，不要找别人的原因。

**第三个议题：下一仗的目标、行动及需要的炮火是什么？**

## 四、经营分析会在哪开

**第一，经营分析会不是先在总部开，经营分析会要从下面的基层单元一层一层往上面开。**

因为根因永远在一线，根因永远在现场，所谓的现场在哪？客户现场，在生产现场，在实验室，也就是根因永远在有炮火的地方。所以，我们要从一线，从最小的



经营单元一层一层往上开，一层一层往上去承诺目标和行动。因为掌握了这套方法，这家公司同比增长了几十倍。

### 第二，快速地汇报，点出问题在哪里。所以CFO是要做恶人的。

会议流程的第一个动作是什么呢？CFO汇报。要直接指出问题在哪里，哪个部门有什么问题，经营的结果有什么问题，直接点出来。另外就是运营部门要把品质、成本、客户满意度方面的问题也点出来。接下来这些经营的单元开始做自己的汇报，来谈差距，谈根因，谈改善，谈一场怎么打，这是整个经营分析会汇报的流程。

整个过程中，高管要咬住自己的舌头，老板要咬住自己的舌头，不要开口来讲自己的建议，告诉别人咋做，你根因在哪都不知道，明明一线都没有去过，怎么可能给得出打胜仗的方法呢？所以，咬住舌头，接下来是经营分析会后的一些跟进行动。

### 五、可能存在的五大问题

**第一个问题就是不开经营分析会。**以前曾有人总结过，以季度为单位开经营分析会的公司会被以月度为单位开经营分析会的公司干掉。不开经营分析会的公司一定会被开经营分析会的对手干掉。

所以，第一点就是什么时候开？我们建议是每个月固定时间开，而且是月初财报出来之后立即开。有一家企业，每个月9号、10号雷打不动开经营分析会，就固定下来了，所有的人都提前知道。所以，时间固定下来，锁死它。

**第二点是配合老板在总部的会议室开，或者大家难得聚在一起，找个酒店开。**过去的经验告诉大家，经营分析会最好去战壕里开。战争在哪里发生，战斗在哪里打响。所以我们建议到企业的生产基地开，为什么？要去一线闻到炮火的味道，硝烟的味道，才能感受到真正打仗的氛围。

**第三点是谁开。**经营分析会大会，最基层经营单元的经营分析会要有上级的单位参加，上级的经营分析会要有下级的代表参加，哪些代表参加呢？做的最好的代表和做的最差的代表都要过来参加。举个例子，美的的经营分析会怎么开的？跟华为一样，经营分析会如果两个月类似的问题没有明显的改善，也不行动，第三个月就看不到你了。我不会等到今年整个年度经营结果出来之后再来动你，而是在过程中可能就开始调整了。

### 第四点是不识根因。什么叫根因呢？找到根因有三个标志：

第一，我做这个可以阻止问题发生。也就是我做了这个动作，我的猪场再也不发生猪瘟，我把服务部的主任干掉是不是猪瘟就不再发生了呢？显然不是，所以这不是根因。第二个我做了这个动作，我的目标就一定会实现。第三个，我做了这个动作了，就是我能做的，我尽自己的能力能做的。所以要归因于内。符合这三个标志，才叫找到了根因。

最后，终于达成行动了，但是，那个决议能不能得到有效地执行？这里给大家三个方法：第一，通过记分牌综合管理每周最终会议的决议执行的进度怎么样；第二，下个月汇报经营分析会的时候，先讲上个月的会议决议执行结果；第三，像华为一样更高端，用组织和流程运作，有专门的质量运营部门，跟进这些重要的会议决议，关键任务是落实执行的结果。

# 消防安全防火知识

## 发生火灾后如何自救

一、在火势越来越大，不能立即扑灭，有人被围困的危险情况下，应尽快设法脱险。如果门窗、通道、楼梯已被烟火封住，确实没有可能向外冲时，可向头部、身上浇些冷水或用湿毛巾、湿被单将头部包好，用湿棉被、湿毯子将身体裹好，再冲出险区。如果浓烟太大，呛得透不过气来，可用口罩或毛巾堵住口鼻，身体尽量贴近地面行进或爬行，穿过险区。

二、当楼梯已被烧断，通道已被堵死，应保持镇静，设法从别的安全地方转移。可按当时具体情况，采取以下几种方法脱离险区：

1. 可以从别的楼梯或室外消防梯走出险区。有些高层楼房设有消防梯，人们应熟悉通向消防梯的通道，着火后可迅速由消防梯的安全门下楼。
2. 住在比较低的楼层可以利用结实的绳索（如果找不到绳索、可将被褥、床单或结实的窗帘布等物撕成条，拧成绳），拴在牢固的窗框或床架上，然后沿绳缓缓爬下。
3. 如果被火困于二楼，可以先向楼外扔一些被褥作垫子，然后攀着窗口或阳台往下跳。这样可以缩短距离，更好地保证人身安全。如果被困于三楼以上，那就千万不要急于往下跳，因距离大，容易造成死亡。

4. 可以转移到其他比较安全的房间、窗边或阳台上，耐心等待消防人员救援。

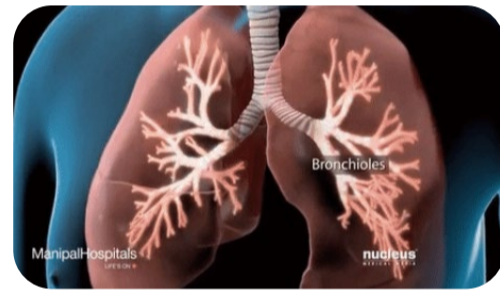
## 怎样拨打“119”报警？

报警电话119向接警人讲清下列几项内容：讲清街道门牌号、单位、着火的部位；讲清什么物品着火；讲清火势大小；讲清报警用的电话号码和报警人的姓名。

# 真实镜头揭秘：

# 吸烟如何一点点摧毁了你的肺

不久前的「肺炎」「白肺」，让肺这个习惯于默默工作的器官，第一次出现在了我们的视野中心，大家都迫切想要一对好肺。幸运的是，新冠病毒对肺的影响相对并不持久，即便是出现了肺炎的感染者，多数也不是肺终身损毁。



健康的肺长这样

比起病毒，我们身边的各种烟草制品才是一步一脚印的慢慢伤肺。

今天我们不再罗列吸烟危害数字，而是跟随各种检查镜头，深入身体内部，看看吸烟到底对肺做了什么。

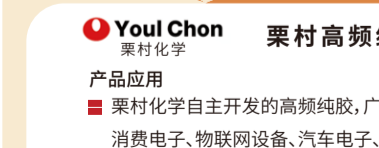
肺负责呼吸，主要由支气管和肺泡连接组成。健康年轻的肺通常是淡红色的，不过藏在身体内部，不常见到真空。

要观察肺的内部，主要使用两种检查方式。一种是直视观察的气管镜（俗称肺镜）：我们可以看到肺内部的各级气管，表面布满了细微的血管。一种是利用X线成像观察的肺CT检查，能更大范围观察肺的情况，发现炎症、异常组织（例如肺癌、结节）等。

刚开始吸烟的人，并不会发生检查可见的肺部变化。烟草烟雾破坏影响的主要是支气管的微观结构——纤毛。正常气管壁分布着大量纤毛，通过规律摆动，排出吸进去的尘埃、病原体。烟草烟雾让纤毛变懒变短变少，摆动不再有力，不能及时完成清洁。

不过早期变化不太明显，当吸烟者睡着没有吸烟时，纤毛就开始辛苦加班。吸烟者也会在晨起咳嗽几声「清肺」，咳出纤毛夜间摆动积攒的微粒。吸烟早期，纤毛运动就是这样懒惰与勤奋交替，有烟来就懒，烟去了就勤。好消息是这个时候戒烟，纤毛的所有破坏都能恢复，肺可以重回原来的样子。

## 吸烟，先影响看不到的肺纤毛。



兄弟，要是我一直都不摸你的肺可就要“开摆”了

## 火宅逃生自救十二招

1. 逃生预演，临危不乱。
2. 熟悉环境，牢记出口。
3. 通道出口，畅通无阻。
4. 扑灭小火，惠及他人。
5. 镇静辨向，迅速撤离。
6. 不入险地，不贪财物。
7. 简易防护，蒙鼻匍匐。
8. 善用通道，莫入电梯。
9. 缓降逃生，滑绳自救。
10. 避难场所，固守待援。
11. 缓晃轻抛，寻求援助。
12. 火已及身，切勿惊跑。

## 火灾形成条件

可燃物 助燃物 着火源

## 安全自查 隐患自除

查用火用电 禁违章操作 查通道出口 禁堵塞封闭 查设施器材 禁损款挪用 查重点部位 禁失拉漏管

## 灭火基本方法

隔离法、窒息法 冷却法、抑制法

## 如何使用手提式干粉灭火器

先按下保险销，将喷枪对准火焰根部，握住提把，然后用力按下压把，阀门开启，干粉或泡沫喷管枪喷出灭火。

## 火灾发生的原因

放火、电气、违章操作、用水不慎、玩火、吸烟、自然、雷击的及其它因素，如地震、火灾等引起。

## 慢慢的，吸烟把肺染黑了。

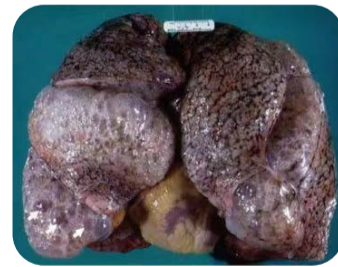
如果继续吸烟，另一个显著的变化开始出现了。年轻人健康肺是淡红色，人并不是呼吸纯净空气的，一些深色杂质随着呼吸进入到肺中，被巨噬细胞所吞噬，作为有毒废物存储在巨噬细胞的囊泡里。堆积的杂质越多，巨噬细胞看起来颜色越深，也就让肺的外观呈现出越来越明显的深色。随着年纪增长，肺的颜色都会逐渐转为灰黑。而吸烟时不完全燃烧带来的微小碳基颗粒，能大大加速这一变化。

很多吸烟者就是被这种黑肺吓到开始戒烟的，对比确实非常强烈。不过，黑色只是外表改变，也不是吸烟者特有，有些特殊工种因为呼吸空气污染更容易出现。单纯变黑尚未发现跟肺功能下降、肺病等有直接关联。对那些继续吸烟的人来说，隐藏在黑肺变化之下的，是其他真正的不可逆的伤肺。



## 继续吸烟导致不可逆的慢阻肺。

一呼一吸主要靠的是肺泡的膨胀收缩，长期吸烟最终摧毁的是肺关键的肺泡结构。烟雾引起小气道障碍影响气体流出，残气淤积让肺泡变薄丧失弹性，空有体积变大但难以完成正常的呼吸。这就是慢阻肺（COPD）的基本病理变化。气管镜下的慢阻肺，能见到气管管壁肥厚管腔狭窄，看上去全无弹性。此时打开胸腔直接观察，会发现肺过度膨胀，弹性减退。外观灰白（也有可能是吸烟同时染黑），表面可见多个大小不一的大疱。此时的肺已经不能完成正常的呼吸工作。我们常常能看到的那些步履蹒跚、时不时咳嗽、离不开氧气的中老年人，很多都是长期吸烟最终导致的慢阻肺患者。



## 还有更可怕的肺癌等着吸烟者。

如果说慢阻肺是长期吸烟最终的结果，那么还有一部分吸烟者会更早遭遇到另外的肺部重创——肺癌。烟雾刺激诱发的基因变化和长期炎症，让吸烟者患肺癌的可能性大大增加。在肺部功能还大致正常的时候，局部可能就有了恶性肿瘤悄悄生长。到了这一步，后续的治疗将会成为沉重的负担。另外，吸烟除了直接伤害吸烟者的肺，二手烟对他人，尤其是儿童的肺部功能影响更为明显，哮喘、肺发育不全都有可能由二手烟引起。

如果没有吸烟……肺纤毛就会勤快工作一直清洁废物，就没有那么多小朋友的支气管哮喘，肺可能会长久保持红色，肺泡一生都有良好弹性顺畅呼吸，肺癌会成为少见癌症。请放下手中的烟吧！

● 来源/丁香医生

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:李明波 15899857742

**Youl Chon 栗村导电胶**  
栗村化学

**产品应用**  
■ 产品广泛应用于摄像头模组、微马达模组、显示触控模组、玻璃盖板指纹识别模组、屏下指纹识别模组、侧按键模组。

产品描述	产品型号	产品厚度
YCB-900R	YCB-900R-60	60um
	YCB-900R-40	40um
YCB-800C	YCB-800C-60	60um
	YCB-800C-40	40um

**产品特性**  
■ 有良好的导电性和接地能力，FPC铜片补强接地电阻值≤1欧姆；  
■ 良好的抗高温高湿性能，双85高温高湿500小时后，6次SMT无铅回流焊炉温后接地电阻值≤1欧姆；  
■ 铜片附着力≥1.2kgf，完全满足三星、华为、苹果、小米、OPPO、VIVO等终端客户的设计标准。

单摄像头模组 双摄像头模组 三摄像头模组 微马达模组  
显示触控模组 玻璃盖板指纹识别模组 屏下指纹识别模组 侧按键模组

三和国际集团 高新电子材料方案商 联系人:李明波 15899857742

**Youl Chon 栗村高频纯胶**  
栗村化学

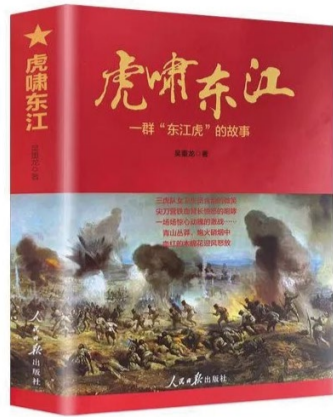
**产品应用**  
■ 栗村化学自主开发的高频纯胶，广泛应用于未来5G通信、消费电子、物联网设备、汽车电子、军工航天领域。

产品名称	产品型号	产品厚度
YBS-OL系列	YBS-025-OL	25um
	YBS-050-OL	50um
YBS-AL系列	YBS-025-AL	25um
	YBS-050-AL	50um

**产品特性**  
■ 介电常数DK:2.46, 损耗系数Df≤0.002；  
■ 与FPC的粘接力≥1.2kgf, 产品满足三星、华为、苹果、小米、OPPO、Vivo等终端客户的设计标准；  
■ 极低的吸水性，吸水率≤0.1%，保证高频信号传输的长期稳定性；  
■ 优秀的耐热性，有效解决了客户多层板压合之后容易出现爆板的风险。

高频纯胶 高频纯胶

### 《虎啸东江》：一群“东江虎的故事”



《虎啸东江》  
人民日报出版社2022年1月出版  
原文化部常务副部长高占祥  
题写书名并作序



● 曾生  
广东人民抗日游击队东江纵队司令员  
国家交通运输部部长



● 袁庚  
东江纵队联络处处长  
招商局集团原常务副董事长  
招商局蛇口工业区和招商银行  
平安保险等企业创始人



● 尹林平  
东江纵队政委  
中共广东省委原书记  
中国人民解放军粤赣湘边纵队司令员兼政治委员



● 贾华  
东江纵队时任税务总站站长  
深圳市第一任市长

员梅子等众多的东、边纵英雄的事迹，及发生在几个年轻军人身上的凄婉感人的爱情故事。斯人已逝，凛凛犹生。

《虎啸东江》是一部力作，是对东江地区红色文化的一大贡献。”文友们在收到我的信息后，回复信息纷纷表示希望能有一本《虎啸东江》一睹为快。腰痛好以后，我和有关方联系寄来一批本《虎啸东江》，不到两天的时间就被文友“一抢而空”。过一段时间以后，文友发来了信息，给予了很高的评价，一致认为是难得的好书。在紫金县庆祝中国共产党成立101周年的革命诗词朗诵会上，我进行了好书推介，《虎啸东江》以优秀红色教育读物赠送给参加朗诵会的读者。获赠书的读者非常高兴，表示要好好研读和珍藏……



我对《虎啸东江》推崇备至，此后，我多方了解吴重龙老师创作《虎啸东江》的创作历程。他从北京来到南方，这几年都泡在了东江地区，走访了东江地区大多数市、县、镇，查阅了大量地方文献，采访了何鹏飞等东、边纵战士及战士后人。他不辞劳苦，多方奔走，通过实地采访调研，查阅了数百种党史、军史、方志文献，了解到先辈们艰苦的战斗生活，了解到这群“东江虎”（东、边纵战士）在逆境中对理想的追求，对友谊和爱情的信念，他仿佛置身于他们中间，成为了他们中的一员，体会到他们的喜怒哀乐，这才闭门谢客，动笔创作这部史诗级的作品。吴重龙老师在“后记”中道：“书中所写的每一件事，每一场战斗，都是东江历史上发生的真实事件……他们是一群在民族危难之际有担当、敢作为，不惜舍小我而成大我的‘最可爱的人’。写这本书的过程，对我自己也是一次灵魂洗礼的过程”。素材备齐后，吴重龙老师把自己关到广东河源万绿湖一处寓所，日落而作，日出而息（深夜笔耕，白天补觉）。他之所以选择在万绿湖写作的原因，是因为书中一位英雄——中队长肖强长眠的地方。肖强在五十年代任新丰江水库工区书记，带病抗洪抢险时，被洪水卷走。当他写作困乏稍有懈怠的时候，就会想起肖强与张玉、曾强、林文虎等战斗的情景，“于是精神振奋，重又提起笔来”。是英雄激励着英雄。

现在我又有了一个新愿，以后有机会再下深圳，定去寻找英雄的故乡雪竹径村，在曾鸿文、张玉、曾强等革命先辈墓前献上一束鲜花。我的书橱上，《虎啸东江》已成珍藏，一有空闲，我便翻阅几页，那一句句生动优美的叙述，一段段荡气回肠的故事，是励志，也是对灵魂的洗礼。

一部好书，一杯好茶，清凉亭畔，看见过去，看见未来，真好！



● 王锐夫  
广东河源市作家协会会员、紫金县图书馆副馆长



林文虎  
华侨英雄、泰拳冠军  
独立一团铁血团长(副)  
海军第一位战斗英雄



英雄谱  
张玉(中)、曾光(左)、叶清扬(右)

转眼到了2022年，中国农历的虎年。春节前夕，我终于收到了一本北京寄来的新书《虎啸东江》，打开一看，正是吴重龙老师的作品。惊叹、喜悦无以言表。首先映入眼帘的，是前文化部常务副部长高占祥先生意味深长的序言中中的一段话，他寄语青年一代：“一起打开这本书，在炮火硝烟，爱恨情仇的故事中，山高水长，一起走过。”我不禁感慨：这本凝聚着东江革命历史的巨著，正是吴老师“穿越”到战火硝烟中，为我们掘取来的一份精神财富。

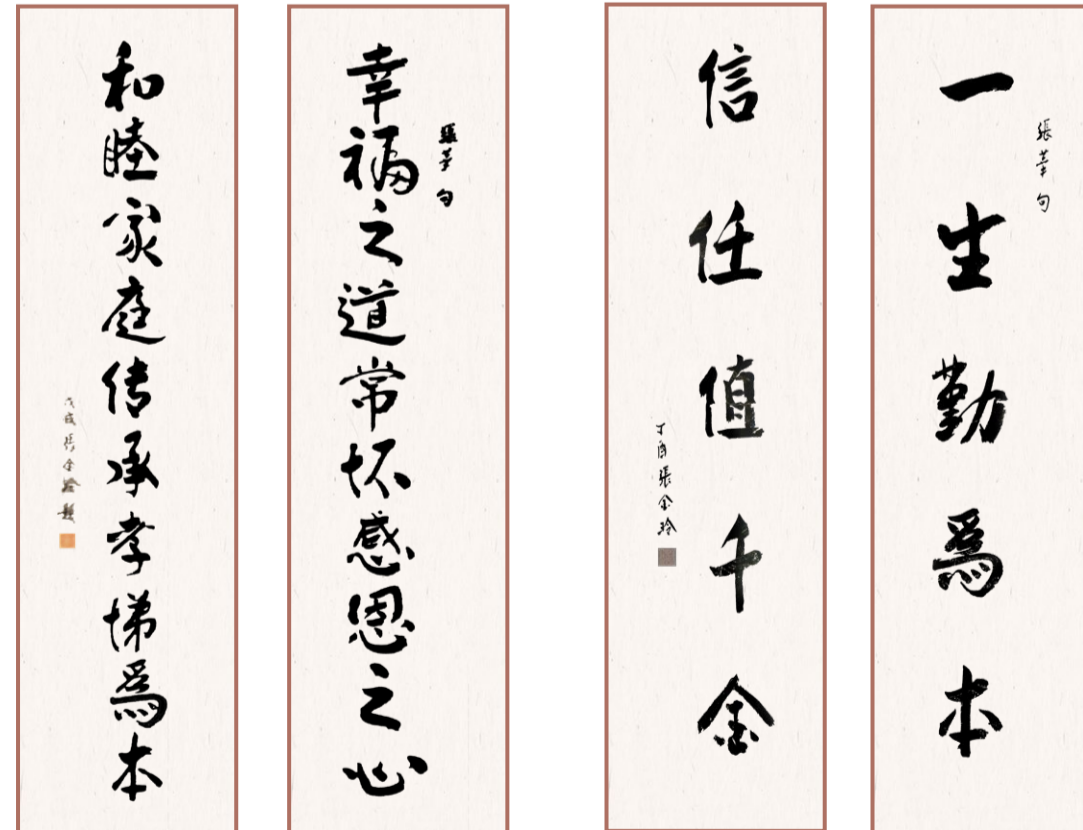
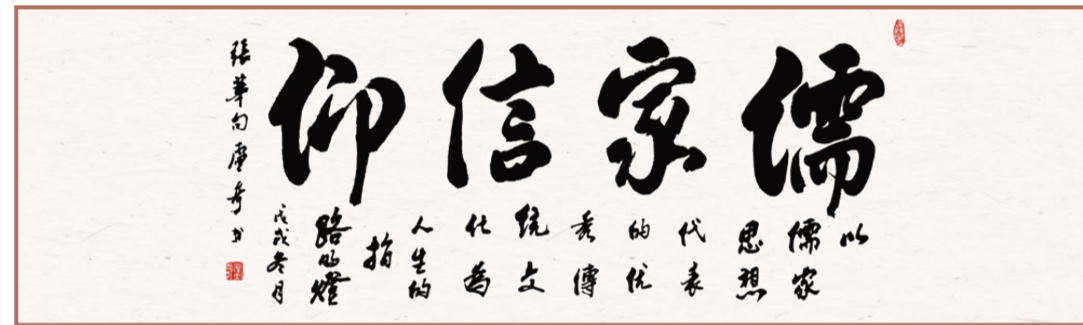
春节期间，我腰疾复发，躺在床上疼痛难忍。幸亏有这本《虎啸东江》，故事环环相扣，情节曲折感人，让我忘却了病痛。我一口气就读完了六十多万字的小书，读完还欲罢不能，在脑海中那生动文笔描述下的精彩篇章时时萦绕。隔日，我在微信朋友圈发了一首散文诗《读〈虎啸东江〉随笔》：“春风春雨送春归，腰痛卧床读史诗。虎年虎啸东江震，风云先辈英雄迹”，并把自己读书心得转发给众网友，引来许多朋友点赞热议。

《虎啸东江》是一本描述广东革命英雄人物的传记小说，全书艺术地再现了抗日战争、解放战争的大背景下，着重描述了广东人民可歌可泣的抗日斗争史和解放战争史，（书中对抗日战争轰动国际的香港文化名人大营救以及东江地区的河源、紫金、龙川、陆丰等地的解放作了详细的描述），书中还描述了建立深圳特区的奋斗史。栩栩如生地讲述了曾生将军、华侨英雄林文虎、江湖大侠曾鸿文，尖刀营营长张玉、紫金女英雄苏丹、双枪女队长严志胜、从香港来到宝安从军的女卫生



唐卡是一种独具特色的绘画艺术形式，具有鲜明的民族特点和独特的艺术风格，用明亮的色彩描绘出神圣的世界；颜料传统上是全部采用金、银、珍珠、玛瑙、珊瑚、松石、孔雀石、朱砂等珍贵的矿物宝石和藏红花、大黄、蓝靛等植物为颜料以示其神圣。这些天然原料保证了所绘制的唐卡色泽鲜艳，璀璨夺目，虽经几百年的岁月，仍是色泽艳丽明亮。因此被誉为中国民族绘画艺术的珍品，也是中华民族民间艺术中弥足珍贵的非物质文化遗产。

这幅“孔子唐卡”出自热贡曼唐画派传承人仁青多杰之手，是儒家唐卡系列之一。2017年，仁青多杰带领团队历时一整年绘制完成了《孔子圣迹图》、《孔子与七十二弟子》等十余幅儒家唐卡，并在深圳孔子文化节十周年之际展出，后由三和国际集团张华董事长全部请回并流传于儒家代表组织和儒商企业之中，儒家唐卡系列作品将以儒家思想代表的优秀传统文化通过作品表现出来，在中国艺术界得到了广泛的认可和积极的影响！



三和国际集团 | 高新电子材料方案商 | 联系人: 黄文艳 13802702402

**SunChemical 英国高氏油墨**

三和国际为PCB行业提供油墨和相关优质产品，携手客户始终走在技术发展和产业进步的前端，得到了多家终端客户的认可。

- SUNCHEMICAL产品的主要系列有: XV501T-4系列、XZ81系列、XZ77系列、XZ302-1系列等；
- XV501T-4系列油墨可以通过网印、幕帘涂布、空气涂布或者静电涂布等工艺制作。

英文名称	中文(注释)	英文名称	中文(注释)
Tesla	特斯拉	PARAGON	服务器品牌
BAE SYSTEMS	英国BAE公司	PHOENIX	菲尼克斯电气
BOSCH	罗伯特·博世	RAYTHEON	雷神公司
CONTINENTAL	德国大陆集团	SIEMENS	西门子
HARMAN BECKER	哈曼	SMA	光伏逆变器厂商
HELLA	海拉	TEMIC	奔驰旗下公司
KOSTAL	科世达集团	ZEISS	卡尔蔡司
LOEWE	罗意威	ZOLLNER	德国电子制造商
MAGNETIMARELLI	玛瑞利	TRW	天合汽车集团

三和仁义 | 《儒商典范》 | 建立利益共同体、命运共同体的共赢平台，打造奋斗型的事业合伙人团队，追求有成就感的幸福人生。

《儒商智慧》 | 做优持续改善，做强共赢平台，做卓越伟大使命。

《儒商之魂》 | 同频文化信仰，合力上下同欲，共振万众一心。

注释: 命运共同体: 胜则举杯相庆，败则拼死相救；本斗型: 付出、贡献，获得信赖；成就: 为奋斗者搭建实现梦想并获得成功的创业平台。

注释: 做优做强做卓越的团队力量。

孔圣书院