

金星：不忘初心 砥砺前行

回国，赤子之心义无反顾

金星是朝鲜族，父母出生在韩国，1944年随同父辈来到东北，1945年抗战结束后断绝了和韩国的关系。直到1988年汉城奥运会，中韩还没有正式建交，但民间流通已经开始了，那时候，金星正在上大学，父亲已去世，母亲找到了她的“韩国户籍”，并于次年带着他妹妹回到韩国。

金星母亲希望他在学成后也能到韩国与她团聚，并且作为家里唯一的儿子，延续家族。但是金星说，自己出生在中国，在中国长大，在中国受教育，与韩国只有血缘关系，自己的文化根在中国，不可能去韩国。

1996年金星来到比利时欧洲微电子研发中心(IMEC)作微电子领域博士后研究，从1999年开始直至回国前，金星一直在全球最大的汽车电子公司philips半导体公司(后改名为NXP Semiconductors)负责汽车电子产品的生产和研发工作。但他一直心系祖国，6次作为团长组织科技服务团为国服务；他带领的创业团队一次次为国家的汽车电子产业发展建言献策，其中“发展有自主知识产权的汽车电子专用芯片”作为海外学者优秀建议，受到国家有关部门的高度重视，这个创业团队甚至还在荷兰海牙主办了“21世纪中国：开放创新与合作发展”研讨会。

2004年，金星和他的几位朋友一起，创

创业，全力以赴要有情怀

回国和创业，一直是金星想做的事。回国的五年时间，金星经历了人生中的两大转变：2011年，金星从国外回到了国内；2014年，又从体制内到了体制外。

刚回到国内金星来到中科院微系统与信息技术研究所工作，并开始在该所筹建中科院唯一汽车电子工程中心——上海汽车电子工程中心。中心刚建，金星就光杆司令一个人。从招秘书开始，短短三年时间，金星组建了一个由50多位世界汽车电子产业高水平专家组成的研发团队，基本完成了他想做的产品的前期研发。这期间，金星拿到了国家科技重大专项，任副总指挥。

三年的磨炼，水到渠成。虽然在中科院事业进展顺利，但是金星并未改变他回国创业及进行技术产业化的初衷。2013年末到2014年初，金星向中科院辞职。“我们团队所有人都从中科院辞职了，我是第一个交辞职报告的。我们单位应该也是中科院上海分院第一个全部辞职的。”金星告诉记者。在杭州市科委相关人员的牵线搭桥下，金星带着他的团队来到杭州萧山临江产业园开始创业，并将企业起名为“中科领航”。

2014年3月28日，中科领航正式起航。开张典礼上，中国科协原党组书记程东红为中科领航授予“中国科协海智示范项目”的牌匾。

未来，用“芯”领航中国汽车

“中国汽车真正想要成为一个自主品牌，一定要用‘芯’来领航，就是汽车电子。”

金星告诉记者，他这里提到的“芯”包括两层内涵：用芯片和做芯片。现在的汽车，基本上4个轮子不变，方向盘不变，发动机这几年变化也不大，很多花哨的功能都来自汽车电子。

“电动汽车使用全液晶数字仪表盘是一个趋势，它就相当于一个iPad，还有黑匣子的可追溯功能。驾驶员可根据自己喜好选择模式，现在基本上高档车都用这个，这是一个趋势。我回国时，国内还没有，我当时就认定了这是企业将来的发展方向。”金星告诉记者，企业现有员工70多人，研发人员就占到50多人，他现在每年的研发投入占到总投入的80%。在该领域，现在中科领航的技术比国内同行领先一年半左右。“不是我聪明，而是我布局早。”

据金星介绍，在去年4月份的上海国际车展上，中国发布了14款新能源汽车，包括混合动力车、纯电动车，其中有7款车使用了中科领航研发的

仪表。“从纯粹的技术上讲，我们的产品不次于国外，在中国我们是公认的技术领先者。”据悉，与国外的数字仪表盘相比，中科领航的产品价格低30%左右。

如今，中科领航在全液晶数字仪表盘领域已经打出了自己的品牌。据悉，短短四年时间，中科领航目前已经开发了60余款液晶仪表盘产品，产品已经直接进入了华泰、众泰、金龙、海马、雅骏新能源、奇瑞、红旗等公司，打入了国内多个汽车整车企业。并且从2018年1月份开始，为国内大巴龙头企业宇通配套的数字仪表盘已经开始大规模量产。

“2018年我们的目标是销售额达到一个亿。”金星自信满满。“做汽车电子这一行业，铺垫比较长，汽车整车的开发，一般需要两年左右的时间。但是，一旦你进入这一行业，也很难被剔除。”未来，不管企业如何发展，金星坚定，他一定会坚持当初的梦想，在汽车电子这个行业，砥砺前行。

走过了最艰难的几年，中科领航现已走入正轨。金星说他非常感谢海智这几年来对他的不离不弃。因此，每年的公司周年庆活动，金星都会和海智一起，举办一些活动。如在一周年时，举办了“中国科协海智创新创

办了欧洲华人微电子论坛。“我们当时定的条件就比较苛刻，一必须是工作的，二必须对中国感兴趣，三就是有可能回国的。我们要找志同道合的人。”如今，论坛又加上了中国两字，改为欧洲华人微电子中国论坛，从专业论坛到中国论坛，名字的变迁也折射了金星归国创业的热情。据悉，这个当时130多人的团队，在金星感召下，已有60多人回国，其中有30多人获得了国家“千人计划”专家、青年“千人计划”专家、中科院“百人计划”专家等荣誉称号。

为了回国，金星义无反顾。回国前的半年，金星受到了荷兰安全部门的调查，以及各种各样的阻拦，但金星没有退缩，依旧坚持着他回国的决定和技术报国的梦想。最终在确定他没有携带任何技术材料后才肯放行。“虽然我目前所做的事没法和钱学森他们相比，他们是非常伟大的人物，我只是一名草根。但是我对祖国的情怀是和他们一样的。”赤子拳拳之心，令人感动。

回国后，中国驻荷兰大使馆还为金星写了推荐信。据悉，这也是荷兰大使馆首次为一位回国人员写推荐信。

这半年的遭遇也让金星的意志力更为坚定。“这样的困境我都扛过来了，还有什么事情能难倒我？”创业路上再多的坎坷，现在在金星看来都是小事。

创业怎么才能成功？“第一，选择我应该做什么，这基于很深入的市场调查；第二，我能做什么和我会做什么；第三，我必须做什么，必须是所爱好的，可以为之放弃一切。”基于这三个问题，金星画了三个圈，“有交集的地方才是我要创业的。”金星告诉记者，他对汽车一直有一种说不出的偏爱和情怀。在荷兰公司，他也是在汽车电子的部门工作。回国后，又在中科院成立了汽车电子工程中心，因此，创业也一定会与汽车相关。

但是创业并不可能会一帆风顺，也没有外人看着那么光鲜。一开始，金星在公司建起了发动机点火线圈、车用传感器、工程车及车联网、汽车芯片等事业部，项目进行到2015年底，资金难以为继，加上其他的一些现实状况不得不让金星重新规划。金星忍痛割爱砍掉了四个项目，将所有的资源都集中到了一个项目上——研发带操作系统的全液晶数字仪表，项目填补了国内在该领域的空白。

“就像人的五个手指头，断一个都会痛得不行，何况我断了四个。”

为了显示创业决心，金星妻子、两个女儿全都跟随他回了国。金星甚至还注销了欧洲绿卡，断了自己后路。现在，金星妻子还担负起了公司质量部经理的重任。

“我们现在是夫妻共同创业。”金星开心地说。

业论坛，邀请了赵忠贤院士等参加。同时还有数十名海内外高层次人才带项目、带技术与浙江各海智基地进行交流合作和洽谈。

此外，作为“海智专家”、大江东“招商引资大使”的金星，在管理好自己公司之余，这几年他还积极协助大江东产业集聚区管委会组织高层次人才智对接活动。2016年3月份，他组织多个海外社团、数十名海内外高层次人才带项目、带技术来大江东进行交流合作和洽谈。中国科协张建生部长等相关领导亲临会场。活动中还特意邀请了两名外国专家Johan Bil(约翰·比尔)和Luc Taerwe(卢克·塔尔维)，其中一名已成功申请为浙江省“外专千人”人才。

据悉，欧洲华人微电子中国论坛计划扎根于大江东，继续发挥其孵化器功能，争取有更优秀的项目在国内开花结果。

同时，作为一个社会团体，论坛将密切联系海外成员，经常宣传祖国新变化，激发他们的回国热情，使越来越多的优质海归选择回国搞科研、回国再创业，把实现个人价值和为祖国做贡献完美结合。

论坛不仅会接待海归，同时也会吸收优秀的外国专家，希望通过论坛，使国外更多的高科技项目能应用于国内。本报记者 姚俊英

《无问西东》联合制片人之一 陈焕宗：家乡情结 电影梦圆

爱你所爱，行你所行，听从你心，无问西东。日前，由章子怡、黄晓明、王力宏、张震、陈楚生等众多明星主演的电影《无问西东》上映，迅速引起广大网友的关注与热议。

这部横空出世的电影如此受欢迎，背后自然离不开许多人的付出与努力，而这之中还有一位三门人的身影。他便是《无问西东》联合制片人之一、香港寰亚电影公司顾问、三门扬戈时代影城创始人、电影《80'后》总策划、资深电影人陈焕宗。

精心筹备故事多

近日，三门县委常委、宣传部部长俞茂英专程来到位于县城西区的三门扬戈时代影城，与陈焕宗进行座谈交流，了解影片的创作背景和制作过程等，并邀请其回家乡投资拍摄电影。

从1985年开始涉足电影行业，陈焕宗已从影30多年。“做了多年电影，《无问西东》是我特别在意的一部。影片反映了清华大学四代人在青春成长过程中，不忘初心，勇往直前，最终在各自困境中找到心灵的寄托。影片有着丰富的内涵，远高于那些大牌演员的颜值支撑，当初也正是扎实深厚、感人至深的剧本把众多大牌明星吸

引进来。”陈焕宗笑道。

据陈焕宗介绍，《无问西东》这部电影最初是向清华大学百年校庆献礼的作品，片名《无问西东》来自清华大学校歌中的一句歌词“立德立言，无问西东”，代表了知识分子的风骨和胸襟。“这部电影七年前就开始筹备，以清华大学百年历史为背景，而要在浩如烟海的史料中挖掘历史、还原人物并提炼故事，相当不易。在这背后，我们做了大量的工作，最后才决定选择用四个不同年代普通学生的命运来反映清华大学辉煌的百年历史……”陈焕宗滔滔不绝地谈起来。

追求品质反响好

经过前期的精心准备，影片于2012年完成拍摄。这部杀青多年的电影，又为何近期才上映呢？

对于电影的延期，陈焕宗表示，主要还是为了影片的质量。“好的作品需要时间的打磨，这部影片的导演李芳芳虽然年轻，但很注重对每个镜头的把握，期间多次停拍、缓拍进行调整。后期制作也很严格，对每个细节精益求精，力求推出精品。”陈焕宗感慨道，之后五年左右时间共剪辑出20多个版本，如何表现人物情感，如何串接四个年代的四个故事，都是经过深思熟虑的。“毛片出来以后效果很好，感动、吸引了更多投资方加入，其中

最有眼光的是腾讯公司企鹅影业，因为他们勇敢而巨大的投入使得影片最终凤凰涅槃。”陈焕宗表示，所有剪辑的版本他都看过，而1月9日在清华大学新学学的那场全球首映，依然把他看得荡气回肠，热泪盈眶。令他欣慰的是，电影上映后，观众的反响很好。从成片效果来看，这场持久的等待是值得的。

为了用自己的理解，向家乡的影迷介绍这部影片，1月13日，陈焕宗特地回到三门举办了一场电影讲座。“这真的是部值得看的好作品，能给年轻人带来思想上的启发，懂得读书的珍贵。”陈焕宗说。

反哺故乡情义深

陈焕宗是个有家乡情结的人。“三门是我出生与成长的地方，是我祖辈们生活的地方，所以我对这里有很深的感情。建电影院一直是我的梦想，当时这个想法萌生时，我的第一反应就是我的第一家电影院一定要建在自己的家乡。那时，三门只有一家80年代的老电影院，观影条件与现代化影院相差很大，已远远满足不了三门百姓的需求。”陈焕宗回忆道，在影院落成之前，他花了近4年时间寻找合适的场地。直至西城广场改建，他意识到时机成熟，便花重金建造了一个标准的现代化影院。

“为了有更好的观影体验，在风格布置上，我尽量避免太过商业化，希望给家乡人提供一个舒适悠闲的观影环境。”陈焕宗告诉记者，三门扬戈时代影城于2013年正式

落成。之后，他常忙里偷闲，回到家乡，或与影城员工沟通交流，以便为三门百姓提供更好的服务，或为近期市场关注度高的电影作市场分析，希望团队早作宣传，以免家乡百姓错过电影佳作。

而为了增加影城的文化气息，陈焕宗还特地花费60多万元，打造了一个影城书吧。“书吧也得到当地政府的大力支持，常年免费对外开放，给市民尤其是学生群体提供了一个闲适的交流空间，既能等电影的间隙坐下看书，又可以在这里组织各种各样的沙龙。”陈焕宗很关注家乡文化产业的发展，并表示今后如果遇到符合剧情发展的电影，希望能有机会在家乡取景，为家乡文化发展贡献一份力量。

朱曙光 吴梦雅 朱芳芳

“民间勇士”杨锦

人不高但长得很壮实，话不多但铿锵有力，第一次见面就给人朴实的印象，他就是绍兴最早的民间救援队之一——绍兴飞虎救援队队长杨锦，在绍兴城西一间简陋的办公室里见到他时，杨锦正忙着整理新一年的工作计划。

今年35岁的杨锦是绍兴东浦人，干过教练、户外俱乐部等工作，2012年，他成立了民间救援队。“在多年户外俱乐部工作中，我发现绍兴民间救援力量相对薄弱，而这正是政府救援的辅助力量，于是我想组建民间救援队。”杨锦说。

建队伊始，全队不到10名队员，短短5年，队员已增至70多名，其中不乏60后和90后。杨锦还成为浙江省救援协会第五届常务理事副秘书长，他的队员和团队先后获得G20杭州峰会先进个人和集体等荣誉。

成立民间救援队，该出手时便出手。大到上虞抗台、兰溪抗洪、联手“东方之星”救援、国际马拉松比赛的秩序维护等，小到搜寻附近走失老太太……群众有险情或遇困时，都能看到他们的身影。

2014年夏天，遂昌山洪暴发，了解到险情后，杨锦和6名队员自掏腰包购置了大米、油等援助物资直奔灾区。到了目的地，大家顾不上劳累马上投入战斗，帮助居民抬物品，在残垣断壁里搜寻被困人员。“那时我们经验还不足，没戴口罩和防中暑药物，夏季禽畜腐烂气味熏人，但我们都不怕脏不怕累硬生生地挺了下来。”杨锦说。



随着救援队的装备逐步完善，队员们的经验日渐丰富，整体战斗力也大幅提升。长江“东方之星”事故发生后，7名队员前去救援，他们带着方便面、帐篷、冲锋舟帮助搜寻落水乘客。在5天的紧张搜救中，队员们累了睡在江边，饿了以方便充饥，在湍急的江面上成功搜寻到一具遗体。

近5年来，杨锦带着他的队员先后参与大大小小的救援多达几十起。在救援中，危险时刻潜伏在身边，救援器具损坏更是家常便饭。在杨锦的培养下，一大批队员快速成长起来，女队员陈萍是一名自由职业者，加入救援队才两年，但已是开冲锋舟的能手。1988年出生的陈建松已成为救援队的参谋长，他是一名潜水能手，目前正在考取潜水教练证。

在多年的救援中，杨锦发现许多群众自救互救的能力和意识非常薄弱，让他意识到推广防灾自救知识、提高全民自救互救能力尤为重要。去年开始，在当地人防办的支持下，他们先后开展了多期民防训练营，义务向学生传授国防知识、水灾溺水逃生自救本领等，深受学生家长及老师的好评。

图为杨锦正在给小朋友讲解救援器材应用知识。 钟伟 胡思源

科技人物榜

浙江省科学技术协会协办

欢迎刊登各种分类信息 电话/微信：17364579969

杭州茂隆商贸有限公司遗失公章一枚，现声明作废。
杭州善凯健康科技股份有限公司注销清算公告：本公司股东会(出资人)已决定解散本公司。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其没有提出要求。
杭州建野建筑模型设计有限公司注销清算公告：本公司股东会(出资人)已决定解散本公司。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其没有提出要求。
杭州市下城区上蔬蔬果店不慎遗失由杭州市下城区市场监督管理局于2016年7月25日核发的营业执照正本，注册号：330103600471121，声明作废。

吴晨雯遗失第二代居民身份证，证号：332525199909200025，声明遗失。
杭州麦索科技股份有限公司遗失机构信用代码证，代码G1033010615416551V，声明作废。
杭州立脉电子技术技术有限公司遗失机构信用代码证，代码G1033010602499890J，声明作废。
杭州市西湖区李青小吃店遗失杭州市西湖区市场监督管理局核发的食品经营许可证副本，核发日期：2017年4月19日，许可证编号：JY23301060158814，声明作废。
杭州市西湖区李青小吃店，经营者李青松不慎遗失由杭州市西湖区市场监督管理局于2017年5月9日核发的营业执照副本，统一社会信用代码92330106MA28RLH6XK，声明作废。
杭州永盈文化艺术有限公司遗失中国建设银行金沙湖支行基本户开户许可证1份，核准号J3310084648701，声明作废。
柴波遗失江西农业大学土木工程专业毕业证书，证号：104101201005001194，声明作废。

杭州耀耀新食品有限公司注销清算公告：本公司股东会(出资人)已决定解散本公司。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其没有提出要求。
陈丹华遗失浙江嘉德担保有限公司开具的浙江嘉德担保收款收据，号码：0009871，金额：9900元(玖仟玖佰元整)，声明作废。
杭州市西湖区俏妍美容美容体验馆遗失联合银行丰源路支行基本户开户许可证一份，核准号J3310035721901，声明作废。
杭州星空教育咨询有限公司遗失杭州联合银行康桥支行基本户开户许可证1份，核准号J3310057531101，声明作废。
杭州鸿记珠宝有限公司遗失公章一枚，现声明作废。
胡广尧遗失中国美术学院建筑四年专业景观系学生证，证号3150502062，现声明作废。
张梓萌遗失浙江传媒学院学生证，学号160806136，声明作废。

杭州市西湖区天隐咖啡馆遗失由杭州市西湖区市场监督管理局于2015年12月4日核发的营业执照正本，注册号330106600417104，遗失税务登记证正本，税号33012719781029001601，声明作废。
杭州萧山临浦镇建成电动二轮自行车经营部(税号92330109MA28LGHJ65)遗失已开具正常机动车销售统一发票(税票联、注册登记证)1份，代码：133001620269，号码：00972767，已盖发票专用章，声明遗失。
李鑫于2018年3月2日下午遗失二代身份证，证号413026199501158177，声明遗失。
赵金鑫遗失第二代居民身份证，证号：330682199703172824，声明遗失。
李莹玉遗失浙江工商大学东语学院日语翻译专业研究生学生证，证号：17020140032，现声明作废。
杭州锐恒电子有限公司注销清算公告：本公司股东会(出资人)已决定解散本公司。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其没有提出要求。

温州市鹿城区五马广场小吃店遗失温州市鹿城区市场监督管理局核发的食品经营许可证副本，核发日期：2016年10月31日，许可证编号JY23303020174091，声明作废。
杭州今晨里花卉园艺有限公司注销清算公告：本公司股东会(出资人)已决定解散本公司。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其没有提出要求。
张璐璐遗失浙江传媒学院电视艺术学院影视摄影与制作(电视摄像)专业学生证，学号154901134，声明作废。
吴文迪遗失第二代居民身份证，证号：40228119931015619X，声明遗失。
曾惟俊，安徽财经大学广告学专业，毕业证书不慎遗失，证书编号103781201305002211，特此声明。
太平洋保险业务员陈金雁(工号HAZY1742)遗失保证金收据，号码：61582031500001873，声明作废。
太平洋保险业务员蒋悦工号(HAZY0886)遗失保证金收据，号码：61502031500001716，声明作废。