



## 人民有信仰，民族有希望，国家有力量

### 习近平：文化自信是更基本、更深沉、更持久的力量

党的十八大以来，习近平高度重视文化自信，提出了新的时代课题。在“四个自信”中，文化自信是更基础、更广泛、更深厚的自信，是更基本、更深沉、更持久的力量。习总书记反复强调文化自信，从中国特色社会主义事业全局的高度作出许多深刻阐述。

#### 文化是一个国家、一个民族的灵魂

文化是一个国家、一个民族的灵魂。历史和现实都表明，一个抛弃了或者背叛了自己历史文化的民族，不仅不可能发展起来，而且很可能上演一幕幕历史悲剧。

——2016年11月30日，习近平在中国文联十大、中国作协九大开幕式上的讲话

文化自信是更基本、更深沉、更持久的力量。历史和现实都表明，一个抛弃了或者背叛了自己历史文化的民族，不仅不可能发展起来，而且很可能上演一场历史悲剧。

——2016年5月17日，习近平在哲学社会科学工作座谈会上的讲话

文化自信，是更基础、更广泛、更深厚的自信。在5000多年文明发展中孕育的中华优秀传统文化，在党和人民伟大斗争中孕育的革命文化和社会主义先进文化，积淀着中华民族最深层的精神追求，代表着中华民族独特的精神标识。

——2016年7月1日，习近平在庆祝中国共产党成立九十五周年大会上的讲话

#### 坚定文化自信，不能只挂在口头上

我们讲要坚定文化自信，不能只挂在口头上，而要落实到行动上。

——2015年12月20日，习近平在中央城市工作会议上的讲话

我们说要坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信，说到底是要坚定文化自信。

——2016年5月17日，习近平在哲学社会科学工作座谈会上的讲话

坚定文化自信，是事关国运兴衰、事关文化安全、事关民族精神独立性的大问题。没有文化自信，不可能写出有骨气、有个性、有神采的作品。

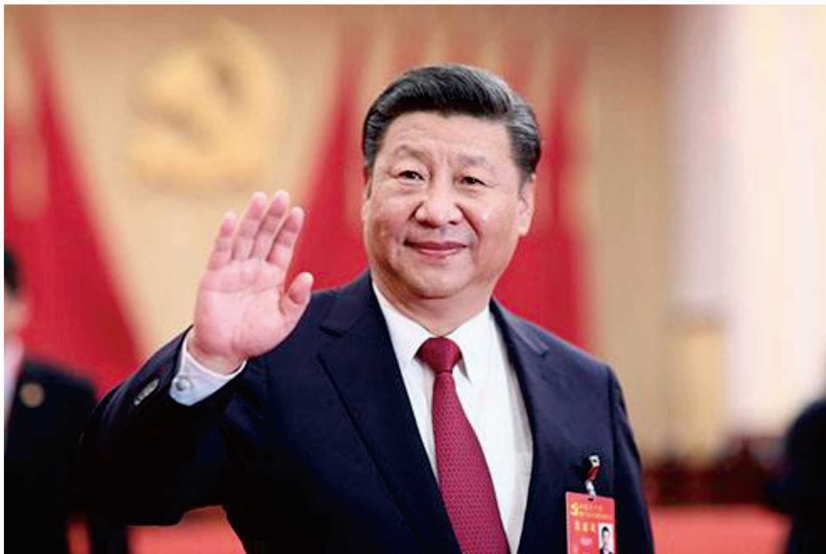
——2016年11月30日，习近平在中国文联十大、中国作协九大开幕式上的讲话

#### 以古人之规矩，开自己之生面

中华民族有着深厚文化传统，形成了富有特色的思想体系，体现了中国人几千年来积累的知识智慧和理性思辨。这是我国的独特优势。中华文明延续着我们国家和民族的精神血脉，既需要薪火相传、代代守护，也需要与时俱进、推陈出新。

——2016年5月17日，习近平在哲学社会科学工作座谈会上的讲话

传承中华文化，绝不是简单复古，也不是盲目排外，而是古为今用、洋为中用，辩证取舍、推陈出新，摒弃消极因素，继承积极思想，“以古人之规矩，开自己之生面”，实现中华



文化的创造性转化和创新性发展。

——2014年10月15日，习近平在文艺工作座谈会上的讲话

要加强对中华优秀传统文化的挖掘和阐发，使中华民族最基本的文化基因与当代文化相适应、与现代社会相协调，把跨越时空、超越国界、富有永恒魅力、具有当代价值的文化精神弘扬起来。

——2016年5月17日，习近平在哲学社会科学工作座谈会上的讲话

我们要坚持不忘本来、吸收外来、面向未来，在继承中转化，在学习中超越，创作更多体现中华文化精髓、反映中国人审美追求、传播当代中国价值观念、又符合世界进步潮流的优秀作品，让我国文艺以鲜明的中国特色、中国风格、中国气派屹立于世。

——2016年11月30日，习近平在中国文联十大、中国作协九大开幕式上的讲话

#### 文化兴国运兴，文化强民族强

文化是一个国家、一个民族的灵魂。文化兴国运兴，文化强民族强。没有高度的文化自信，没有文化的繁荣兴盛，就没有中华民族伟大复兴。

——2017年10月18日，习近平在中国共产党第十九次全国代表大会上的报告

文运同国运相牵，文脉同国脉相连。实现中华民族伟大复兴，是一场震古烁今的伟大事业，需要坚忍不拔的伟大精神，也需要振奋人心的伟大作品。

——2016年11月30日，习近平在中国文联十大、中国作协九大开幕式上的讲话

每到重大历史关头，文化都能感国运之变化、立时代之潮头、发时代之先声，为亿万人民、为伟大祖国鼓与呼。

——2014年10月15日，习近平在文艺工作座谈会上的讲话

## 高新电子材料方案商

Solution provider of advanced electronic materials

## 三和國際質量方針

### 方针一

追求完美的工匠精神，  
合作共赢的利他思想。

### 方针二

质量是生存与发展的基石，  
三和持续开发市场所需的前沿产品，  
为客户提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案。

### 方针三

发挥每位家人的潜能，  
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。





## 三和国际集团 2019年总结汇报

### 2019年重要战略推动

一、第三期生力军和新员工培训圆满完成  
三和国际集团生力军的打造，为集团战略发展提供持续的人才保障，为二次创业、战略转型打下坚实的基础，助力三和家族事业再创辉煌！

二、事业部战略规划出炉  
光电触控行业市场部、智能按键行业市场部、电子电路行业市场部引进行业专业人才，设立专业的二级市场部；深入研究行业发展，持续引进新材料、尖刀产品，服务目标客户，打造卓越的事业部。

三、行业贡献与企业价值  
三和国际作为中国电子电路行业协会副理事长和材料分会会长单位，组织CPCA专用材料分会春茗会、行业协会迎春雅集和华泰园雅集，举办行业论坛并走访行业的标杆客户，深受欢迎，在行业内影响深远并树立了良好口碑，为企业未来的发展打下坚实基础。

四、重要活动与展会  
上海PCB展、深圳全触展、日本光电触控展

五、华利启动股权激励  
打造三和国际集团内部创业平台，实现经营绩效的裂变，帮助三和家人实现财富自由！

### 2019年儒家文化传承与儒商文化建设

深圳孔子文化节十周年庆典暨第十一届祭孔大典隆重举行  
深圳孔子文化节旨在传承、弘扬和发展以儒家思想代表的优秀传统文化，为人生、为事业的指路明灯，帮助更多的人建立信仰，迈向成功和幸福。通过纪念和祭祀古圣先贤的神圣仪式，更接地气的传承和弘扬传统文化和儒家思想，为家庭和睦、社会和谐、世界和平的家国天下做出积极贡献。

### 《文化圣典》

《文化圣典》蕴含着中华民族绵延五千年历史积淀的圣贤文化，以儒家古圣先贤经典为主，吸纳诸子百家传承至今的至理名言，包含了三和国际三十余年的成长经历和风雨历程。将华夏文化精华荟萃于短小精悍的篇幅中，把老祖宗的智慧化作春雨滋润心灵，“大同世界天下为公，讲信修睦选贤与能”的大同盛世！

《文化圣典》是三和对儒家思想的延申，对儒家文化的传承、弘扬和发展产生积极深远的影响，造福社会！

### 2019年经济大环境

一、2019年全球经济大环境，中美贸易冲突升级、汇率上升，经济压力，环保风暴，中国企业经历前所未有的挑战；

二、深圳作为粤港澳大湾区核心和社会主义先行示范区，深圳迎来二次腾飞！

三、三和国际集团在困境中万众一心，万马奔腾，突破经营目标！打造企业卓越绩效的坚实基石，为百年老店的创建做出了重要贡献！

### 2019年经营效益

一、净利润与去年同比增长34.82%

二、投资回报率同比增长29.16%

三、资金与财务运作稳健

四、行业标杆客户服务质量取得大幅提升

五、色彩研究所战略定位和发展实现新突破

六、人才梯队建设、制度完善取得重大发展

七、职能中心、行业市场部与销售公司形成合力并持续稳健发展

## 2020年展望与战略推动

1、销售目标增长20% 2、净利润目标增长39% 3、投资回报率增长10%

- ① 三和国际集团人才梯队建设，通过三和国际商学院分层分类重点培训，持续打造信任的精英团队；
- ② 着力于每一个用户端，实现经营绩效裂变；
- ③ 科技印刷产业的服务商、整合商、方案商的战略目标，充分体现三和国际品牌价值；
- ④ 打造内部创业平台，实现股权激励，帮助信任的、有价值的、有奋斗精神的家人实现财富自由；
- ⑤ 做优做强，客户信赖的卓越企业，为打造百年老店奠定基石。

我代表三和国际集团对2019年做出努力、付出和奉献的三和家人表示衷心感谢！回顾2019年，我们全面打造三和质量和经营绩效，各项工作扎实有效推进，并取得了阶段性的成就！展望2020年，越努力，越幸运！专业、敬业、绩效卓越，让我们同心合力，为有成就感的幸福人生而共同奋斗！

衷心的感谢！

各经营单位生意兴隆，业绩倍增！鼠年好运！

各位家人身体健康，阖家幸福，新年快乐！

谢谢大家！

董事长：

*陈勇*

■来源/集团办公室/徐方华



**精工油墨** 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系列移印油墨**

特点：

- ◆ 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。

**3D盖板移印油墨**

**精工HF SG 460CN系列超细干油墨**

特点：

- ◆ 油墨颗粒均匀，高遮盖（单层OD值 > 4.5）；
- ◆ 高电阻值（> 10 Ω）；
- ◆ 耐候性好、触变性好、适印性优良。

**HF BPF膜片油墨**

特点：

- ◆ 适用于PET、CPI、复合板等材料，具有柔软性优良的高级油墨。同时也适合加硬PMMA、氧化铝片等素材上印刷。

**HF GV3-S系列连续印刷IR油墨**

特点：

- ◆ 适用于免清洗连续IR印刷；
- ◆ 可见光<1%、红外光>85%；
- ◆ 耐高温（160-180℃）烘烤不变色；
- ◆ 具备高附着力及耐水性，且可用于移印。

联系人：李伟忠 TEL: 0755-83411488-105 158-1557-1581

## “5G技术与行业发展”高峰论坛

5G时代的到来，给PCB产业带来了巨大的商机，同时也让行业面临着前所未有的挑战。针对此行业情况，CPCA材料分会会长单位三和国际集团邀请企业在深圳华泰园举办雅集共同交流。

此次雅集会议有幸请到了中兴通讯的总工程师刘哲、成都电子科技大学何为教授和大家共同探讨5G技术与行业发展。参加这次雅集的还有英创力董事长李清华，四川华兴宇总经理马朝英，爱升精密总经理王莹，腾鑫精密总经理张红军，祺利电子副总监梁玉琴、总经理助理杨赛伟，迅捷兴总监马岩，三和国际集团市场营销管理中心总经理岳晓光、三和国际金海通电子科技有限公司总经理贺毅、三和国际集团电子电路市场部总监刘冬红，CPCA名誉秘书长王龙基、秘书长张瑾、副秘书长洪芳、华南办副主任沈彤，《印制电路信息》杂志社常务副社长包含洁。雅集会议由CPCA张瑾秘书长主持，会议首先由CPCA材料分会张华会长致欢迎辞。

这一年行业压力较大，但电子电路还是朝阳行业，即使

眼前困难也应有信仰和自信去面对，为了梦想更努力做好事业，就像三和集团一样，既有梦想去发展又有为企业提供解决方案，使用户效益最大化的能力。

《5G技术与行业发展分享》中兴通讯总工程师刘哲带着两个问题来：5G对材料的要求？5G对产业链带来什么？

5G技术正在到来，是更高智能全产业链的方向发展。能实现大带宽，大规模连接，超低延迟高可靠性。从产业结构上看，拉动产出增长的动力随5G商用进程的深化而相继转换。5G带动了深刻的技术变革和社会变革。推进智能制造，强化竞争力。挑战和机遇并存。

何为教授作《行业动态及趋势分享》，机遇来临时应重视专业人才建设，以及5G的基站、大数据服务器、原材料等一系列的研发都需跟上。

贺毅总经理针对2019年CPCA材料分会工作汇报，展会、企业走访、技术论坛等活动三和国际都在积极参与和组织。

CPCA王龙基名誉秘书长在会上分享行业国家新政策。另从对“贸易摩擦”感悟、中国电子电路行业现状、我们的思考、面对“贸易摩擦”我们企业的思考、民营企业如何应对等五方面发表观点。



来源/金海通/贺毅

## 迎接智造创新共享5G时代--2019 5G技术与行业发展论坛在河源召开



迎接智造创新 共享5G时代——2019 5G技术与行业发展论坛在河源召开

为迎接智造创新，共享5G时代的来临，2019年6月15日-16日，由中国电子电路行业协会（CPCA）主办，CPCA科学技术委员会、CPCA专用材料分会、CPCA专用设备分会三个分会首次共同协办，三和国际集团承办的“2019 5G技术与行业发展论坛——迎接智造创新共享5G时代”在环境优美的河源万绿湖华瑞山庄顺利召开。

会议邀请了CPCA科学技术委员会、CPCA专用材料分会、CPCA专用设备分会这三个分会的正、副会长以及相关委员们齐聚一堂就行业当下热点话题5G技术进行深刻探讨与交流。会议分为两个部分：5G技术与未来发展论坛和文化沙龙。

第一部分——“5G技术与未来发展论坛”由CPCA专用材料分会办公室主任、三和国际集团电子电路行业市场部总监刘冬红主持。

CPCA名誉秘书长王龙基、秘书长张瑾、办公室副主任李琼、诸蓓娜，CPCA科学技术委员会副会长/广合科技总经理曾红、CPCA专用材料分会会长/三和国际集团董事长张华、CPCA专用设备分会会长/大族数控总经理杨朝辉、深圳谷陵电子总经理何柯、博敏电子技术中心主任陈世金、胜宏科技经理施世坤、广东成德电子总工程师刘镇权、惠州中京电子副总经理黄生荣、深圳柳鑫董事长杨柳、承安铝业总经理周建新、广州汉源新材料董事总经理张雪松、深圳松柏副总经理宁秋方、深圳容大销售副总陈武等近20人参会。

6月15日下午，会议伊始由三和国际集团董事长张华致欢迎词，张董作为CPCA专用材料分会会长，代表分会对出席会议的CPCA科学技术委员会、CPCA专用材料分会、CPCA专用设备分会企业代表表示了热烈的欢迎。他表示5G技术的突破，会给生活带来更多便利，5G技术引领世界技术，也是为未来科技带来重要的飞跃，同时衷心祝愿此次会议取得圆满成功。

随后，CPCA名誉秘书长王龙基作了热情洋溢的讲话：CPCA协会组织，材料分会、设备分会、学术委员会协办，三和国际承办此次关于5G知识的宣讲，非常及时、非常重要。我们对5G多些了解，就可以多为5G配套添砖加瓦。1G打电话，2G打QQ，3G刷微信，4G看电视，5G一秒录一部电影。第五代通讯技术其实是一次技术革命。不仅传输速度提升数倍，而且是真正意义上的融合网络，例如4.0、互联网、物联网、车联网、互动式多媒体应用会放量普及，进而形成万物互联的时代。

PCB作为电子产品的二级封装，有人称PCB是“电子产品之母”，下游消费市场的深刻变化，将直接影响PCB行业

发展轨迹。此次有幸，能够请到中兴通讯刘哲总工程师来为我们介绍5G，可以让我们对5G有一个更全面的了解，机会难得！这对于我们电子电路行业未来发展、企业未来都会重要的启示意义。

会议上邀请中兴通讯股份有限公司总工程师刘哲作了题为《5G高频高速与PCB技术》的报告。他紧扣5G通讯关键技术、5G高频与PCB技术、高速PCB技术及其发展、5G对PCBA组装技术要求这几个方面，系统地解析了5G通讯技术。

接着，CPCA专用材料分会会长高级助理、三和国际集团下属子公司深圳市金海通电子科技有限公司总经理贺毅分享了《三和国际——喷印字符项目方案包》。主要围绕行业普遍存在问题与挑战、行业影像转移技术的发展、行业喷印技术的发展介绍。

之后，分别由CPCA专用设备分会会长杨朝辉和CPCA科学技术委员会副会长曾红作发言交流。杨朝辉会长提出设备企业将迎接5G时代所带来的挑战，并希望更多设备厂商和材料厂商在CPCA科技委专家指导下，携手一起迎接5G时代，共享共赢。

曾红副会长在发言中谈到5G技术是个热点问题，它给未来生活带来了一种憧憬。同时表示聆听了刘哲高工所分享的内容后产生了共鸣，今后CPCA科技委将推动主导工作，希望行业企业在5G时代下共享商机，使行业做强是我们共同的愿望。

最后，CPCA秘书长张瑾作总结发言，她代表CPCA协会感谢三个分会此次搭建了这样的平台，感谢刘哲高工在百忙之中给大家带来《5G高频高速与PCB技术》精彩分享。希望通过这次材料、设备和PCB形成共享产业链，突出平台作用呈现对未来5G发展从大到强，推进5G发展动力，抓住发展新势能，扩大增长点。同时希望将所学到的5G对PCB要求运用到工作中，把PCB工作成为无话语权到有话语权。张秘书长在现场表示了感谢三和国际集团对此次活动的大力支持。

摘自/《CPCA印制电路信息》

高新电子材料方案商

联系人：朱晋战 TEL:0755-83411488-166 136-3299-8958

### VINNT 万瑞S-CK系列盖底油墨

- ◆ 无卤环保、印刷平整、细腻
- ◆ 附着性好、水煮百格≥4B
- ◆ 脱模黑、脱模光油、耐高温、不软化
- ◆ 耐热性、耐冲压性、不开裂、不透光，性能俱佳

### VINNT 万瑞S系列镭射油墨

- ◆ 原材料中没有使用卤素化合物 (Cl≤900PPM, BR≤900PPM, Cl+BR≤1500PPM)
- ◆ 印刷适应性好，可大面积印刷
- ◆ 可根据客户要求调整，镭射幻彩效果显著

### VINNT 3D盖板移印项目方案

- ◆ 高电阻值（绝缘值>1011Ω），高达因值，低水滴角（达因值>36，水滴角<90°）
- ◆ 高亮黑，油墨颗粒均匀，黑色单层OD值>4.5
- ◆ 移印转墨干净，边缘整齐无锯齿，可低温干燥



2019年12月25-26日，为期两天的CPCA专用材料分会第三次走访活动由CPCA张瑾秘书长和CPCA专用材料分会会长、三和国际集团董事长张华先生带队，14家企业共计17名人员走访了以下三家企业：鹏鼎控股（深圳）股份有限公司、崇达技术股份有限公司、东莞市五株电子科技有限公司。

分会参加本次企业活动的有：三和国际集团金海通副总经理、柳鑫实业杨柳董事长、承安铜业岑国明副总、容大感光陈武副总、光华科技徐丽副总、广州汉源张雪松总经理、田菱精密马超群总经理、广东超华肖文华副总监、天熙科技李晓彬总经理、慧联电子徐梅花董事长、深圳松柏陈勇副总经理、文丰电子郑周兰副经理、江南新材徐一特总经理、安信丝印郑雅曼总经理。

第一站到达鹏鼎控股（深圳）股份有限公司，沈庆芳董事长、林益弘副总经理、何明展技术总监、翁林莹法务总监、吕汉昌协理等人热情接待了材料分会成员。

沈庆芳董事长对大家的到来表示感谢和热烈的欢迎，重点给我们分享了鹏鼎成为PCB世界第一的关键成功因素，包括不做晚上睡不着的事、团结且资源共享的企业文化、掌握趋势与学习型组织、有贡献就有所得，以及十二条经营理念与实践，领导者要保持专心、专注、专业的态度，要坚信企业文化及核心价值是企业实现永续经营、基业长青的基石。企业的价值，不应只是考虑营收与获利的成长，最重要的是要在创造利润的同时，能够承担起对员工、对客户、对战略伙伴以及对股东和社会的责任，成为一个受到员工、客户、策略伙伴、股东和社会尊敬的公司，这才是企业的核心价值所在，也是鹏鼎发展的“五角大厦”。

林益弘副总经理向成员们介绍了鹏鼎控股（深圳）股份有限公司：沈董事长执掌鹏鼎控股十多年来，公司已从PCB领域名不见经传的小公司成长成为在业内有影响力的全球第一大的PCB相关产品的制造商。并于2018年9月18日在深圳证券交易所上市，目前市值已超千亿。

公司是主要从事各类印制电路板的设计、研发、制造与销售业务的专业服务公司。产品广泛应用于通讯产品、计算机、消费性电子及各类3C电子产品。公司以“发展科技、造福人类，精进环保，让地球更美好”为使命，多年来致力于与世界一流客户合作，通过运用先进的研发技术，配合高效率、低成本的运营手段，构建出一个体系完善、布局合理的PCB产供销体系，打造了“效率化、合理化、自动化、无人化”的现代化工厂，成为业内极具影响力的重要厂商之一，在行业享有非常高的知名度。

在沈董的亲自陪同下，大家参观了鹏鼎控股现代化工厂，通过现场参观，我们深深感受到鹏鼎公司领导与员工对产品精益求精的态度，员工对公司远景充满着自信。

第二站到达崇达科技股份有限公司（简称崇达技术）。

余志副总裁向成员们介绍了崇达技术股份有限公司：1995年成立于深圳，是专业生产电路板的高新技术企业。通过20多年的努力，崇达技术已经发展成为在深圳、江门、大连拥有五座现代化工厂的上市公司。产品广泛应用于通信设备、工业控制、医疗仪器、安防电子、消费类电子、航空航天和国防军工等高科技领域，超过70%以上的产品外销到美洲、欧洲、亚洲（除中国）等40多个国家及地区，获得博世、艾默生、施耐德、GOOGLE等世界五百强客户的认可。崇达公司现有厂房面积20万余平方米，2018年生产能力超过300万平方米，月生产订单数量可达20000个，产品层数1-64层，覆盖HDI、厚铜、背板、刚挠结合、埋容等线路板等各类线路板，可满足客户对各类产品的需求。

姜雪飞董事长对大家的到来表示热烈的欢迎，并表示随着行业的不断发展，我们看到了中国本土设备和材料的进步和突破，现在行业内有很多问题需要我们一起共同去解决，包括危险废物处理、棉芯的处理等等，希望大家一定要努力提升技术水平，未来设备的发展空间很大，材料的发展空间更大，一定要研发适销对路的产品，了解行业的需求，客户的需求，这是一件很重要的事情。

## 深入走访企业 促进合作交流 CPCA专用材料分会第三次走访活动

最后一站我们走进了东莞市五株电子科技有限公司。

蔡志浩董事长对大家的到来表示热烈的欢迎，并致欢迎词，五株是一家拼搏进取的企业，在做大做强过程中，深刻体会到现代科学技术的飞速发展。不知不觉，五株成立至今已将近30年，公司成立之初，国内材料市场基本一片空白，生产材料需要依靠外国进口。改革开放后通过国人的努力，PCB人在亲身经历电路板产业发展的同时也见证了许多材料厂商的崛起。现在很多电路板原材料由原来依赖进口到现在实现国产化，国内PCB材料不仅赶上了甚至超越了国外材料。如今的时代，再努力工作也不如科技进步，一个概念往往可以颠覆一个产业，像早期柯达胶卷被数码相机取代、诺基亚被苹果公司取代一样。先进的技术、概念会给产业带来翻天覆地的变化。PCB行业的发展，离不开材料分会各会员企业的贡献，希望材料分会能够交流分享行业前瞻性、替代性技术，共促发展。

孙炳合总裁向与会企业代表介绍了公司发展概况，并陪同大家参观工厂。五株电子科技有限公司是一家专业从事印制电路板研发、生产和销售的国家级高新技术企业。公司以其强大的制造规模、现代化管理体制和一站式、多品种业务特色成为中国领先的印制电路板制造商之一。公司现已拥有东莞、梅州、江西三个制造基地，员工逾6000人，产品广泛应用于网络与通信基础设施、服务器、计算机和存储、触屏式平板电脑、智能手机、可穿戴电子、高端消费电子、人工智能硬件、工业&商业仪器仪表、能源、医疗、汽车、航空航天与国防等领域。

为期两天的走访到此圆满结束，此次会议由CPCA专用材料分会办公室主任、三和国际集团金海通刘冬红主持。

CPCA张瑾秘书长总结到：CPCA专用材料分会走进企业就是为了更好地了解自己的服务对象，从而才能更贴切地服务好客户。张秘书长在讲话中提到：电路板行业是个朝阳的行业，近三年来我们行业发生了巨大的变化。伴随着线路板行业的发展，我们的设备和材料厂商也应该与时俱进，这和做协会工作是一样的，要关心行业和企业的想法，了解企业需要什么，提供相应的服务。只要我们坚信，不忘我们的初心，沿着我们自己的道路前行，未来的道路很光明。也希望在座材料分会的企业通过本次交流，能更清楚未来行业发展的趋势，产生共鸣。

CPCA专用材料分会会长、三和国际集团张华董事长总结：通过三次走访，看到了很多值得我们企业家们学习的地方，希望以后能组织更多考察交流合作，及时了解行业最新资讯和先进技术，拓展眼界，促进行业发展。最后让我们一起为行业的发展一起努力，一起拼搏，一起奋斗。

通过走访交流学习收获和意义匪浅。在PCB行业的下一个十年，如何提升自身技术水平，研发前沿性的产品给我们带来不少思考，大家都表示无论视觉还是思维都得到了提升和满满的正能量！通过此次走访活动，CPCA专用材料分会人员与企业高管进行了面对面的座谈交流，加强交流合作，深化合作关系，促进高效发展。



来源/金海通/贺毅

三和国际集团

### 高新电子材料方案商

联系人：李伟忠 TEL:0755-83411488-105 158-1557-1581

精工高透率多波段管控隐藏IR油墨-HF GV3系列IR油墨

- ◆ 外观平滑高光泽，耐高温（160-180℃）烘烤不变色
- ◆ 可同时对多波段透射率进行管控调配
- ◆ 可见光 < 1%、红外光 > 87%
- ◆ 具备高附着性及耐水性，且可用于移印

高透明彩色装饰效果方案-精工HF GV3系列

- ◆ 平滑性优良，高光泽，附着性好，可通过各种物性试验
- ◆ 透明度高，雾度低
- ◆ 色彩饱和度高，可实现更多效果设计

## 他是儒商也是行业领军者 年近花甲二次创业



张华 三和国际集团 董事长

上世纪80年代，国内丝网印刷技术还是一片空白时，从香港归来的张华率先引进先进技术并在深圳连年举办丝网印刷技术培训班、交流会和行业论坛。从深圳到珠三角，从沿海到内陆，中国大陆开始陆续兴起科技印刷产业，并持续将该产业做优做强做大，占据了全球50%以上的市场份额。而这位行业领军者创办的企业——三和国际集团有限公司，一直在科技印刷领域纵横驰骋，推动丝印工艺向高科技领域发展、转型，曾先后获得“中华光电触控屏行业协会执行会长单位”、“中国印制电路行业协会副理事长单位”、“中国网印及制像协会副理事长单位”、“中国科技印刷行业最具影响力企业”、“深圳福田质量奖获奖企业”等多项社会荣誉。经过30余年的不断发展及战略上的转型升级，三和国际在光电触控屏、电子电路、智能按键三大高科技行业取得瞩目的成绩，为中国网印工业和科技产业的快速发展做出了重要贡献。时至今日，以光电触控、电子电路、智能按键等产品广泛应用在信息家电、医疗器械、计算机、汽车、通讯和航空航天、国防工业为主的高新产业领域。作为行业的“领头羊”，三和国际集团几乎见证了中国丝印领域和科技印刷产业的全部发展历程。

## 逃港幸运儿带回中国科技印刷产业的崛起

张华，1957年生，深圳宝安人，1985年创办三和国际集团有限公司，任董事长兼CEO至今，同时还担任三和仁爱文化基金会会长、孔圣堂儒家文化交流中心创办人等社会职务。1979年的深圳还叫宝安县，当时深圳“逃港风”盛行，张华被安排为边防民兵，守在深港边境，防止偷渡者过境。“当时在深圳打工一个月30多块钱，香港能达到2000元，对年轻人是非常有吸引力的。”为了生活和梦想，不会游泳的张华历尽了边防军的追捕、掉河里、光脚翻山、被野狗包围种种遭遇，回忆起这段辛酸的逃港史时，年过古稀的张华一脸平静。与和他同行的半途而弃的几个朋友相比，张华笑称自己是十分幸运的。到港后，张华先是投靠亲戚，十多个人住在一个不到60平方的屋子。半年后，张华用积蓄租了间4平米的房子，置办了电饭锅、电视机、录音机，躺在床上满心陶醉。纺织厂、建筑工地、机械厂……张华在香港体验过多个工种，一次偶然的机会，他入职了一家丝网印刷设备生产企业，从此便与丝网印刷结下了不解之缘。经过2年的摸爬滚打，张华渐渐对丝网有了全面认识。此时，一江之隔的深圳已经成为经济特区，改革开放进行得热火朝天。在深圳做生意的朋友便建议张华回深发展。“辞职时，工厂老板表示有意到深圳发展业务，我自己也从多方面了解到深圳的市场还是很有前景的。”

一番考虑，张华决定回深圳创业。与2年前提心吊胆的逃港心态相比，这次光明正大的回归可算是一身轻松。重新回到深圳的张华就此开始了自己的创业生涯。彼时的他，完全想不到自己会在接下来的几十年，对中国科技印刷产业的发展产生多大的影响。1985年，在大家的支持下，张华与香港老板合资创建的深港工艺丝印联合公司正式成立。为了尽快打开局面，张华带着几名业务员，开着一部二手的面包车，跑遍了深圳的各镇及周边城市。但丝网印刷技术这种新兴技术对当时的深圳来说太过新奇，市场推进并不顺利。1986年，在邓小平的国策倡导下，经营不善的企业可由第三方承包经营。张华抓住了历史机遇，在大家的支持下，1987年初，他正式承包了这一深港合作企业。奔波找客户、股东撤资、公司亏损，面对重重危机，张华的创业生涯开始了百折千回的跌宕。

## 撤网式培训孕育新市场

危机过后，张华敏锐地发现了新的商机，他发现国内的电子电路、光电触控屏、智能按键、电子工业等行业十分落后。当时的深圳是一个刚刚发展起来的新兴城市，丝网印刷这样的工艺技术在当时基本空白。而同期的中国香港、日本、欧美国家在这方面都非常发达，其电子产品的线路板、薄膜开关等功能与表面装饰都是靠丝网印刷工艺所制造。张华意识到丝网印刷技术在国内的巨大发展潜力，而这个潜力需要一个“支点”来撬动。他便从代理开始做起，从香港购买油墨、网纱、设备，哪个国家的设备更优良，他就去联系哪里，并与国内相关行业协会合作，在深圳持续举办丝网印刷技术交流会，请“老外”来推广的同时也进行技术培训。“考虑到国内非常需要丝印行业的发展，我们在推动和引进国外先进技术的同时，另一方面也提供技术培训，为客户提供一个比较全面系统的支持和服务。”张华如是说。1992年，张华组建了三和国际印刷器材（深圳）有限公司，独立经营丝印器材的销售业务。从传统手工到快捷自动化，这种技术为当时的深圳乃至整个中国大陆都带来一次革命。据张华回忆，当时很多公司由老板带员工组团前来参加培训学习。每月一期的技术培训班，每年几期的专家座谈会，孕育了一大批国产油墨、印刷优秀企业。1993年，经深圳市劳动局认证的丝印专业培训中心成立，培养了数千名行业技术应用人才。“目前国内的油墨、印刷企业，大多企业家及高管都参加过我们的培训班，有些企业甚至已经和我们合作30多年了。”张华表示，三和国际目前的培训服务已经从“引进来”变为“走出去”的上门服务。



## 高新电子材料方案商

联系人：黄文珍 TEL:0755-83411488 13802702402



## 天慧油墨

## 内层涂布油墨特点：

- ◆采用美国最新紫外感光技术；
- ◆具有优异的抗酸性/碱性蚀刻性能；
- ◆曝光后可变色，有利于生产现场物流管理；
- ◆产品符合欧美环保标准，不含苯类有毒物质；
- ◆不含100℃以下的低沸点溶剂，确保良好的工作环境；
- ◆快速的干燥特性，适用于自动水平/垂直涂布机，确保生产效率。



## 印刷文字油墨特点：

- ◆油墨印刷性好；
- ◆具有优异的结合力；
- ◆具有良好的抗发红和耐黄变性；
- ◆字符解析度高，具有良好的立体效果。



## 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。



### “周围的狼都是自己培养出来的”

靠着对市场的多年培育，三和国际在代理销售业务上赚得盆满钵满，一直把持行业龙头地位。而就在企业蒸蒸日上之际，张华却面临了自创业以来最大的危机——一群狼环伺，而绝大多数的狼群都是自己培养出来的。1993年，公司高管带走了内地四个办事处的全部员工及掌握的供应商、客户、技术，并扬言3个月要取代三和国际。同样的事在2005年再一次发生，高管再次带领了十多个分公司经理出走，两次经历对企业冲击巨大，公司营业额急剧下滑。最让张华不安的是，“出走”的企业高管们为取代市场份额最高的三和国际，大都选择多家结盟，共同打压。“看着自己从十几岁培养起来的人背叛自己，很心痛，真的是欲哭无泪。”张华用一句话总结当时的情况——“周围的狼和狼群都是自己培育出来的。”“要从自身找原因，如果开始抱怨，自己一定会垮”。这样的经历，并没有让张华陷入怨恨的漩涡里，相反，他开始反思和重新审视总结得失。张华开始重视企业文化，让更多的员工和企业一条心，形成共同价值观。同时，开始着手建设激励制度以及人才梯队等。在他看来，中国没有成功的职业经理人，只有成功的事业合伙人。“给有共同价值观的管理层更高的报酬，提供一个实现梦想的事业平台去奋斗；提倡老板文化，让员工觉得是在为自己工作，而不是为别人的公司打工。”“让更多的优秀员工有车有房、有使命，建立美好家庭，实现幸福人生”。这是张华总结出的带领团队走向成功的一个经验。



“国产替代”从2015年前后形成一股浪潮，简单的代理销售已经不能满足市场需求，把持行业龙头地位三十余年的三和国际也不得不承认这点。经济环境发生巨变，市场竞争日益白热化，企业发展前途未卜，年近花甲、打算退居二线的张华坐不住了。“企业正处在重要阶段，如果不变革、不创新、不转型，将会极度危险。”在2015年企业30周年庆典上，张华提出“二次创业”，以花甲之躯拯救渐入中年的集团企业。“让利员工”“为客户创造更大价值”，这是三和国际提出的新战略。在张华的主导下，三和国际一方面进行股改，建立利益共同体的共享平台，打造奋斗型的事业合伙人团队；另一方面调整企业业务，将单纯的代理销售变为顾问式系统解决方案的服务商，创建了“铁三角”服务模式。每个项目都由项目经理、客户主管、工程师组成的专业团队服务，通过项目方案的

个性化、驻厂服务，持续给客户带来独特价值。“通过这一系列改革，我们不光给员工让利、为客户创造更大价值，而且互利共赢，企业实现了与客户、供应商之间的良性发展。”从方刚热血时在市场上的杀伐决断，到股权激励，再到让利员工和客户，张华的观念和企业战略随着年龄的增长越来越成熟，也愈加平和和仁义。“我现在看来，做企业就要以‘儒商’的标准来要求自己。”张华表示，在过去的这几十年来自己已经经历了诸多磨难和考验，而每次在他需要做出关键抉择时，以儒家思想代表的优秀传统文化总能让他一次次清醒地跳出陷阱和漩涡。



### 推动儒家文化前行是我的使命与担当

2005年，张华在肇庆的抱绿山庄参加活动时，认识了霍福畴等一些志趣相投的儒学朋友，经常交流分享中国传统的儒家文化。本就对中国传统文化尤其是儒家文化有着浓厚兴趣的张华希望在这方面更进一步。借着自己深圳市政协港澳委员的身份便利，以及对深圳的人脉、环境较熟悉，张华开始大力弘扬儒家文化和推动深圳孔子文化节。当年，张华以三和国际的名义在深圳东湖公园创建了深圳市孔圣堂儒家文化交流中心并树立起深圳独具代表性的第一尊6米高孔子青铜圣像。2009年，三和国际在深圳隆重举办了第一届祭孔大典（即“孔子文化节”），至今已经连续举办了十届孔子文化节和十一届祭孔大典。国家宗教事务局第四司司长吕晋光曾高度评价到，“深圳孔子文化节的举办是一件大事！好事！喜事！”据悉，每届大典耗资百万元以上。张华表示，三和国际这十几年来来的投入已经初见成效。深圳孔子文化节已成为深圳特区闪亮的文化名片，受到中央、省市各级领导、名人学者和众多社会贤达的持续关注和大力支持，原文化部常务副部长高占祥先生也曾亲自为“孔圣堂”题名并给予高度评价。2013年，三和国际又发起成立了三和仁爱文化基金会，张华个人当即捐款1000万元现金，并在慈善拍卖会上拍卖100多万元的名人字画。数年间，张华已经累计为孔子文化节捐款数千万元。据张华介绍，三和仁爱文化基金会主要是筹集更多资金用于弘扬和传播儒家思想和优秀传统文化，目前已持续捐助河源锡场中心学校13年，并在北京印刷科技学院、南京职业技术学院和深圳大学等多家高校设立奖学金、助学金。幸福的第一层是物质财富，第二层是精神信仰。要想真正得到幸福，建立和拥有信仰是更重要的。张华表示，“推动弘扬传统文化已经成为我的使命，每年举办孔子文化节，既不图名也不为利，只想帮助更多的人得到幸福。”



三和国际集团董事长张华先生受邀参加CCTV大国品牌专访

**人物介绍：**张华，三和国际集团董事长、中华光电触控协会执行会长、中国电子电路行业协会副理事长、材料分会会长。1985年创立三和国际集团，为中国科技印刷产业从无到有、从有到优的发展做出了重大贡献。企业介绍：三和国际成立于1985年，率先引进国外先进的丝网印刷技术、设备、材料，培养行业精英。经过三十余年的不断发展及战略的成功转型升级，为光电触控屏、电子电路、智能按键三大高科技行业提供产能、产线、厂房规划，标准工艺流程设计，设备材料供应，工人培训，良率的提升和达标，为中国网印工业和科技的快速发展做出了积极贡献。

■ 摘自/《新材料在线》



高新电子材料方案商

### SOJOT SOJOT 高质量菲林保护膜

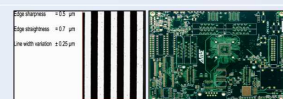
- ◆ 高度透明、极佳的解析度；
- ◆ 万级净化车间、表面经抗静电处理，避免碎屑及灰尘附着；
- ◆ 高融化胶水，底片无熟胶残留；
- ◆ 表面层具有抗粘效果、表面光滑而不粘油墨、可很有效的拒绝菲林印。



联系人：黄文捷 0755-83411488 13802702402

### AGFA 爱克发黑菲林

- ◆ 稳定的品质以及好的线宽控制；
- ◆ 曝光及显影的宽容度更大，可以更精准的控制线宽；
- ◆ 良好的尺寸稳定性；
- ◆ 极佳的线条锐利度及线头笔直度；
- ◆ 药水稳定性良好且消耗率低；
- ◆ 高抗刮性；
- ◆ 理想的传输及吸真空表现。



联系人：刘冬红 0755-83411488 13509650657

## 深圳市三和仁爱文化基金张华会长 到访香港孔教学院拜会汤恩佳院长

早前，深圳市三和仁爱文化基金会张华会长伉俪，拜会香港孔教学院汤恩佳院长伉俪，期间双方进行了愉快的交谈。

现年87岁的汤恩佳院长将大部分时间精力投入到香港孔教学院的发展上，几十年来以弘扬孔教为己任，张华会长则在深圳持续举办了九届孔子文化节、十届祭孔大典，积极传承、弘扬儒家文化，帮助更多人建立儒家信仰！两位现代儒家的代表对弘扬儒家文化，实有不可磨灭的重要贡献！

访谈中汤恩佳院长向张华会长介绍孔历二五六九年，全世界尊孔人士齐聚香港举行祭孔大典的盛况。当天，大会邀请了香港民政事务局局长刘江华、劳工及福利局局长雍敬光、中联办协调部部长沈冲、日本前首相福田康夫等嘉宾主礼，一起聆听历代圣贤【仁、义、礼、智、信】的教导，共同推动儒学儒教复兴大业。

张华会长则分别在【儒商精神】和【家风建设】两方面作出分享：

### 【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！

### 【家风建设】——自我反省成长会

目的：建立天伦之乐和睦家庭！

目标：帮助家庭成员的成长、成功、幸福！

规则：秉持不责备、不抱怨，自我反省的原则，家庭成员互相提出善意的建议，并达到融洽的家庭氛围！

时间：视具体情况定期举行。

家训：

一、事业：一生勤为本，信任值千金。

二、家庭：幸福之道常怀感恩之心，和睦家庭传承孝悌为本。

三、人生：儒家信仰——以儒家思想代表的优秀传统文化为人生的指路明灯！

张华会长又提出推动儒家信仰，深信只有儒家信仰，就不会做坏事，不会触犯法律。会带来智慧，成功和幸福！

习近平主席提出：人民有信仰，民族有希望，国家有力量。这就是文化力！心中有了信仰，内心会变得更加强大，不管遇到多大的困难和挫折，都会勇敢的向前走，走向成功，走向幸福！

汤恩佳院长与张华院长，对儒家事业的未来发展，做了深入的探讨与交流，拜访在愉快交谈中结束，对儒家事业使命感在两人的心中更加坚定！



香港孔教学院汤恩佳院长伉俪（左）、与深圳市三和仁爱文化基金会张华会长伉俪（右）合照

■来源/集团办公室/徐方方



高新电子材料方案商

### YOULCHON CHEMICAL 韩国热固导电胶

韩国热固导电胶有良好的导电和接地性能，接地阻值 $\leq 0.3$ 欧姆，良好的抗高温高湿性能，双85高温高湿条件200小时后，导电胶的电阻不会上升，超强耐热性，能承受6次SMT高温回流焊。



型号	厚度 (UM)
YCB-800C	60
ICB-200	60

联系人：李明波 TEL:0755-83411488 158-9985-7742

### InkTec INKTEC黑色超薄覆盖膜

韩国INKTEC黑色超薄覆盖膜具备杰出的线路填充能力，5UM厚度的胶能有效填充70UM厚度的线路，能显著改善FPC在生产过程中出现的气泡，折皱等不良。



型号	胶厚 (um)	绝缘层厚 (um)
IC-BT-010	5	5
IC-BT-012	5	7.5
IC-BT-015	5	10
IC-BT-020	13	7

## 《文化圣典》推荐序

《文化圣典》蕴含着中华民族绵延五千年历史积淀的圣贤文化，以儒家古圣先贤的经典为主，吸纳了诸子百家中传承至今的至理名言，将华夏文化精华荟萃于短小精悍的篇幅中，把老祖宗的智慧化作春雨滋润心灵，“大同世界天下为公，讲信修睦选贤与能”的大同盛世！

《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，文字简约，提纲挈领，句句经典，字字宝贵，真正洞悟了，可以成就你精彩的人生。

三十多年来，三和在事业的大潮中勇往直前，一马领先，驰骋在中国改革开放的大地上。前进的道路虽然坎坷，但三和始终以百折不挠的顽强斗志，蓬勃旺盛的生命力构筑着雄伟的宏图大业，演绎着一个又一个不朽的传奇。对于它的发展和所取得的惊人成就，我从心底里感到欣慰，因而很高兴为这本《文化圣典》作序。

三和能众望所归成为行业的领导者和优秀文化的倡导者，首先得益于三和领航人张华先生所具有的审时度势，与时俱进的进取精神和儒商品质；他具有强烈

的责任感，勇于挺身，敢于担当；乐于把三和宝贵的优秀文化精髓无私地奉献给社会、行业 and 朋友们，让大家一起成长。

三和国际的儒商文化是儒家思想的延申，是中国传统文化精髓和现代商业先进理论的融合，是三和国际过去现在和未来强有力的支撑。三十多年来，三和从容接受着岁月的历练，始终以大智大勇、至诚至仁的儒商文化树立高尚道德典范，在共赢、共享、共识平台上让大家都能得到成长、成功和幸福。我深信在不久的将来，“追求完美，打造共赢”的三和定能成为全球行业有影响力的卓越企业。

衷心祝愿三和人继续发挥顺天时、乘地利、享人和的优良传统优势，以和为贵，和则明、和则顺、和则兴，再创事业的奇迹！

高占祥

2020年01月01日

## 推动儒学孔教传承儒家信仰

## 《文化圣典》卷首语

《文化圣典》是儒家文化在现代企业中的延申与发展，全书共有四十八章儒商文化、三十三篇圣贤文化、六十余幅精选名人字画、奇石艺术、园林鉴赏、历届深圳孔子文化节等精彩内容。

《文化圣典》蕴含着中华民族绵延五千年历史积淀的圣贤文化，以儒家经典为主，吸纳诸子百家传承至今的至理名言，包含了三和国际三十余年的成长经历和风雨历程，将华夏文化精华荟萃于短小精悍的篇幅中，让古圣先贤的智慧化作春雨滋润心灵。

正如高占祥部长在序言中讲到的：文字简约，提纲挈领，句句经典，字字宝贵，真正洞悟了，可以成就你精彩的人生。如果你能认真地阅读、深度地体悟，定能帮助个人的成长、事业的成功、家庭的幸福！

## 《文化圣典》节选

## 《核心价值观》

信仰 使命 梦想；  
诚信 共赢 感恩；  
专业 敬业 信任。

诠释：100%负责任，专业敬业，绩效卓越。

## 《核心竞争力》

提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案

以省心、省事、省钱的项目方案包

持续为客户创造独特价值

## 《卓越观》

小 改 善  
大 进 步

诠释：小小的改善，是项目突破的卓越表现。

## 《超越观》

知 行 合 一

诠释：不是做你想做或不想做，而是做你应该做的。



■ 来源/集团办公室/徐方



高新电子材料方案商

联系人：刘冬红 TEL:0755-83411488 13509650657

## AGFA 爱克发喷印字符油墨

- ◆ UI94 (V0)；
- ◆ 无毒，低气味；
- ◆ 符合除气要求；
- ◆ 卓越的成像品质；
- ◆ 工业喷头专用油墨；
- ◆ 已与PCB喷印厂商相互确认；
- ◆ 保质期：9个月（高于同类产品）；
- ◆ 汞灯及LED灯均可实现快速UV固化；
- ◆ 颜色：高遮光白（软&硬板）黑色及黄色。



## AGFA 爱克发喷印抗蚀油墨

- ◆ 高对比度蓝色；
- ◆ L/S可低至75UM；
- ◆ 保质期：18个月；
- ◆ 工业喷头专用油墨；
- ◆ 兼容现有的蚀刻&去膜流程；
- ◆ 已与PCB喷印厂商相互确认；
- ◆ 汞灯及LED灯均可实现快速UV固化。



## 是该普及推广拱手礼了！习大大去过的孔子研究院发出倡议



凡益之道，与时偕行。大疫流行，病毒或将长期与人类共存，作为传统文化传习者，我们更加自觉思考中华文化特别是传统礼仪问题，由衷认为理应革新相见礼节，传承传统拱手礼。

拱手礼简单易行，且意蕴深厚，既有助于化解疫情之忧，又从容承载文明和自信，乃大势所趋。为此，我们郑重倡议：普及推广拱手礼，传承中华传统礼仪。

拱手礼内涵丰富。中华民族以礼立本，自古即被誉为“衣冠上国，礼仪之邦”。作为传统礼仪的拱手礼，颇具中华文化魅力，不仅能够承载中华人文精神，本身也是一种大方得体、庄重文雅的礼仪。拱手礼自尊尊他，契合文化自信理念。

拱手礼又叫作揖礼，是中国人传统的见面礼。《论语·微子》曾载“子路拱而立。”子路对孔子所行的就是拱手礼，正式称呼叫揖礼。“手箠胸曰揖”，箸即筷子。筷子使用讲究配合协调，启发人们戮力同心、同舟共济。

“君子恭敬撝节退让以明礼”，《说文解字》曰“揖，让也。”推手曰揖，揖让为敬，拱手作揖礼含有自尊尊他之意，体现允恭克让之风。拱手礼不仅可以构筑健康屏障，而且能表达谦让、推让、礼让、承让的敬人之心。

普及推广拱手礼，将于无形中兴起民间谦虚、爱敬、朴实之风，助推精神文明建设，提升国民素质，彰显国民素养。拱手礼收敛自律，契合自我革新理念。拱手时，两手相合交叠于胸前，交合就是“敛收”“敛聚”的意思，敛收敛聚，意味着“约束”和“自律”。

《尚书 洪范》认为，只有安于本分、尽职尽责，不断匡正自我的言谈举止，做到貌恭、言从、视明、听聪、思睿，才能收获“寿、富、康宁、攸好德、考终命”这五福。所以普及拱手礼，就是在时刻化育百姓革新自我，动作虽微，却厥功至伟。

拱手礼文明健康。研究显示，手部汗腺发达，握手可能会传播疾病，不握手是切断接触传播途径的措施之一。钟南山院士团队亦提倡，见面不握手，拱手行礼。中国传统的“拱手礼”，在日常礼仪中明显要优于需要肢体接触的“握手礼”，无疑会降低病毒传播的几率。拱手礼收放自如，具有许多特别的优势。

拱手礼简单易操作，几乎不受时间、空间的限制。在同一时间和力所能及的距离范围内都可行礼，拱手礼效率高，可一对一行礼，也可一对多、多对一行礼，一视同仁，十分

公平。拱手礼根据不同性别、不同场合灵活变化，表达不同含义，能够适用实际需要。

拱手礼保持一定距离，文雅、庄重、大方，相对于握手、拥抱、贴面等礼仪形式，可更好地避免男女差异以及关系比较疏离者之间不必要的尴尬，带给人们更多的温暖和关怀，也更符合现代卫生要求。

拱手礼切实可行。中国很多传统的礼节因为各种原因逐渐被抛弃、被遗忘，但有一种礼节则一直延续了下来，那就是“拱手礼”。如今，除握手礼以外，亲朋好友相见时，在重大节日、登门拜访、致以祝贺、开会发言时，我们常常能看见人们使用拱手礼。

我们尤其看到无论在全民战疫期间，还是疫情将过，很多人见面相互都在自发使用拱手礼，拱手礼已在各地悄然展开，中华礼仪学术研究挺在前面，各地纷纷践行。

例如衢州市颁布《衢州市有礼市民公约》，号召“笑迎宾朋，作揖问好”；疫情来临后，央视媒体教育频道积极引领；青岛市礼仪学会也研究订正、推行推广。这些星星之火应该燎原于世，应该借控疫治理体系，加以大力普及推广，莫失良机！

普及推广拱手礼，我们倡议：要融入防疫长效机制，面对疫情病毒变异且有可能与人类长期共存的挑战，如何积极应对，既需要智慧更需要方法。

倡议将拱手礼融入防疫疏导长效机制常抓不懈，规范动作要领，以正确的拱手礼动作传承和引领风尚，让这种更文明、更健康的礼仪蔚然成风。倡导公职人员带头，在工作中、生活中公开使用。要发挥网络推动作用，齐头并进。

建议充分发挥网络平台和主流媒体的推动作用，营造浓厚舆论氛围，普及推广拱手礼，结合践行社会主义核心价值观、加强新时代公民道德建设等，弘扬尊仰圣贤、崇尚礼仪、自强不息等主旋律，传播正能量。

要纳入习惯养成体系，春风化雨。建议大中小学各级院校，发挥文化传承的正确引导作用。广大教师、家长言传身教、以身示范，纳入学生习惯养成体系。真正让礼乐传统“活起来”，重新走进人们的生活，扎根心灵，见诸行动，成风化俗。

孔子研究院礼乐文明中心  
庚子年初夏（2020年5月）于孔子故里曲阜



中国孔子研究院位于山东省曲阜市，是国务院1996年批准设立的研究孔子及其思想的专门机构，具有学术研究与交流、博物展览、文献收藏、孔子及儒学研究信息交流、人才培训等功能，规划建设成为世界儒学研究与交流中心。



高新电子材料方案商

联系人：刘冬红 TEL:0755-83411488 13509650657

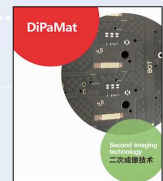
### AGFA AGFA爱克发喷印防焊油墨

- ◆ 生产力周期短；
- ◆ 符合除气要求；
- ◆ 完全兼容无沿流程；
- ◆ 生产流程数码流程化；
- ◆ 杰出的线路覆盖能力及外观；
- ◆ 对化金及化锡有着良好的耐化性；
- ◆ 多种颜色及柔性油墨正在开发中；
- ◆ 通过汽车冷热循环要求（-40至150℃ 1000个循环）。



### AGFA AGFA爱克发喷印选化油墨

- ◆ 工业喷头专用油墨；
- ◆ 生产流程数码流程化；
- ◆ 氢氧化钠可轻松去膜；
- ◆ 对化金药水有着良好抗性；
- ◆ 杰出的铜盘遮盖保护能力；
- ◆ 汞灯及LED灯均可实现快速UV固化。



## 文化沙龙 儒商精神与家风建设

6月16日上午，三和国际集团张董带领参会代表在孔圣书院进行了祭拜礼，并对孔圣书院作了简明扼要的介绍。同步以“儒商精神与家风建设”为主题作了文化沙龙。在会上，CPCA名誉秘书长王龙基和三和国际集团董事长张华分别以“儒商精神”、“家风建设”和与会代表分享。

CPCA名誉秘书长王龙基讲到，自古以来就有“士农工商”的说法，我们崇尚读书做官而商人的社会地位很低，但是企业家不同于商人，企业家具有社会责任和社会担当，在经济和文化方面都对社会有价值贡献。我们提倡儒商精神，需要的是真正的信仰，帮助企业经营企业，帮助企业为社会做出更大价值贡献。

三和国际集团张董董事长以“三和国际质量方针”开始了分享：

方针一：追求完美的工匠精神，合作共赢的利他思想。

方针二：质量是生存与发展的基石，三和持续开发市场所需的前沿产品，为客户提供高质量、高效率、高价值的服务与解决方案。

方针三：发挥每位家人的潜能，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。

随后，张董讲到现在的社会存在很多问题，腐败、造假、心态扭曲，已经成为社会的顽疾，单靠法律无法根治这些顽疾，解决问题的根源在于建立儒家信仰——以儒家思想代表的优秀传统文化为人生的指路明灯！优良的家风家训是儒家思想、儒家文化的组成部分和重要载体。张董结合自身经历向大家分享了家风建设的内容：

### 家风建设——自我反省成长会

目的：建立天伦之乐的和睦家庭！

目标：帮助家庭成员的成长、成功、幸福！

规则：秉持不责备、不抱怨，自我反省的原则，家庭成员互相提出善意的建议，并达



到融洽的家庭氛围！

时间：视具体情况定期举行。

家训：

一、事业：一生勤为本，信任值千金。

二、家庭：幸福之道常怀感恩之心，和睦家庭传承孝悌为本。

三、人生：儒家信仰——以儒家思想代表的优秀传统文化为人生的指路明灯！

CPCA秘书长张瑾对本场文化沙龙作了总结发言，并由江苏广信总经理朱民、广州汉源新材料董事总经理张雪松、深圳柳鑫董事长杨柳作了感触良多的互动交流。

会后，由三和国际集团董事长张华依次为中兴通讯股份有限公司总工程师刘哲、CPCA科学技术委员会副会长曾红、CPCA专用设备分会会长杨朝晖赠送礼品。



张华董事长向中兴通讯总工程师刘哲赠送孔子圣像



张华董事长向CPCA科学技术委员会副会长曾红赠送孔子圣像



张华董事长向CPCA专用设备分会会长杨朝晖赠送孔子圣像

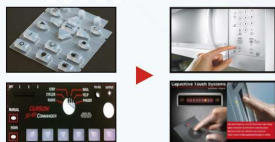
■来源/集团办公室/徐方

### 三和国际集团 高新电子材料方案商

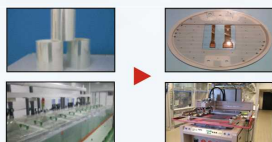
联系人：常士满 TEL:0755-83411488 13723738386

#### Heracus 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

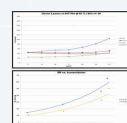
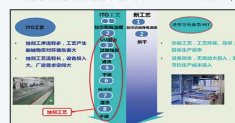


##### 二、SENSOR的制作由传统ITO蚀刻可转为丝网印刷简单环保



##### 丝网印刷法的优点

- ◆ 一台丝网印刷机台就可以满足 SENSER 制作； ◆ 与传统 ITO 蚀刻工艺相比节省7道工序；
- ◆ 需求的原材料成本就可以节约 45%以上； ◆ 优越的耐候性能可以满足产品可靠性测试。

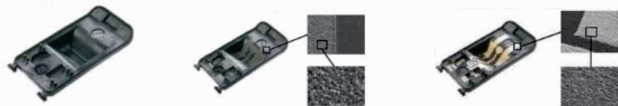


## 三和国际助力手机5G创新设计 一种用于PDS工艺的导电银浆

随着手机移动无线通讯行业的不断快速发展，越来越多的手机都朝着全面屏，3D屏，无线充电等方向发展，手机的设计也更加追求外观靓丽，纤薄，加上5G时代的到来，5G通信将采用3Ghz以上的频谱以及毫米波，其波长很短，占用地方大，因此给通信频段包括GPS (1575.42±1.023 MHz)、Bluetooth (2400~2483.5 MHz)、WiFi (2412~2472 MHz) 天线留下的空间越来越小，在这样的环境下，天线加工LDS (Laser Direct Structuring) 与PDS (Print Direct Structuring) 工艺显得尤为重



LDS天线技术就是激光直接成型技术，利用计算机按照导电图形的轨迹控制激光的运动，将激光照射到模塑成型的三维塑料器件上，在几秒钟的时间内，活化出电路图案。激光活化后暴露出来的金属原子为接下来的电镀工艺提供种子层，已激光活化的区域在电镀过程中可生长出厚度为5~10微米的金属层（表面金属化）从而实现材料的三维电路形成”，简单点说就是，用特殊的激光将设定好的线路图雕刻在塑料器件表面，经过化学镀等步骤后，在塑料表面形成一层金属层电路的工艺。



注塑成型

激光镭雕

化学镀

PDS工艺的技术原理是在钢板上感光胶利用菲林曝光，显影蚀刻，通过移印机器利用特种胶头，将图案移印在产品上去，然后通过热固化制作最终的天线（见图1）。

因为LDS工艺投入的总成本非常高，一般的PC材质不能用，必须使用特殊的专用原材料，专用的激光设备成本也非常高，所以LDS天线产品价格比普通天线要贵数倍以上。PDS的优势在于可直接印刷电路，只需要移印机和移印导电银浆就可以，可大幅度降低成本。打破LDS天线价格的神话就是PDS工艺存在的价值！（见图2）

三和国际万瑞SW系列移印导电银浆，是一种单组分溶剂型无卤银浆。其引入了特殊改性的聚酯树脂及特殊助剂，配合高固含的纳米银粉，在高温和低温烘烤时同样具有优良的低电阻，移印时上墨充分，脱墨完整，迅速，流平性好，在塑胶，玻璃，铝合金上均具有

优异的附着力。

万瑞SW系列银浆主要特点：

- 1、印刷性好：可以移印，丝印，图案连续，完整致密；
- 2、阻值低：方阻值低至20毫欧以下；
- 3、可靠性测试：高低温，冷热冲击，水煮测试，电阻变化小；
- 4、耐磨性好：RCA测试，耐磨2000次以上；
- 5、精度高：可移印0.08mm的精细线条；



三和国际专注光电触控屏行业，通过多年来对行业市场的深入了解和分析，制定了一套有着独特价值的项目方案包，旨在满足客户的切身需求，为客户省心，省事，省钱。

针对PDS工艺对导电银浆不同的特殊需求，我司提供了一整套的产品组合，同时，三和国际为了更好地服务客户，还提供了员工培训，铁三角驻厂服务等，并设有三和国际科技印刷研究院，为客户提供个性化的服务，在此欢迎您的垂询！

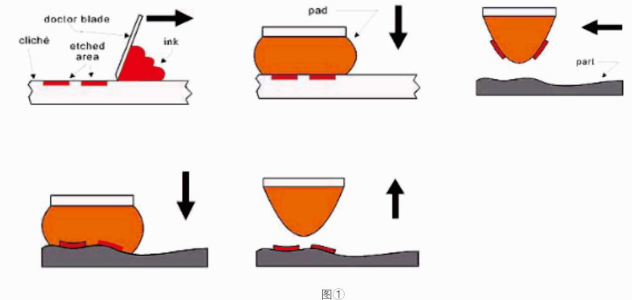


图1

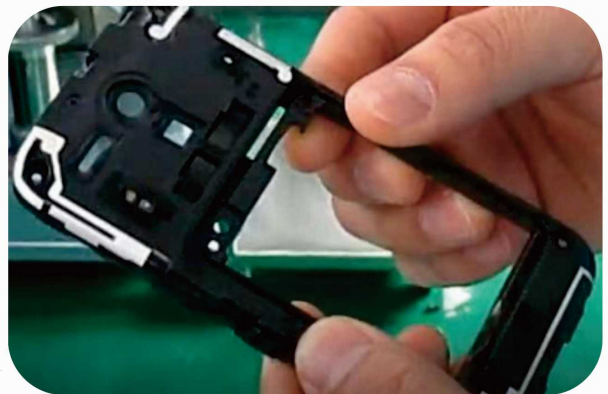


图2

■来源/光电触控行业市场部/樊华

### 三和国际集团 高新电子材料方案商

联系人：单新中 TEL:0755-83411488-139 18682007984

#### MacDermid 柯图泰抗紫外线胶片AUTOTEX XE特性

##### 一、抗紫外线特性

产品	测试设备	测试时间	黄变指数变量	备注
抗紫外线胶片	UVCON	1600H	0.87	无老化，无裂纹，按键寿命>5V
	Xenon-Arc	1000H	2.74	
普通胶片	UVCON	1600H	25	发黄严重，已老化

##### 二、耐溶剂特性

项目	Autotex XE	测试方法
乙醇、丙酮、天那水等23种溶剂	涂膜无变化，按键寿命>500万次	浸泡5小时
甲酸、乙醇、丙酮等16种化学溶剂	涂膜无变化，无裂纹，按键寿命>500万次	MacDermid Method
洗衣粉、清洁剂、化妆品等家庭常见10种溶剂	涂膜无变化，无裂纹，按键寿命>500万次	浸泡5小时

##### 三、抗紫外线性能好能保证色彩鲜艳，按键功能完好！



# 任正非谈华为十大管理要点



公司所有员工是否考虑过，如果有一天，公司销售额下滑、利润下滑甚至破产，我们怎么办？居安思危，不是危言耸听。

十年来我天天思考的都是失败，对成功视而不见，也没有什么荣誉感、自豪感，只有危机感。也许是这样才存活了十年。我们大家要一起来想，怎样才能活下去，也许才能活得久一些。失败这一天是一定会到来，大家要准备迎接，这是我从不动摇的看法，这是历史规律。

华为公司老喊狼来了，喊多了，大家有些不信了。但狼真的会来的。今年我们要广泛展开对危机的讨论，讨论华为有什么危机，你的部门有什么危机，你的科室有什么危机，你的流程的哪一点有什么危机。还能改进吗？还能提高人均效益吗？如果讨论清楚了，那我们可能就不死，就延续了我们的生命。怎样提高管理效率，我们每年都写了一些管理要点，这些要点能不能对你的工作有些改进，如果改进一点，我们就前进了。

## 一、均衡发展，就是抓短的一块木板

在管理改进中，一定要强调改进我们木板最短的那一块。为什么要解决短板呢？公司从上到下都重视研发、营销，但不重视理货系统、中央收发系统、出纳系统、订单系统……等等系统，这些不被重视的系统就是短板，前面干得再好，后面发不出货，还是等于没干。因此全公司一定要建立起统一的价值评价体系，统一的考评体系，才能使人员在内部流动和平衡成为可能。比如有人说我搞研发创新很厉害，但创新的价值如何体现，创新必须通过转化变成商品，才能产生价值。我们重视技术、重视营销，这一点我并不反对，但每一个链条都是很重要的。

## 二、对事负责制与对人负责制是有本质区别的，一个是扩张体系，一个是收敛体系

为什么我们要强调以流程型和时发型为主导的体系呢？现在流程上运作的干部，他们还习惯于事事都请示上级。这是错的，已经有规定，或者成为惯例的东西，不必请示，应快速让它通过去。执行流程的人，是对事情负责，这就是对事负责制。事事请示，就是对入负责制，它是收敛的。我们要简化不必要确认的东西，要减少在管理中不必要、不重要的环节，否则公司怎么能高效运行呢？秘书有权对例行的管理工作进行处理，经理主要对例外事件，以及判别不清的重要例行事件作出处理。例行越多，经理就减少，成本就越低。

## 三、自我批判是思想、品德、素质、技能创新的优良工具

为什么要强调自我批判？我们倡导自我批判，但不提倡相互批评，因为批评不好把握尺度，如果批判火药味很浓，就容易造成队伍之间的矛盾。而自己批判自己呢，他们不会自己下猛力，对自己都会手下留情。自我批判不光是个人进行自我批判，组织也要对自己进行自我批判。通过自我批判，各级骨干要努力塑造自己，逐步走向职业化，走向国际化。公司认为自我批判是个人进步的好方法，还不能掌握这个武器的员工，希望各级部门不要对他们再提拔了。自我批判从高级干部开始，高级干部每年都有民主生活会，民主生活会上提的问题是尖锐的。有人听了以后认为公司内部斗争真激烈，你看他们说起问题来很尖锐，但是说完他们又不握着手打去了吗？

## 四、任职资格及虚拟利润法是推进公司合理评价干部的有序、有效的制度

什么叫领导？什么叫政客？这次以色列的选举，让我们看到了犹太人的短视。拉宾意识到以色列是一个小国，处在几亿阿拉伯人的包围中。尽管几次中东战争以色列都战胜了，但不能说50年、100年以后，阿拉伯人不会发展起来，今天不以土地换和平、划定边界，与周边和平相处，那么一旦阿拉伯人强大起来，他们又会重新流离失所。要是这样，犹太人再过2000年还回不回来，就不一定了。而大多数人，只看眼前的利益，会争得近期利益，人们就拥护他。我们的领导都不要迎合群众，但推进组织目的，要注意工作方法。一时牺牲的是眼前的利益，换来的是长远的发展。

我们在推行激励机制时，不要有短期行为，我们要强调可持续发展。既要看到他的短期贡献，也要看到组织的长期需求。不要对立起来，不要完全短期化，也不要完全长期化。

## 五、不盲目创新

我们不要把创新炒得太热。我们希望不要随便创新，要保持稳定的流程。要处理好管理创新与稳定流程的关系。尽管我们要管理创新、制度创新，但对一个正常的公司来说，频繁地变革，内外秩序就很难安定地保障和延续。不变革不能提升我们的整体核心竞争力与岗位工作效率；变革，究竟变什么？这是严肃的问题，各级部门切忌草率。一个有效的流程应长期稳定运行，不因有一点问题就常去改动它，改动的成本会抵消改进的效益。

已经证明是稳定的流程，尽管发现它的效率不是很高，除非我们整体设计或大流程设计时发现缺陷，而且这个缺陷不改不可，其它时候就不要改了。今年所有的改革必须经过严格的审批、证实，不能随意去创新和改革，这样创新和改革的成本太高。

## 六、规范化管理本身已含监控，它的目的是有效、快速的服务业务需要

## 七、面对变革要有一颗平常心

我在美国时，在和IBM、Cisco、Lucent等几个大公司领导讨论问题时谈到，IT是什么？他们说，IT就是裁员、裁员、再裁员。以电子流来替代人工的操作，以降低运作成本，增强企业竞争力。我们也将面临这个问题。伴

随着IPD、ISC、财务四统一、支撑IT的网络等逐步铺开和建立，中间层消失。我们预计我们大量裁掉干部的时间大约在2003年或2004年。

今天看到这个局面，我们现在正在扩张，还有许多新岗位，大家要赶快去占领这些新岗位，以免被裁掉。我们从来没有承诺过，像日本一样执行终身雇佣制。我们公司从创建开始就是强调来去自由。同时，公司与社会间的劳动力交流是必要的，公司不用的、富余的劳动力在社会上其它地方可能是需要的，社会上也许有一些我们短缺的。公司内长木板和短木板的交换也是需要岗位与人员的流动。我们要及时地疏导员工到新岗位上去，才会避免以后过度裁员。内部流动是很重要的。当然这个流动有升有降，只要公司的核心竞争力提升了，个人的升、降又何妨呢？“不以物喜，不以己悲”。

## 八、模板化是所有员工快速管理进步的法宝

我们认为规范化管理的要领是工作模板化，什么叫做规范化？就是我们把所有的标准工作做成标准的模板，就按模板来做。一个新员工，懂模板，会按模板来做，就已经国际化、职业化，现在的文化程度，三个月就掌握了。而这个模板是前人摸索几十年才摸索出来的，你不必再去摸索。各流程管理部门、合理化管理部门，要善于引导各类已经优化的、已经证实行之有效的工作模板化。

## 九、华为的危机，以及萎缩、破产是一定会到来的

现在是春天吧，但冬天已经不远了，我们在春天与夏天要念着冬天的问题。我们可否抽一些时间，研讨一下如何迎接危机。IT业的冬天对别的企业来说不一定是冬天，而对华为可能是冬天。华为的冬天可能来得更冷，更冷一些。我们还太嫩，我们公司经过十年的顺利发展没有经历过挫折，不经过挫折，就不知道如何走向正确道路。磨难是一笔财富，而我们没有经过磨难，这是我们最大的弱点。我们完全没有适应不发展的心理准备与技能准备。

我们在讨论危机的过程中，最重要的是要结合自身来想一想。我们所有员工的职业化程度都是不够的。我们提拔干部时，首先不能讲技能，要先讲品德，品德是我讲的敬业精神、献身精神、责任心和使命感。危机并不遥远，死亡却是永恒的，这一天一定会到来，你一定要相信。

## 十、安安静静应对外界议论

希望全体员工都要低调，因为我们不是上市公司，所以我们不需要公示社会。我们主要是对政府负责任，对企业的有效运行负责任。对政府的责任就是遵纪守法，我们去交国家的增值税、所得税是18个亿，关税是9个亿，加起来一共是27个亿。估计我们今年在税收方面可能再增加百分之七、八十，可能要给国家交到四十多个亿。我们已经对社会负责了。

我肯定地说，我同你们在座的人一样，一旦华为破产，我们都一无所有。所有的增值都必须在持续生存中才能产生。要持续发展，没有新陈代谢是不可能的。包括我被代掉，都是永恒不变的自然规律，不可抗拒的，我也以平常心对待。

沉舟侧畔千帆过，病树前头万木春。网络股的暴跌，必将对二、三年后的建设预期产生影响，那时制造业就惯性进入了收缩。眼前的繁荣是前几年网络大涨的惯性结果。记住一句话：“物极必反”，这一场网络、设备供应的冬天，也会像它热得人们不理解一样，冷得出奇。没有预见，没有预防，就会冻死。那时，谁有棉衣，谁就活下来了。

■摘自/《华为的冬天》

三和國際集團 HENKEL INTERNATIONAL GROUP 高新电子材料方案商

联系人：常士满 TEL:0755-83411488 13723738386

产品	类别	型号	特性功能
导电银浆	印刷导电银浆 (薄层开关)	EC1101Q/1611	可高浓度印涂全套印刷设备，方最低3MΩ
		ED34709S	薄层印刷，柔性电路不脱落，粘附性强。
		ED8209	银浆银浆，能固本和薄层开关粘接印刷。
		ED725A	印刷导电银浆，用于制作器件接线的银浆。
		ED5915	薄层银浆，电子电路导电银浆。
导电碳浆	印刷导电碳浆 (薄层开关)	ED6038/6037	一次性心电图电极 (生物) 医疗传感器，专为使用导电碳浆材料在 (生物) 医疗传感器。
		ED4238S	可厚层印刷碳浆，保护焊锡引出线。
		FD9819S	可直接印刷碳浆，输出保护涂层，引线的粘接。
		ED4529S (超薄银)	银浆银浆，薄层上的保护涂层，PC/PET上具有柔性、耐磨、附着力好。
		ED4515S (超薄银)	印刷导电、流动性、稳定性好，PC/PET上具有柔性、耐磨、附着力好。
UV导电油墨	UV导电油墨	PF455B (透明银)	计算机、数字交换机和触摸屏开关、铜线路的薄层薄层开关和其他电路，耐高温高湿。
		ML26208 (无色)	绝缘分膜，薄层开关，出色的柔性，耐摩擦。
		ML26265 (透明)	跨接线的绝缘，数字交换机的点阵图，到柔性线路的绝缘。
		PD038 (无色)	薄层开关上的绝缘层导电油墨，绝缘保护等，耐摩擦耐刮，快速UV固化，将导电油墨和小直径的浆。
		EC116030系列	自粘导电银浆，附加导电层和导电浆，寿命长。
新产品	可拉伸银浆	NC17002/EC17004HR、LR	压力感应油墨
		2BE/58A/68B	可拉伸银浆，方最低40%，方最低15-25MΩ

导电银浆、碳浆、绝缘油

HENKEL成立于1876年的德国亚琛，在印刷电子油墨方面有很多的产品线 (2008年收购ACHESON)，得到很多品牌商和客户的高度认可。

薄层开关 柔性印刷 医疗 血糖试纸

## 给上班族的28条防护指南，复工上班最危险的地方居然是.....



去办公室上班，首先记住四个防疫准则——「勤洗手」「戴口罩」「勤通风」「保持距离」。除此之外，不同环境下，也有不同的细节防护，我们一起来看看。

### 出门前请确认

- 1、包里备好消毒纸巾、酒精喷雾、酒精棉片、免洗消毒液、一次性手套。别嫌东西多包重，相信我，你大概率会用到。
- 2、出门前带好口罩，进公司后也别脱，它将是您一天的保护色。最好包里准备2-3个备用（如果你买得到的话），到公司后更换口罩，尽量建议到空旷无人地区。

### 通勤路上请小心

- 3、尽量选择步行、骑车、开车或打车的出行方式。怎么接触的人最少怎么来。
- 4、如果离公司远，家里又没开车和打车软件，必须坐地铁坐公交上班时，尽量分开站或坐，间隔1米以上的距离。距离不能产生美不好说，但可以带来安全感。
- 5、上班路上千万别边走边吃早饭，你根本不知道吞下的除了食物外，还有没有什么别的。
- 6、上班路上尽量不要玩手机。

### 抵达办公楼要注意

- 7、自觉接受体温检测。如果体温正常，到了办公室后，先去卫生间洗手。
- 8、头发长的人，最好把头发扎起来，减少让自己摸脸摸头发的机会。
- 9、进了电梯千万别戴口罩，你永远不知道坐上一趟电梯的是什么人，ta有没有打喷嚏。电梯间是空气极其不流通的地方，不要迷信那些此处已消毒的纸条，如果楼层不高，劝你最好爬楼梯。
- 10、不要徒手按电梯，因为病毒很容易吸附在按键表面。可以用纸巾包裹手指，或者带一支去芯的签字笔，用完套上笔套放在口袋里。
- 11、钉钉打卡的朋友们，可以用APP定位拍照打卡，这样就不用录指纹了。

### 抵达工位后不要放松警惕

- 12、鼠标、键盘等经常接触的物品最好用酒精进行消毒，让你的工位每时每刻都散发出迷人的酒精味。
- 13、多喝水，这次是认真的。喝热水，多么朴实无华，且有用的叮嘱。
- 14、跟同事递物品和交谈时尽量避免接触，保持一米以上的距离，建议尽量网络沟通。真正的好同事都是一米之交。
- 15、尽量采用视频会议。如果需要线下会议，请所有人戴口罩，进入会议室前先洗手消毒，开会人员间隔一米以上。
- 16、严格控制会议时间，时间太长的话，记得通风1次。
- 17、再强调一遍：办公过程全称戴口罩！！再憋也忍着。如果有人没戴，你可以毫不犹豫的炫富——送他一个。这个时候，帮助他人等于造福自己。
- 18、答应我，上厕所的时候，也不要摘下口罩好吗，冲马桶时，记得把盖子放下。

### 用餐时要格外小心

- 19、建议你最好自己带便当，或者把饭菜带回工位吃，不要在人流量多的地方长时间逗留。
- 20、如果是食堂，请依次坐成考场。专注自己，不要随便交头接耳。
- 21、结伴吃午饭的小伙伴们，趁着机会享受一下一人食。除了面对面，背对背吃饭也是错的体验。
- 22、点外卖的话，记得扔外卖包装。毕竟你不知道外卖曾到过何处，又经历了什么。

### 回家后不可掉以轻心

- 23、用鞋套、塑料袋、鞋盒将外穿的鞋子包裹隔离，最大程度减小病毒和你一起回家的风险。
- 24、回家之后，请把外套挂在通风处，不推荐酒精消毒，一是因为容易破坏衣物；二是冬天静电火花遇上酒精很危险。
- 25、手机和钥匙使用消毒湿巾或75%酒精擦拭，避免一切污染物入侵。
- 26、摘口罩时，记住4个不要：  
不要接触口罩外表面  
不要触碰口罩内表面  
不要触碰别人使用过的口罩，避免交叉感染  
不要直接放在包里、兜里等处，容易造成持续感染风险，可以由内向外反向折叠后，用自封袋包装。  
摘口罩的时候，尽量避免污染区（外面），主要摘下耳挂。
- 27、使用过的口罩放入垃圾袋封口处理掉。
- 28、保持适当活动，保证作息规律，好的免疫力真的太重要了。  
只要我们使用合理的防疫措施，病毒就无法侵害我们。告诉身边需要的人，祝大家一起平平安安，健健康康回家。

## 戒烟太难？来看看吸烟导致的疾病吧。

吸烟会致癌大家都知道，可它的危害远不止这一点。如果你早一点知道今天聊到的这些吸烟小知识，还会抽烟吗？

### 吸烟不仅致癌还会导致中风、心梗等疾病

说起吸烟，很多人会想到肺癌，其实它对心血管来说也是个不小的打击。经常吸烟的人，患中风、心脏病、主动脉瘤、慢性阻塞性肺部疾病的风险会增加。

有数据显示：  
中青年急性心梗和心脏猝死年轻化的第一位原因就是吸烟；吸烟会让冠心病的发病年龄提早10年。

看到这里，有没有感到小心脏在颤抖？  
不过，戒烟什么时候都不晚。只要开始远离香烟，人体的自我修复功能会立即发挥作用，肺部功能逐渐改善，心血管疾病风险也会逐渐降低。越早戒烟，效果越好。

### 烟草烟雾中含有69种致癌物

云雾缭绕的烟草烟雾中含有7000多种化学成分，其中数百种为有害物质，至少有69种致癌物质是已经报道的，比如苯并芘、尼古丁、甲醛等。其中，尼古丁是烟草成瘾的主要原因，而且会影响生殖生育，不过它不是主要的致癌物质。

### 二手烟的危害远大于雾霾

全世界大概有1/3的成年人经常接触二手烟。接触二手烟不仅会导致肺癌，还会增加患乳腺癌的风险，甚至影响生殖功能。而且很多人不知道的是，如果家里有孩子，二手烟还会导致儿童哮喘等疾病。

说到这里，忍不住想再唠叨一句。  
抽烟有害健康，这是一定的。而戒烟，就一个理由：为了自己和身边人的健康。

### 贵的烟更健康？

很少有东西真的是越贵越好，对不对？其实，你拿钱买到的不是健康，而是高税率和面子。

香烟的价格主要受品牌和税率的影响，它和健康还真没什么关系。越贵的烟税率越高，而品牌只不过是营销效果和面子问题而已。

### 女士香烟的有害物质比男性香烟少？

不少深知吸烟危害的老烟民们，想戒烟又戒不了，于是改抽小巧细长、绵软香甜的女士烟，认为女士烟烟丝少，危害也许小一点。怎么，换了个马夹就不认识了？无论烟支如何变细，包装如何精美，都无法改变吸烟有害健康的事实。而且，细支烟燃烧后所释放的有害物质并不低于普通香烟，甚至可能略高一些。同时，为了得到更多的尼古丁，很多抽细支烟的人常常会增加抽烟的支数，而且吸得更深，否则总感觉没抽到位。

女士香烟，除了多了迷人的水果味以外，它的有害物质还真不比普通香烟少。

关于烟的问题，丁当不仅是说得嘴皮已经磨破了，而是感觉再这样说下去，恐怕嘴都要说没了……  
说好的从今天起就戒烟呢？



■来源/丁香医生

**三和国际集团** 高新电子材料方案商

联系人：汪德义 TEL:0755-83411488 13923874025

**Imor 法国飞马胶剂**

- ◆ 耐磨、回弹等物理性能优异；
- ◆ 耐溶剂和UV油墨化学性能佳；
- ◆ 规格齐全，尺寸硬度稳定；
- ◆ 符合环保要求，可重复研磨使用；

**Alkemi 麦德美毛细菲林**

- ◆ 高解像力，印刷精细线条；
- ◆ 高清晰度，边缘锐利度高；
- ◆ 低膜厚低RZ值，减少浪费；
- ◆ 抗溶剂油墨和UV油墨；
- ◆ 操作简单，节省制版时间；

**瑞士赛发PME高张力聚酯网纱**

- ◆ 高张力，不易破网；
- ◆ 低延伸率，尺寸精度高；
- ◆ 开口方正均匀，减少网纹；
- ◆ 表面特殊处理，提高网版印次；

PET150D系列主要用于CD、标签及包装等行业；  
GLASSLINE系列主要用于汽车、家电玻璃等行业；  
BASIC系列主要用于电子电路、印刷等行业；

# 东江劲松纪念古大存诞辰一百二十三周年

读了古延贤纪念父亲古大存诞辰一百二十三周年的文章，很受感动。正如古延贤所说：没有中共中央8号文，就没有古大存重见天日的今天，就没有中央苏区南方屏障，东江苏维埃历史的今天，没有红十一军的今天，有八乡山革命根据地的今天，没有九龙岗，大南山革命根据地的今天。

古大存，字永鑫，1897年4月24日生于广东省五华县梅林村。古大存20岁考入梅州中学，1919年22岁参加五四运动，23岁入广东法政专门学校。1924年夏，古大存加入了中国共产党。同年12月，在法政专门学校毕业。毕业后，参加广东革命政府组织的东征军，任中共五华特支组织委员，农协副会长兼军事部部长。

1928年领导梅县武装暴动，任暴动委员会主席，旋任中共七县联委书记，翌年任中共东江特委常委，军委书记，东江工农武装总指挥部总指挥。

1930年任东江工农民主政府副主席，红十一军军长。次年当选为中华苏维埃共和国临时中央政府委员。

1932年后，历任东江红军第一路军总指挥，东江游击队政委，东江特委组织部部长，政治保卫局局长。

1940年底至延安，参加整风学习，曾被毛泽东誉称为“带刺的玫瑰”。建国后，先后任广东省人民政府副主席，中共中央华南分局第一副书记，中共广东省委第一书记。

1957年在“反地方主义”时受到错误处分。1966年11月4日在广州逝世。

1983年2月经中共中央批准，予以平反，恢复政治名誉。

我们怀念东江革命先躯古大存同志。广东人民抗日游击队东江纵队，与红十一军血脉相连，是中国人民解放军发展组成的一部分。

1938年12月2日，惠宝人民抗日游击总队在惠阳秋长周田村成立，总队长曾生，副总队长兼参谋长郑天保，特务队队长彭沃，其中郑天保，彭沃是彭湃，古大存革命武装保留下来的骨干。

1927年8月，郑天保任彭湃东路军第十团团长，1938年12月7日，日军从淡水往广州方向撤退，淡水常柏田村高家五位青年党员，手持大刀，手榴弹，冲入淡水，乘机捣毁了淡水日伪维持会，击毙伪警长罗贤，枪决汉奸吴带，维持会长曾庚半潜逃，摔死在桔子万年坑，第二天刚好开会，惠宝人民抗日游击总队副总队长郑天保特地把捣毁维持会的五位青年党员叫在一起，为他们照相，严尚民在一边高兴地说：你们是高家五虎将大闹维持会啊！

从此，高家五虎将在东江广为流传，青年踊跃报名参加抗日游击队。作为彭湃，古大存革命武装保留下来的骨干，在东纵组建初期，就具有很大的影响力。

彭沃，广东海丰县三区阿前彭村人，父亲，大哥，二哥，及嫂子与三位堂兄均系大革命时期牺牲的烈士，古大存的红军十一军四十九团团长沙彭桂，就是彭沃的亲哥哥。

彭沃当年在四十九团当宣传员，1931年秋，在大南山红军医院学医，同年秋调至红二团当医官，1933年秋，调至东江红军第一路总指挥古大存处当医官。

在著名的东纵惠阳大队，就有四个是彭湃，古大存革命武装保留下来的骨干，他们是：彭沃，翟信，韩捷，陈石甫，其中，后来彭沃是东纵三支队长，翟信是副支队长，翟信在1931年任古大存红十一军第四十八团连长，直属第二大队大队长等职。

韩捷，陈石甫后来是东纵大队级干部，他们在抗日战争中，都发挥了很大的作用。在彭沃手下带出的干部，对组建东纵第二，三，六，七支队，都发挥了重要的作用，在彭沃手下带出的军事人才，有的担任军级干部，师团级干部。

彭沃在东江纵队许多著名的战斗，如百花洞战斗，铜锣径战斗，粉碎日寇万人大扫荡，打顽军杨参化，福永战斗，沙井战斗，梅塘战斗等，从及在两广纵队任团长时，淮海战役中的芦村寨阻击战等，都显示了他优秀的组织指挥才能，为部队的建设作出重要贡献。

这有一段郑伟灵回忆彭沃的文章：每当想起我成长为军事干部的历程时，我总是念念不忘彭沃当年对我的培养和引导。除我以外，还有泰国爱国青年回国参军，后来成为全国第一位海军战斗英雄的林文虎，和小队长杨仰仁（已牺牲），中队长陈廷禹（已牺牲），以及吕苏，李惠钦（已牺牲）等，以后组成总队主力大队珠江队的何通，邱特，张新以及女连长李玉珍等，都是在彭沃直接培养教导下，在战斗中锻炼成长的军事干部。

东江抗日游击队建立初期，打过仗的骨干，百分之九十九都是彭湃，古大存



革命武装保存下来的骨干。其他方面的我暂时只找到邹强打过仗，1937年，邹强在国军当排长，参加了徐州会战，是抗战以来历时最长的一次会战，打了5个多月，他们这个连兵力最后剩下不足一个排，副连长牺牲，邹强后来联系到组织，回到共产党部队。

关于东纵创建初期，曾生司令在他的回忆录有过精彩的记述：…这时虽然有了惠宝人民抗日游击总队的番号，又有一支约三十人枪的武装队伍，…这支武装队伍又是刚刚组织起来才开始训练，不仅没有作战经验，有的人连枪都未打过。…敌人来进攻，怎么办？我是个书生出身的人，未带兵打过仗，也有打过游击，一时拿不出主意。当时对温淑海的部队还有点迷信，以为他们有两个团，可以和敌人打一仗。于是，就拉着队伍随温淑海的部队向碧岭方向撤退。但有料到，温部听到日本来了，跑得比我们还快。当我们撤退到碧岭时，敌人赶上来了。这时，周伯明同志和我们有个红军出身的彭沃同志立即挺身而出，指挥我们的武装队伍，利用原有已挖好的战壕做掩护，向敌人开火。日军突然听到阻击的枪声，立即停止前进，但未发现我们，而是猛向往碧岭山上撤退的温淑海部队开枪射击。我们的人，枪，子弹很少，打了一阵，敌人一停止进攻，我们就撤出战斗。曾生司令在这段记述中，对红军出身的彭沃，大为夸奖。

所以，彭湃，古大存革命武装保留下来的骨干，对东纵部队的发展，壮大，有重要的作用。东江纵队与彭湃，古大存的余部，是血脉相承的，不能分割的。

弘扬革命精神，继承先烈遗志！

谨以此文纪念古大存诞辰一百二十三周年——2020年4月24日  
高奋强写于惠阳淡水

来源/深圳东边纵研究会

**SAMWO PET-C 高张力 超耐印聚酯网纱**

- ◆ 高张力，低延伸，减少破损；
- ◆ 特殊表面处理，附着力优异，胶带测试达到5次以上；
- ◆ 性价比高，服务及时，能满足客户个性要求。

广泛应用于玻璃盖板、电子电路、汽车玻璃、智能按键等高科技领域。

**天丽 LDI 光刻胶**

一、主要特点：

- ◆ 单组份，耐溶剂直接制版；
- ◆ 曝光时间短，成膜平滑；
- ◆ 高耐印率、高解像性、高感度；
- ◆ 剥膜性佳，网版可再生使用。

二、广泛应用于电子电路行业：

三、主要型号：

品牌	型号	颜色	组分	固含	单位	其他
天丽	CTS 5303B	蓝	单组份	36%	1KG/瓶	6瓶/箱

联系人：汪德义 TEL:0755-83411488 13923874025



卢奇简介

卢奇老师1953年8月21日生于重庆，1979年在《山城雪》中初次扮演邓小平，1988年因主演《百色起义》获得第10届金鸡奖最佳男主角奖，一举成名，成为扮演邓小平的特型演员。迄今已在40余部影视作品中扮演了邓小平的形象，不但得到了中央领导和邓小平亲属的认同，也得到了全国广大观众的认可，被誉为“神州第一邓小平”。

卢奇老师是三和国际集团的老朋友了，多年来持续关心支持孔子文化节，向三和赠送墨宝，这幅《儒家信仰》便是张华董事长创作，卢奇老师挥毫合作的一幅作品，意在倡导更多的人感悟儒家思想、积淀儒家文化、建立儒家信仰。

儒家「五常五德」

儒家【五常五德】书法作者分别为：杨在葵——金鸡奖“中国文联终身成就电影艺术家”，主演《红日》、《从奴隶到将军》、《血，总是热的》、《代理市长》等著名影片；卢奇——邓小平特型演员，被誉为“神州第一邓小平”，主演《百色起义》《大转折》《大决战》《邓小平》《挺进大别山》等著名影片；陈求之——深圳太阳山艺术中心创始人，激扬文字的倡始人，著作《砥柱中流》、百米长卷《长城大风歌》、《天府》等；张金玲——著名电影家、书画艺术家，与李秀明、刘晓庆一起被誉为“北影三朵金花”，师从齐白石入室弟子姜师白，主演《渡江侦察记》、《从奴隶到将军》、《大河奔流》等著名影片；张正——资深收藏家，美术鉴赏家，中国改革开放市场经济前沿的实践践行者。周殿杰——著名书画艺术家。



## 仁青多杰

2019年12月15日，深圳孔子文化节十周年庆典的现场迎来了一场别开生面的唐卡艺术展，来自热贡贡唐画派的传承人仁青多杰，大胆突破了藏族唐卡以佛教故事、人物形象为题材的传统，带领自己的14名学徒一起用近一年的时间绘制完成了《孔子圣迹图》、《孔子与七十二弟子》，将影响中华民族几千年的普世价值通过一幅幅唐卡淋漓尽致地表现出来，让儒家文化以一种更加生动的方式传世。

## 《三和人、梦想宣言》

题记：透过历史的眼眸，我们站在岁月的肩膀上远眺。这是一个承前启后的时代，这是一个日新月异的时代。我们肩负沉甸甸的梦想，我们憧憬美好的未来！

我是一名三和人

三十年风雨历程，坎坷言曲，沧桑变幻，我们创造了奇迹！

胸怀梦想，有梦相聚，让我们手牵手、心连心，伴随三和路上新的征程。

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，随波逐流，我要让生命在追梦中更加精彩！

我要付出，我要努力，我要奋斗！

我有一个梦想，打造百年老店，全球卓越，客户信赖的科技印刷顾问式系统服务商，深受同事的信任，客户的信赖、社会的尊重！

展望未来，我们的梦想坚定而伟大！

梦想，成就三和的过去；梦想，也引领我们缔造明日的辉煌。

我们拥有信仰，信仰让我们内心强大，不管碰到多大的困难和挫折，我们都会勇敢地向前走，走向成功，走向幸福！

我们懂得感恩，感恩公司给我们搭建实现梦想的事业平台。感恩竞争对手，让我们变得更加强大，感恩这一伟大的时代，让我们坚定信念、勇于担当。

我们热爱学习，学习让我们成长，带来人生智慧！

我们拥抱健康，身体力行，分享快乐！

这是我的梦想宣言，为了三和人的使命，为了有成就感的幸福人生，我将和全体三和人一起，全力以赴，并肩战斗，成就梦想！

