

韩华新闻

01 环保领跑者——韩华

Hanwha : ORANGE IS THE NEW GREEN

02 新闻资料

韩华Techwin以韩华航空航天公司重新启航

03 业务亮点

韩华高新材料推出顶级超跑之外可应用到更多领域的复合材料

04 全球韩华消息

让我们看看来自世界各地的韩华集团及旗下子公司的消息。



Hanwha : ORANGE IS THE NEW GREEN

韩华集团最重视的是“讲信誉”和“行道义”。它既是韩华集团的核心价值，又是指导各项工作发展方向的指南。

韩华集团的任务在于为合作伙伴创造可持续性盈利，为客户提供最大价值。象征韩华品牌的“韩华橙色”体现韩华对成功与创新的坚强意志。

为环境可持续发展奠定基础

韩华集团作为倡导绿色发展、值得信赖的企业，在所有经营管理工作善尽责任，通过低碳能源领先实现节能减排。

Waste Management at Hanwha Chemical



(Source: Hanwha Chemical 2016 Sustainability Report)

向全世界传播可持续发展理念

韩华集团正采取多种措施努力向全世界推广可持续管理理念。韩华集团作为全球领先光伏企业，将实现可持续发展目标视为首要任务。

梅伍德太阳能发电站 (The Maywood Superfund project2)

2015年，韩华集团荣获美国印第安纳州环境类州长奖。韩华在环境污染土地上修建光伏发电厂，生产清洁能源的贡献得到认可。



韩华太阳能森林 (The Hanwha Solar Forest Project)

2016年，韩华集团防治中国地区荒漠化的社会贡献活动得到认可，获得感谢牌。截至目前，韩华集团在全世界累计种植49万棵树，面积达116万平方米。



创造可持续发展未来

韩华集团在各类事业板块的重点工作现场，探索未来新能源，潜心研发产品与服务。

Sustainable Business at Hanwha

Hanwha Chemical



投入337万
美元用于绿色环保研发项目

Hanwha Group



投入14亿
美元采购环保原料及材料

重要里程碑



1991

1991年，韩华集团在韩国企业中首次推进绿色环保管理政策。



1999

1999年，韩华集团回收利用工业废物、在酒店和度假村安装节水设备等，积极开展温室气体减排政策。



2010

首尔广场酒店 (THE PLAZA) 为实现节能减排，采用LED灯1.5万盏、节水设备和隔热材料。酒店招牌电源来自于太阳能电池板。



2013

韩华化学凭借先进的气候变化应对战略，获得全球碳信托标准 (Carbon Trust Standard, CTS) 认证。



2015

截至2015年，韩华集团将能源消耗量降至1.4万TOE。自1991年起，韩华集团共减少温室气体4万吨、工业废物1.2万吨、用水量18万吨。



2015

韩华集团为使用效率佳、可回收利用的环保办公用品，实施绿色采购制度。自2015年起累计采购环保办公用品14亿美元。



2017

韩华Q CELLS的光伏组件于2017年通过法国能源监管委员会 (CRE) 验证，荣获国际认证机构Certisolis实验室颁发的低碳足迹认证。■

1995

1995年，韩华化学在韩国企业中首次获得环境管理体系 (ISO-14001) 认证。



2000

2000年，韩华集团首次 树立有关环境保护、安全和卫生的政策，随后成立环境保护 机构，积极展开可持续发展工作。



2011

2011年，韩华集团在韩国企业中首次参与碳信息披露项目 (Carbon Disclosure Project, CDP) 对外提供韩华的二氧化碳管理信息。



2014

2014年，韩华集团在国内外开展绿色管理工作的贡献得到认可，荣获韩国碳管理特别奖 (Carbon Management Special Award Korea)。



2016

韩华航空航天公司 (Hanwha Aerospace, 原韩华 Techwin) 在2016年 引进各种绿色环保生产工艺，二氧化碳当量排放量 减少逾 1,317 吨。



韩华Techwin以 韩华航空航天公司重新启航

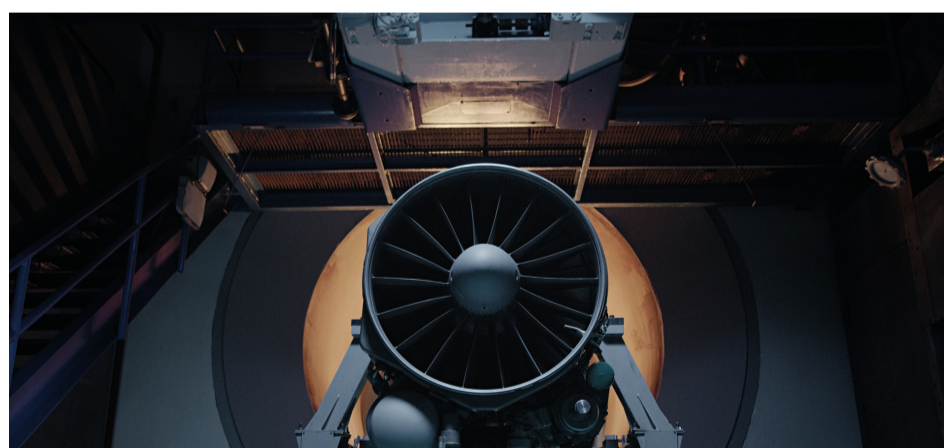
· 韩华Techwin拆分安防业务板块，以新名称韩华航空航天公司重新启航



韩华航空航天公司 (Hanwha Aerospace) 成立仪式于4月3日在韩国昌原总部举行

韩华航空航天公司 (Hanwha Aerospace) 成立仪式于4月3日在韩国昌原总部举行。申铉宇代表理事出席并与员工们一起进行切蛋糕仪式，表达欢迎新的开始，并提出公司的新愿景。

申铉宇代表理事尤为强调，为加强经营班子的现场管理工作，提高营业及后勤人员对现场的理解，决定将总部迁至昌原，汇集力量。他又称，让我们携手努力实现“全球第一航空发动机合作伙伴”愿景。



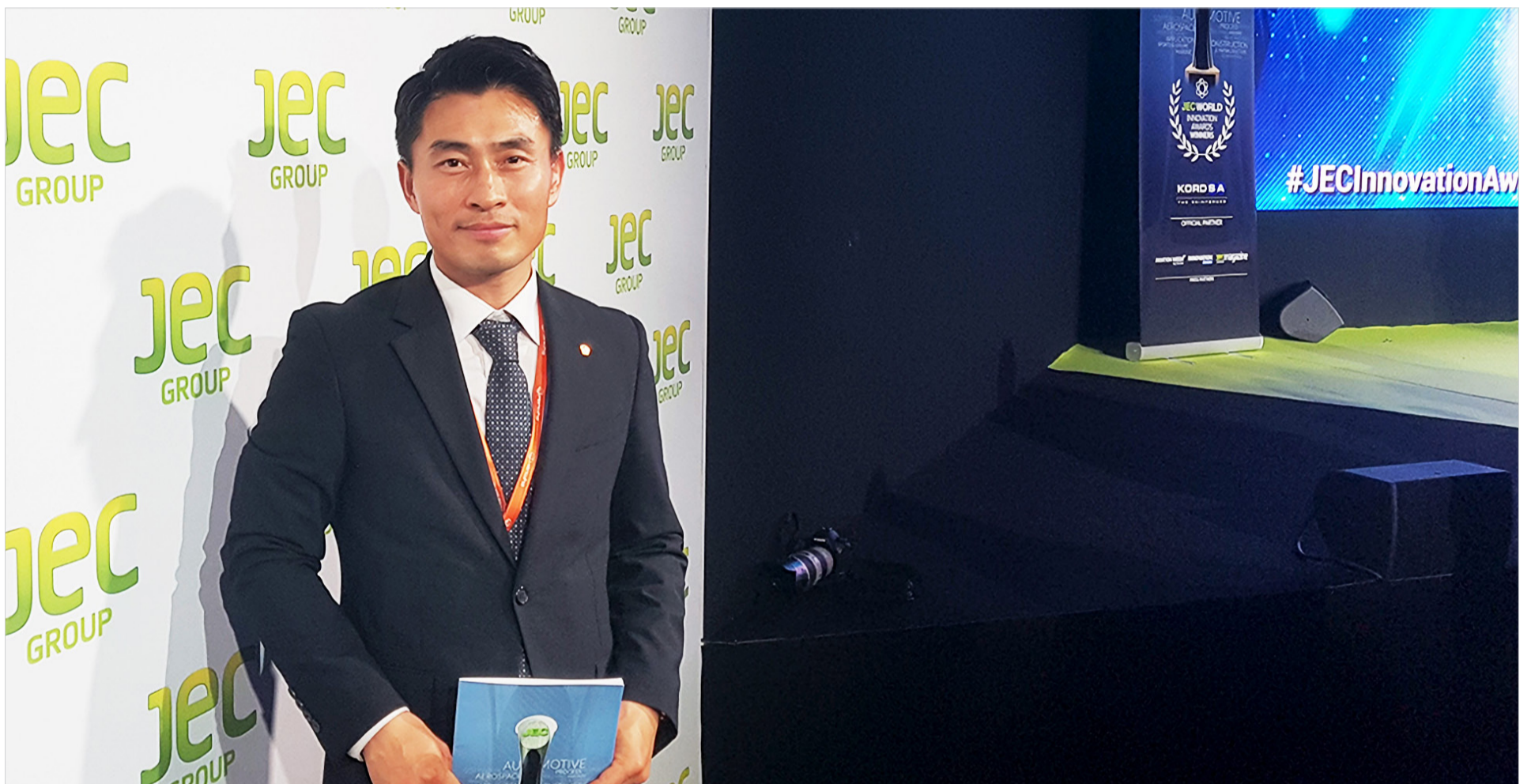
韩华Techwin在上月23日拆分安防业务板块，并于4月1日更名成立韩华航空航天公司。此次公司名称更换的同时，决定将公司总部迁到昌原市，从首尔往南方向301公里之处，从而着力加强现场经营，致力于航空发动机事业。在股市注册的公司名称将按照变更流程，预计4月中旬完成更名。

韩华航空航天作为韩国唯一生产燃气轮机的企业，负责生产用于韩国各种战斗机与直升机的发动机，从1979年开始至今，累计生产量突破8000台。不仅如此，在航空发动机零部件领域，已与美国通用电气 (GE)、美国普惠 (P&W)、英国罗尔斯·罗伊斯 (Rolls-Royce) 等世界航空发动机巨头签署关于航空发动机零部件供货的风险收益共享项目 (RSP, Risk and Revenue Sharing Program) 协议。有计划，今后也将继续扩大航空发动机配件的产能及其事业规模。目前，在越南河内修建6万平方米的制造工厂，拟于2018年下半年完工。

当天参加成立仪式的员工发表感言：“我为公司新名称感到自豪，它折射出公司未来的发展方向，今后将全力以赴推动公司发展成为世界级航空发动机公司。” ■

韩华高新材料推出顶级超跑之外可应用到更多领域的复合材料

·质量轻、组装简单、结实耐用的新型复合材料汽车座椅靠背



韩华高新材料首席研究工程师Kong Yong Sik在2018法国巴黎国际复合材料展（JEC World 2018）发表主旨演讲

韩华高新材料在法国巴黎举行的2018国际复合材料展（JEC World 2018）推出全新设计的SUV汽车座椅靠背。与市面上的座椅靠背不同，韩华高新材料的产品完全不使用钢架，100%由复合材料制成。

韩华高新材料汽车材料事业部设计组组长、首席研究工程师Kong Yong Sik表示，至今人们只试图减少钢铁的使用量，没有人想到不用钢架也能生产汽车座椅。

不少参观者起初怀疑复合材料座椅靠背的性能不如钢架靠背，但对以优异成绩通过严格安全性检测无不感到惊叹。再加之，重量也比目前常见的钢架靠背最多轻30%。

很多汽车制造商为了减轻车身重量，持续加大对汽车轻量化研发的投入。韩华高新材料通过本次推出的试制品，证明了在确保质量和安全性的同时，能大大减轻重量。这有望为下一代座椅靠背的设计带来新变化。

Kong Yong Sik表示，不管天然气汽车、电动车和混合动力车，车身越轻，燃料消耗就越少，正因为此，汽车轻量化已成为汽车行业不可逆转的大趋势之一。

部分汽车制造商除研发高性能汽车之外，还考虑采用复合材料。韩华高新材料通过试制品，不仅证明了复合材料可适用于多领域，而且还为汽车设计开拓了新的可能性。

韩华高新材料作为GMT（玻璃纤维毡增强热塑性复合材料）与LWRT（轻型增强热塑性复合材料）市场的全球领导，计划从2019年开始批量生产复合材料座椅靠背。一旦正式量产，每年将生产复合材料座椅靠背60万个以上。Kong Yong Sik指出，通过持续的研发投入，将复合材料的应用范围从汽车扩展到飞机等多种领域。

Kong Yong Sik又指出，未来人们仍需要交通工具，甚至飞行汽车有可能成为新的交通工具，轻量化技术将伴随移动技术发展，因此需要持续研发复合材料。■

让我们看看来自世界各地的韩华集团及旗下子公司的消息。



中国

 Hanwha Hotels & Resorts

韩华福迪食

韩华福迪食举办2018年经营说明会

2018年2月26日,福迪食餐饮有限公司(FC)在上海举办新一年中国法人经营说明大会。韩国总部代表理事等一席人莅临指导工作,对17年运营成果进行分析并下达18年新的运营战略计划。17年经营成果虽不尽人意,FC员工们仍保持讲信誉、行道义的韩华精神,荣获集团内部17年韩华品牌盛典大奖。18年FC计划改善组织文化,推进品质经营,构建智能厨房,强化CS实力。关键是增加销售及开发优质客户,扩大经营规模。



德国

 Hanwha Q CELLS

韩华Q CELLS GmbH

活力,积极,强大,高效,成功

这五个关键词完美地描述了我们的太阳能产品和我们的国际合作伙伴RB莱比锡的足球。我们全新的合作关系视频video clip将引导你感受这五个关键词。在这由行动、情感和品牌推广组成的X.X分钟里,我们促进了与冉冉升起的德国足球俱乐部的合作伙伴关系。

在这段视频的三个版本中,根据不同的市场需求和品牌战略,该短片向全世界的观众宣传了我们的品牌Hanwha Q CELLS和Q CELLS。除了在网站、Youtube频道以及Hanwha Q CELLS和RB莱比锡的社交媒体平台上,我们还将在世界各地的贸易展和活动中展示这一合作视频。

最后是这段视频的压轴亮点:德国的国家队前锋和2018年世界杯潜力选手,Timo Werner,呼吁观众行动起来:“选择太阳能——使用韩Hanwha Q CELLS产品。”





中国

Hanwha TOTAL Petrochemical

韩华道达尔

韩华道达尔入选“诚信纳税企业” 荣获“3000亿韩元塔”

3月5日,韩华道达尔在首尔COEX会展中心举行的第52届纳税人日纪念仪式荣获“国税3千亿韩元塔”。这是从2004年起在每年的“纳税日”以总统的名义授予的奖项,韩华道达尔继2006年之后第二次荣获高额纳税奖。



Hanwha Techwin

韩华Techwin

韩华Techwin安防部门参加SECON 2018展示智能安全城市解决方案

韩华Techwin安防部门参加从3月14日至16日召开的亚洲规模最大的“2018韩国国际安防展(SECON 2018)”,推出多种安防解决方案。

展区由“核心技术区(Core Tech Zone)”、“产品区(Product Zone)”、“解决方案区(Solution Zone)”等三部分组成,为参观者提供体验韩华Techwin安防解决方案的机会。尤其是通过Wisenet HD+摄像机、超低照度摄像技术extraLUX、机器学习算法,展现了韩华Techwin应对各种安防威胁的技术与实力。

其中,最引人注目的是“解决方案区”,在此推出了可用于工业设施、城市、公寓、车辆的解决方案,包括可安装在高危可燃性、爆炸性现场的防爆摄像机;可在繁忙城市监控目标对象,且若对象离开指定地区则向使用者自动发送警报的IoT PTZ摄像机。



韩华Techwin的PTZ摄像机可加强公寓小区内的安全防范。比如:利用图像识别技术认知事故和紧急情况,自动启动警报,及时掌握事故发生位置。利用摄像机可及时进行监控,通过停车管理和车牌自动识别,容易追踪车辆刮痕。

展区工作人员表示,韩华Techwin的参展目的在于证明公司在安防解决方案行业的领导地位,公司将本着韩华集团核心价值与“结伴远行”精神,与客户建立密切关系,致力于研发满足客户需求的解决方案。



越南

Hanwha Life

韩华生命保险(越南)有限公司

韩华生命保险(越南)有限公司向贫困阶层提供医疗补助

2月28日,韩华生命保险(越南)有限公司与胡志明市贫穷病患扶助会(Ho Chi Minh City Sponsoring Association for Poor Patients,简称SAPP)签署协议,将向贫困阶层发放健康保险卡8千张以上,其中4500余张在签约仪式当日发放。

公司在过去9年里,为解决越南境内的社会问题积极提供了支持,并从5年前开始向当地贫困阶层捐赠了健康保险卡。

韩华生命保险(越南)有限公司法人长表示,韩华生命保险作为一家寿险公司,认识为贫困阶层提供医疗服务的重要性,今后将给予大力支持,让更多越南民众享受医疗服务。

截至目前,公司开展社会贡献活动,累计捐助41.3万美元以上。从2014年开始三年来,为越南14座城市的贫困阶层捐赠健康保险卡37500张以上,修建学校和医疗中心,还为改善青少年的教育环境做出了贡献。



目前,公司通过在越南境内100多个地区3.5万余名保险业务人员,为20多万客户提供优质服务,巩固市场地位。2017年被越南工商会入选“可持续发展企业十强”,对越南地区发展做出的贡献得到了认可。2015年被授予由韩国和越南政府颁发的社会贡献奖。■