

—— 凝 聚 企 业 力 量 ——



中复集团报

张人为题

中国复合材料集团有限公司 主办

2018年第7期 总第176期





主办单位：中国复合材料集团有限公司

地址：北京市海淀区复兴路17号国海广场
2号楼12层

发行：连云港中复连众复合材料集团有限公司

地址：江苏省连云港市经济技术开发区高新区
振华东路17号

编辑：张刚翼 刘心
仲文玉 王霞

美编：王霞

电话：010-68138899 / 0518-85150331

传真：010-68138866 / 0518-85150329

网址：www.ccg.com.cn
www.lzfrp.com

邮箱：ccgnews@ccg.com.cn
newspaper@lzfrp.com

内部资料 免费交流

目录

CONTENTS

重要新闻 | HIGHLIGHTS

- 01 中国建材集团召开2018年上半年工作会议
- 05 国资委副主任孟建民一行到中国建材在连企业考察调研

公司动态 | COMPANY EVENTS

- 07 中国复材召开2018年上半年工作会议
- 08 中国复材圆满举行公司发展战略研讨会
- 10 中国复材举办2018年风险管理培训班
- 11 马建国、刘标一行到中国建材连云港企业进行安全检查
- 12 刘标董事长考察调研中复连众和中复神鹰
- 14 中复连众召开2018年上半年工作总结会议
- 15 中复连众海陆通用型风机叶片LZ72.5-4.X顺利通过全尺寸静力测试并完成首套样机叶片发运
- 16 中复连众出口的DN4300玻璃钢管道获客户认可
- 17 中复连众中标孟加拉连续缠绕管道项目



纵纹腹小鸮 | 中复连众 焦海兵

行业动态 | INDUSTRY DYNAMICS

18 业内资讯

党群工作 | THE PARTY BUILDING

20 中国复材多家党组织和多位个人荣获中国建材集团“五好党支部”“党员先锋岗”和“党建工作品牌”荣誉称号

22 中国复材组织参观马克思诞辰 200 周年主题展览

23 解一纲而张万目 历时久面弥新

——参观纪念马克思诞辰 200 周年《真理的力量》展览体会

24 井冈山培训心得体会

乐活人生 | LOHAS

26 骑行连岛

27 法律小课堂：教你鉴别定金和订金

28 悦读

中国复合材料集团有限公司 所属企业

连云港中复连众复合材料集团有限公司
地址：江苏省连云港市经济技术开发区
高新区振华东路 17 号

常州中复丽宝第复合材料集团有限公司
地址：江苏省常州市钟楼经济开发区梧
桐路 58 号

中复神鹰碳纤维有限责任公司
地址：江苏省连云港市经济开发区大浦
工业区云桥路 6 号

威海中复西港船艇有限公司
地址：山东省威海市高技区小石岛大连
路 2 号

北新弹性地板有限公司
地址：江苏省常州市钟楼经济开发区梧
桐路 58 号



经营业绩创造历史同期最好水平 超额实现“时间过半、任务过半”

中国建材集团 召开 2018 年上半年工作会议

7月19日，中国建材集团召开2018年上半年工作视频电话会议，深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大、十九届二中、三中全会精神，贯彻落实中央企业、地方国资委负责人视频会议精神，分析形势，交流经验，总结上半年工作，研究部署下半年工作。中国建材集团董事长、党委书记宋志平作了题为“奋发有为 再创佳绩 全力开启高质量发展新征程”的重要讲话，副董事

长、党委副书记刘志江主持会议并作会议总结讲话，总经理曹江林作了题为“凝心聚力 再接再厉 勇创集团改革发展历史新纪录”的半年工作报告。

2018年上半年，中国建材集团认真贯彻落实国资委各项工作部署，做了大量扎实有效的工作，创造了集团有史以来最好的半年业绩，超额实现“时间过半、任务过半”。实现营业收入、利润双双大幅增长，其中利润同比增长

51%，二三级企业中有23家企业利润过亿元。坚持推进供给侧结构性改革，聚焦市场，优化营销，水泥、商混、浮法玻璃、石膏板等主要产品表现优秀。经营管理多措并举，压减、“两金”压控、降杠杆、处僵治困等专项工作成效显著，提前一年圆满完成国资委下达的三年压减总目标，企业运行质量全面提升。纵深推进整合优化，谷仓效应不断破除，协同效应凸显，“小两材”合并圆满完成，两材重组顺利进入第三阶段。扎实开展改革试点工作，兼并重组试点取得突破性进展，落实董事会职权试点继续深化，员工持股试点进展良好。围绕集团三大战略和三条曲线加快“四化”转型，水泥业务持续优化升级，玻璃纤维、

T1000碳纤维、超薄电子玻璃、铜钢镓硒光伏组件、碲化镉发电玻璃、锂电池隔膜、高性能氮化硅陶瓷等新材料业务发展迅猛。国际产能合作成绩显著，海外投资布局稳妥推进，水泥玻璃工程继续保持全球市场份额领先地位，国际影响力持续提升。创新驱动硕果累累，一批科技创新成果取得重大突破，多项新技术、新材料服务于国家重大项目，绿色小镇、智慧工业、智慧农业、跨境电商+海外仓、建材家居连锁超市等新商业模式迅速推广。全面加强党的建设，扎实开展党建工作责任制，持续推进党风廉政建设，认真开展宣传思想文化建设，为企业发展引领方向保驾护航。此外，集团在精准扶贫、社会责任等方面均取得显著成绩。

曹江林作工作报告



曹江林在报告中回顾总结了集团上半年的工作，并对下半年的工作提出具体要求。下半年要坚持稳中求进工作总基调，以高质量发展为主线，扎实做好各项工作，力争创造集团改革发展新纪录。他强调了六个方面的重点工作。

一要遵循集团战略、文化、方针、管理原则、经营措施，全力以赴抓好经营，超额完成年度生产经营目标任务。

二要深入开展清欠、压库、降杠杆减负债、压减等专项行动，提升企业运行质量。

三要扎实做好供给侧结构性改革、国资委国企改革试点和企业内部机制改革等工作，增强企业发展活力。

四要深度推进整合优化，全面强化风险防控，厚植企业持续发展基础。

五要坚持创新驱动，强化创新顶层设计与规划引领，提升创新要素协同水平，增强企业发展动力。

六要全面加强党的领导党的建设，为培育具有全球竞争力的世界一流建材企业提供坚强保证。

宋志平作重要讲话



宋志平在讲话中传达了中央企业、地方国资委负责人视频会议精神,充分肯定了集团上半年取得的成绩。他说,上半年集团扎实做好生产经营,稳步推进改革发展,深入强化企业党建,各项工作均取得优异成绩,收入效益大幅提升,经营业绩创历史同期最好水平。取得这样的成绩是集团管理层措施得力,各级经营班子执行到位,集团上下广大干部员工付出巨大努力的结果,充分体现两材重组无缝对接、深度融合,取得了1+1远远大于2的效果。他代表集团董事会和领导班子对集团各级企业负责人过去一年的努力工作和全体干部员工的辛勤付出表示衷心感谢!

宋志平从六个方面部署安排了下半年的工作。

一是分析当前形势。他指出,世界经济变数增多,中国经济稳中向好,行业形势谨慎乐观。综合各方因素,经营形势总体较好,但风险挑战也不容忽视。他要求各级企业认真落实年初集团工作会议的部署安排,深刻理解集团实现高质量发展的三阶段战略和六大措施,准确把握高质量发展新阶段的特征和任务。

二是全力以赴再创佳绩。他要求各级企业践行集团确定的坚持效率优先效益优先、坚持数字化等管理原则,落实好稳价、保量、降本、收款、压库、调整六项经营措施,把“稳价保量”放在首位。要树立“经营比管理更重要”的理念,切实把思想转到经营上来;要做好压两金降负债等专项工作;要继续推动水泥行业的供给侧结构性改革,做到坚持错峰生产、坚持限制新增、坚持淘汰落后、坚持行业自律“四个坚持”。

三是创新驱动高质量发展。要秉持扎实的创新态度,对标发达国家科技前沿,寻找差距,攻坚克难。要加大创新投入力度,建设高标准的实验室和研发中心,积极开发大数据云平台,提升技术装备智能化水平。要健全科技人员激励机制,吸引一流人才,激发科研人员工作热情。要建设开放性创新平台,推动集成创新,融入全球创新网络。

四是积极主动深化改革。要抓紧做好两材重组第三阶段工作,力争在2019年底前完成整合任务。要拓展深化改革试点工作,积极申请国有资本投资公司试点,做好深化落实董事会职权试点,做好员工持股试点总结和项目储备,实施好“双百行动”。要开展机制革命,让所有者利益和劳动者利益能够共享。

五是攻坚克难打好三大攻坚战。防范化解重大风险,严控债务风险、国际化经营风险、重大安全风险等。精准脱贫,要继续做好五个定点扶贫县(区)的扶贫工作、援疆援藏和企业志愿服务帮扶工作,发挥好中国建材“善建公益”基金作用。污染防治,要坚持环境、安全、质量、技术、成本的价值排序,继续开展“责任蓝天行动计划”。

六是坚定不移加强党建。要抓好政治建设,要牢固树立“四个意识”,自觉做到“两个坚决维护”。要发挥好党委领导作用,全力以赴做好集团党委换届工作。抓实基层基础工作,建设“五好党支部”“党员先锋岗”“党建工作品牌”。要抓牢党建责任考核,实现“三项制度”全覆盖。抓严党风廉政建设,弘扬“亲清”文化。他还对领导干部提出了四点希望:一要认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想。二要更加积极主动地担当作为。三要弘扬集团团结向上的文化。四要让员工与企业共同成长。

刘志江作会议总结



刘志江在会议总结中对学习贯彻会议精神提出三点要求。

一要深刻领会,迅速贯彻落实会议精神。各企业

认真组织做好本次会议精神的传达和学习，统一思想，形成共识，为集团改革发展凝聚强大合力。

二要狠抓落实，确保完成全年各项目标任务。各企业要按照集团的部署和要求，梳理安排下半年工作，确保圆满完成全年目标任务。

三要坚持党建引领，推动集团持续健康发展。各级党组织要全面加强党的建设，充分发挥“把方向、管大局、保落实”的作用，全力推进集团改革发展再创佳绩。

他还强调要持续抓好安全生产工作，尤其是当前汛期的安全生产工作更要抓牢抓实。



会上，集团党委常委、副总经理张利传达了应急管理部组织召开的安全生产会议精神，并对近期安全生产工作重点进行了安排和部署。中联水泥淮海运营管理区、北新建材、中材国际、上海南方、中国建材工程、中材水泥、中国巨石、中材科技、国检集团、中建材进出口、地勘中心甘肃总队11家企业作了现场发言，南方水泥、南方新材料、贵州西南、天山股份、泰山石膏、中建材投资、中国建材总院、

凯盛科技、财务公司9家企业进行了书面交流。

中国建材集团领导张海、孙力实、杨杰、姚燕、王于猛、周国萍、光照宇、卢新华、卫锋、高则怀，集团总部各室负责人，以及各二级企业和重要业务板块党政负责人共170余人在集团总部主会场参会。集团所属企业领导班子成员和相关业务部门负责人在全国220多个分会场参会。

(来源：中国建材集团官方网站)





国资委副主任孟建民一行到中国建材在连企业考察调研

2018年7月18日，国务院国资委副主任、党委委员孟建民一行考察中国建材集团旗下的中复神鹰碳纤维有限公司及中复连众复合材料集团有限公司。中国建材集团总经理、中国建材股份董事长、党委书记曹江林热情接待了孟建民一行。

曹江林在主持调研汇报会时表示，对孟建民一行的到访表示热烈欢迎，对国资委多年来给予中国建材的充分信任和强力支持表示感谢。曹江林简要汇报了中国建材在业务转型、产业升级方面的重要工作，以及在复合材料业务取得的重要成果，并表示中国建材集团将按照国资委的战略部署力争在今年取得更好的业绩，还充分肯定了中复神鹰在公司发展历程中先走技术创新、后走市场化道路的正确选择。张定金代表中国建材集团汇报了集团复合材料



产业的发展情况，汇报了中国建材集团复合材料业务两项全球第一（风电叶片、玻璃纤维）、一项国内第一（碳纤维），多项民品领军产品及军工航天业务，重点介绍了十多年来中国建材集团风力发电叶片业务取得的重要成果，风电叶片业务投资少，效益显著，国有资产保值增值率超过119%，年均可为全球减排超过2000多万吨碳排放，社会及经济效益显著。刘芳汇报了中国建材碳纤维业务的发展情况及现状，对碳纤维发展沿革、技术创新、荣获成果及未来规划做了详细汇报。

孟建民听取汇报后，高度评价了中国建材所属企业在企业转型、创新发展、混合所有制改革方面取得的成绩，强调中央企业产业转型、大力发展新兴产业是一项重要任务，对中国建材所属企业在碳纤维、风电叶片方面取得的成果表示充分肯定，鼓励中国建材在科研和创新方面持续保持优势，始终坚持创新驱动发展战略，努力承担国家责任，为推进我国新材料事业发展作出更大贡献，并在企业混合所有制的试点上探索出一条共生共赢的新路子，为央企做榜样、出典型。对下一步的发展，孟建民指出，对于符合国资委发展战略的新材料、新技术，国资委一定会在资金、政策，以及碳纤维与大飞机、高铁、汽车等产业的合作等方面予以大力支持。

孟建民一行随后参观了中复神鹰展厅，并现场考察了



碳纤维生产线、风电叶片生产线、风电叶片检测平台。

国务院国资委财务监管局副局长刘绍妮，国务院国资委资本局副局长李军，国务院国资委财务监管局局长张昊，国务院国资委办公厅秘书宋乾，连云港市委书记项雪龙，连云港市委常委、开发区党工委书记曹卫东，连云港市委常委、市委秘书长、市委统战部副部长王东升、中国建材股份副总裁、财务总监陈学安、中国建材股份副总裁、中国复材董事长、总经理刘标，中国复材专家张定金，中复连众董事长任桂芳，中国复材副总经理、中复连众总经理乔光辉，中复神鹰董事长张国良，中复神鹰总经理刘芳等参加了相关活动。（黄兴 中国复合材料集团有限公司）



中国复材召开 2018 年上半年工作会议



7月30日上午，中国复材在中复连众科研大楼召开2018年上半年工作会议，深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大、十九届二中、三中全会精神，贯彻落实中国建材集团上半年工作会议精神。公司董事长、党委书记、总经理刘标出席会议，并作题为《依靠创新驱动 坚持稳中求进 全面推进公司高质量发展》的工作报告，公司财务总监冯桂云主持会议并作总结讲话。

2018年上半年，在中国建材集团和中国建材股份的正确领导下，中国复材贯彻落实党中央和国资委各项决策部署，按照“稳增长、调结构、抓改革、强党建”工作方针、践行集团确定的管理原则和经营措施，扎实推进生产经营、改革创新、转型升级、国际合作、党建等各项工作，在调整风电叶片和碳纤维的产品结构、加快开发新的客户群体、国际市场开拓等方面取得新的成效，保证了公司在行业内的领军地位。

刘标在报告中全面总结了2018年上半年公司在经营发

展、压减改制、转型升级、国际化业务、科技创新、党建等方面完成的工作，深入分析了各项主业发展面临的形势和挑战。公司上半年营业收入保持增长态势，风电叶片的产品毛利率始终保持在行业较高水平，海上叶片投产在即。碳纤维板块在获得国家科技进步一等奖后，产品质量和销量达到历史最好水平。玻璃钢缠绕管罐业务产销两旺，顺利实现生产基地搬迁和投产运行。地板业务完成常州、江阴基地的一体化管理与运营，为脱困打下坚实基础。玻纤薄毡线恢复生产。刘标在肯定成绩的同时也指出公司存在着总体工作进度离序时进度和目标还有差距，存货及有息负债的压降完成情况不容乐观，企业抗风险能力有待提高，内部管理需进一步提升等方面的不足。

刘标从六个方面对下半年的工作提出具体要求：坚定不移抓好经营管理；全力以赴完成生产经营目标任务；做强做优主导产品；深入推进优化升级、压减等专项工作；坚定不移加强党的建设；加强战略规划和科学布局。他还



强调持续抓好安全生产工作，尤其是当前汛期的安全生产工作更要抓牢抓实。

公司党委副书记、纪委书记何继秀传达了中国建材集团 2018 年上半年工作视频电话会议精神，六家所属企业分别汇报了上半年的生产经营情况。冯桂云在总结发言中要求各级企业做好本次会议精神的传达和学习，统一思想，形成共识，狠抓落实，确保圆满完成全年各项的经营目标和工作任务。

会议期间，参会人员还参观了中复连众和中复神鹰的展厅和生产车间。

公司副总经理沈亚平、副总经理乔光辉，公司本部中层以上干部和各所属企业领导班子成员、财务部门负责人等 40 多人参加了工作会。

(张刚翼 中国复合材料集团有限公司)

中国复材圆满举行公司发展战略研讨会

7 月 30 日下午，中国复材在中复连众科研大楼召开 2018 年发展战略研讨会及结构化研讨。各参会人员基于当前、放眼长远，共同研讨公司未来战略规划和发展方向。发展战略研讨会由公司副总经理沈亚平主持，结构化研讨由公司副总经理乔光辉主持并作总结，公司董事长、党委书记、总经理刘标出席会议并作重要讲话。

参会人员将中国建材的发展战略、中国复材发展大局和各业务板块实际结合起来，针对国内外经济形势、产业趋势，围绕公司主营板块的发展规模、



规划定位、产品定位等重大战略问题进行深入探讨，并提出了切实可行的对策建议。

本次研讨会还首次创新引入结构化研讨方式，大家围绕公司发展战略发展这一主题，分成四个小组按照结构化研讨的程序和规则，充分运用“头脑风暴法、团队列名法、鱼骨图分析法”等研讨工具，从如何加快产业结构调整、加强合作发挥协同效应、实现持续创新和进一步完善人才激励机制四个方面按“提出问题 - 共识目标 - 分析原因 -

找出对策”的步骤将主题研讨逐步引向深入。大家畅所欲言找问题、深入细致分析原因、群策群力寻对策并达成共识，最后各小组发言人进行了研讨成果汇报，由刘标进行了一一点评。

刘标高度赞扬了参会人员提出的战略建议和小组研讨成果，认为大家准备充分、话题广泛、成果丰硕。他从三个方面系统阐述了为什么要召开战略研讨会，并提出了中国复材发展战略的初步思考。中国复材的愿景是努力成为具有全球竞争力的复合材料领军企业。公司的使命是持续为股东、客户、员工和社会创造价值。他强调企业文化是战略的一个重要组成部分，在高度遵循中国建材集团企业文化的基础上，形成有中国复材特色的子文化。

刘标在公司产业定位方面提出了三点建议：一是做强做优主导产业。叶片、管罐、碳纤维、薄毡、船艇、展览会等实现产业升级。二是做大做强新兴产业。重点发展碳纤维、碳芯电缆、反渗透膜等业务。扩大碳纤维复合材料产品应用领域，向航空、交通（汽车、轨道）、军工、叶

片方面延伸。三是积极进入未来产业。重点是与节能、低碳、环保相关的水处理、叶片回收、玻璃钢材料拆解处置的产业。

刘标强调战略制定后，要制定一个未来2到7年的规划。要设定滚动计划和目标分解，将公司每年的经营目标责任书和经营班子业绩考核、个人待遇挂钩，确保战略落地实施。

思想的火花让企业发展战略逐渐清晰，大家在六个小时激烈的研讨、碰撞中，拓宽了思路，深化了认识，明确了努力的目标，为实现企业高质量发展凝聚了强大的合力。

沈亚平在总结讲话中充分肯定了战略研讨会取得的良好效果，认为会议具有政治站位高、问题导向明和破解难题实三个特点，针对如何贯彻落实会上提出的中国复材下一步的发展愿景、使命和战略目标，他提出三点要求：一要深刻领会，二要系统总结，三要狠抓落实。

公司财务总监冯桂云、党委副书记、纪委书记何继秀，本部中层以上干部和各所属企业领导班子成员、财务部门负责人等40多人参加了研讨会。

(刘丰 中国复合材料集团有限公司)



中国复材举办 2018 年风险管理培训班



7月31-8月1日，为贯彻落实中国建材集团“稳增长、抓改革、防风险、强党建”的工作指导方针，加强学习型组织建设，提高领导干部的管理水平和能力，实现企业高质量发展，中国复材在中复连众举办2018年风险管理培训班。集团党委书记、董事长刘标作开班式动员讲话，党委副书记何继秀主持开班式并作总结讲话。

刘标在讲话中指出，中国建材集团历来重视干部员工的学习，宋总一直强调“把时间用在学习上，把心思用在工作上”，本次培训也是中国复材按照集团要求推进学习型组织建设的具体措施。他强调，学习就是生产力和核心竞争力，广大党员干部只有善于学习，才能适应新时代新要求，把新时代中国特色社会主义伟大事业不断推向前进。刘标对确保培训取得实效提出四点要求：集中精力，深入学习；联系实际，学以致用；先学后教，教学相长；遵章守纪，严格纪律。

本次培训的课程设计针对性较强，天职国际江苏分所管理咨询王天贵主任、北京市东城区人民法院高翥法官、

中国建材股份公司纪委副书记王迎财三位授课老师分别从加强企业内控体系建设、做好企业知识产权风险防范和从国家审计看企业领导人风险防控三个方面，通过理论知识和案例分析相结合的方式，给大家进行了精彩的授课。在培训过程中，大家认真听讲、深入思考，并结合工作中的实际问题与授课老师进行了沟通和交流。

何继秀在总结讲话中充分肯定了培训班取得的成效，并从领导干部要勇于担当负责，不断增强治企本领；要强化底线思维，做好风险防范工作；要加强廉洁自律，弘扬“亲清”文化三个方面与学员们作了交流，要求大家在工作中不断增强风险防范意识，进一步提升风险管理水平，切实为集团实现从“大到伟大”的宏伟目标再立新功。

公司副总经理沈亚平、财务总监冯桂云、副总经理乔光辉，公司本部中层以上干部和各所属企业领导班子成员、财务部门负责人和部分骨干员工近140人参加了此次培训。

（陈兆晖 中国复合材料集团有限公司）

马建国、刘标一行 到中国建材连云港企业进行安全检查



2018年6月28日，中国建材集团高级专务马建国和中国复合材料集团有限公司董事长、党委书记、总经理刘标一行到连云港中复连众、中复神鹰考察调研安全生产工作情况。马建国、刘标实地考察了风力发电叶片生产线、检测中心和正在建设的海上及低风速叶片项目、管罐生产基地搬迁项目，并召开安全生产专题会议。

会上，乔光辉总经理和刘芳总经理从落实主体责任、强化隐患治理、开展专项行动、营造安全文化等方面汇报了中复连众和中复神鹰近期的安全生产情况。

刘标同志要求公司应关注边生产边建设潜在的安全风险，做好交叉作业的安全管理工作；定期组织安全生产大检查活动，彻底消除安全隐患；加强职业危害因素治理，不断改善员工作业环境。

马建国同志强调公司在生产过程中要切实履行监管职责，加强对分包方交叉作业的管理；加强对有机废气的治理；做好厂区搬迁的组织策划工作，排查并消除生产与搬迁的交叉环节潜在的安全隐患。

乔光辉总经理、刘芳总经理分别代表中复连众和中复神鹰公司领导班子表示，公司会深刻领会此次安全生产专题会议精神，确保安全隐患全面排查、风险隐患全面治理，持续深入加强公司安全工作，防患于未然。

中国建材集团企管部副总经理邵晓阳、中国复材党委副书记、纪委书记何继秀，总经理助理罗峰宇等陪同考察调研。

（杨林 连云港中复连众复合材料集团有限公司）



中复连众生产经营会议现场

刘标董事长 考察调研中复连众和中复神鹰

2018年6月29日，中国复合材料集团有限公司董事长、党委书记、总经理刘标在连云港考察调研中复连众和中复神鹰生产经营和党建工作情况。中国复材党委副书记、纪委书记何继秀，总法律顾问、总经理助理、工会主席罗峰宇，中复连众集团董事长任桂芳、总经理乔光辉，中复神鹰总经理刘芳陪同考察调研。

在中复连众和中复神鹰的两场座谈会上，乔光辉总经理和刘芳总经理分别向刘标董事长汇报了两公司近年来的发展情况、经营成果、产业规划和党建工作情况，中复碳芯公司经营班子参加中复连众的座谈并做专题汇报。刘标董事长对中复连众经营规模不断壮大、创新能力不断提升、品牌党支部创建等工作予以充分肯定，对中复神鹰的科技研发能力、不断改善的经济效益和发展思路与规划予以充分肯定，对两企业的未来发展规划和思路高度认可。



对如何做好下一步的工作，刘标董事长强调：

一要认真清形势，抓好贯彻落实。要认真学习党的十九大精神，学习宋志平董事长和曹江林总经理的重要讲话精神，认清集团公司改革发展的大形势，结合企业实际，做好工作的贯彻落实。

二要多措并举，抓好生产经营。各级管理者要理清管理和经营的关系，树立经营者的观念，抓市场、抓价格、抓订单、抓成本，提升产品质量和服务，提升客户的认可度。中复神鹰要扩大产能、保障产品供应。在新建产能还跟不上的情况下，要提高生产线的产能利用率以提高供应能力。

三要聚焦重点，抓好精细管理。按照集团和股份公司的要求，抓好“双四减”等专项工作，以新老四减为管理的着力点，聚焦“5+10” KPI 指标，向精细管理要效益。

四要顾全大局，抓好转型发展和协同发展。按照集团统一的工作部署，推进整合的相关工作，在转型发展过程中，做好市场、价格、区域的协调工作。中复神鹰要加大投入，抓好创新发展，引进人才、留住人才，深度融合，促进混合所有制发展。

五要做好“两抓两促”。一边抓生产经营一边抓党的

建设，互相促进，要围绕企业的生产经营开展党建工作，党建工作作为生产经营把关定向。进一步加强品牌党支部建设，把党建 KPI 与生产 KPI 有机结合起来。

六要严格要求，抓好队伍建设。领导干部要求别人做到的，自己首先做到；要求别人不做的，自己首先不做。要认真抓好党风廉政建设，抓好员工培训和梯队建设，培养一支廉洁自律、有担当、能负责、想干事、干成事的干部队伍。

座谈会上，乔光辉总经理和刘芳总经理分别代表经营班子表态，公司将认真学习宋志平董事长和曹江林总经理的重要讲话精神，贯彻落实中国建材和股份公司的重大决策部署，按照刘标董事长的指导意见，进一步做好生产经营和党建工作。

座谈会后，刘标一行还到中复碳芯电缆公司进行了实地考察，了解产能利用情况，要求做好市场的推广工作，充分宣传碳纤维导线的优势，加强集团内部交流和协同，进一步拓展碳芯电缆的海外市场。

(杨林 连云港中复连众复合材料集团有限公司
魏亚杰 中复神鹰碳纤维有限责任公司)



中复神鹰生产经营会议现场

中复连众召开 2018 年上半年工作总结会



近日，中复连众召开 2018 年上半年工作总结会议，贯彻落实中国建材集团 2018 年上半年工作会议和中国建材股份第一次党员代表大会精神，分析形势，表彰先进，回顾总结上半年工作，安排部署下半年任务。公司党委书记、总经理乔光辉作了题为“坚定信心 真抓实干 为全面完成年度目标任务而努力奋斗”的半年工作报告。会议由副总经理南洋主持。

2018 年上半年，中复连众认真贯彻落实中国建材集团各项工作部署，紧紧围绕公司全年主要生产经营目标和工作任务，强化领导，狠抓落实，各项工作齐头并进。在市场开拓方面，管罐产品上半年新增合同、销售收入均实现大幅度增长，连续管道、双壁罐等产品屡获大额订单；风机叶片继续保持在低风速和海上方面的领先优势，新叶型陆续投入市场。在提升盈利能力方面，从产品质量、生产效率、降本增效、安全生产四个方面开展了大量卓有成效的工作。在精益管理方面，通过不断优化流程、坚持数字化运营、做好“压减”等专项工作，加强内部控制。在创新体系建设方面，通过加强课题管理、加快新技术新产品

研发、落实知识产权管理工作，提升核心竞争力。在强化政治引领方面，通过落实党建工作责任制、持续夯实基层党建基础、不断推进全面从严治党，切实增强“四个意识”。

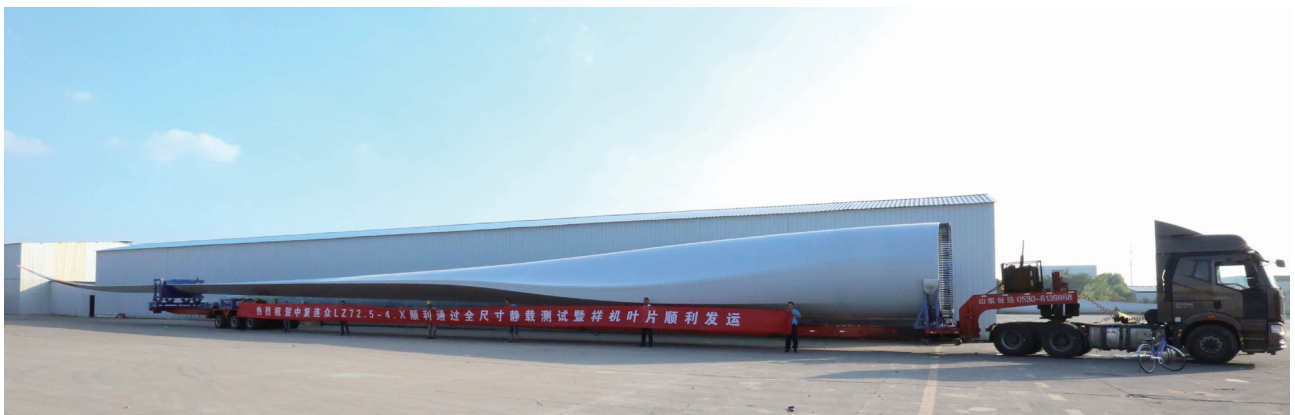
对于下半年的工作，乔光辉要求继续贯彻落实中国建材集团“稳增长、调结构、抓改革、强党建”的工作方针，坚持“效率优先效益优先、主业突出专业化、精心精简精干、价本利经营理念、整合优化、数字化”的经营管理原则，落实“稳价、保量、降本、收款、压库、调整”的经营措施，紧盯“5+10” KPI 指标，着力抓好市场开拓、科技创新、管理整合、项目建设和党的建设五个方面的工作，努力实现年度各项目标任务。乔光辉在讲话中传达了集团 2018 年上半年工作会议和中国建材股份第一次党员代表大会精神，重点对照宋志平同志在中国建材股份第一次党员代表大会上的讲话，结合企业实际，向全体与会党员、干部提出六点要求，一是提高政治站位，树立“四个意识”；二是增强治企本领，推动改革创新；三是勇于担当责任，推动企业发展；四是坚持服务大局，增进团结融合；五是建立“亲清”文化，加强廉洁自律。

会上，中复连众党委副书记、纪委书记、副总经理王彤兵传达了中国建材集团“五好党支部”“党员先锋岗”命名、“党建工作品牌”发布暨基层企业提升党建质量座谈会精神。中复连众“六个工程”被命名为中国建材集团“十佳党建工作品牌”，中复连众第二党支部、第六党支部荣获中国建材集团“五好党支部”称号，叶片研发工程师岗、

制品手糊工岗（H班）等17个岗位获得中国建材集团“党员先锋岗”光荣称号。

中国建材集团“五好党支部”代表第二党支部书记杨婷、中国建材集团“党员先锋岗”代表周升燕作交流发言，分享心得经验。全体在连党员，主管、工段长及以上干部，班组长和行政后勤代表共200余人参加会议。

中复连众海陆通用型风机叶片 LZ72.5-4.X 顺利通过全尺寸静力测试并完成首套样机叶片发运



2018年7月20日，由中复连众研发生产的 LZ72.5-4.X 海陆通用型风机叶片顺利通过全尺寸静力测试，并完成首套样机叶片发运。该叶片的风轮直径148米，根部圆3200mm，叶片长度72.5米，容量4.XMW，重量20.5吨。

目前中国风电行业即将迎来新的竞价上网时代，降本增效已经成为风电产品开发的重要关注点。整机厂商为提高竞争力，现有型号两年左右会退出市场，这对叶型更迭提出了更高的要求。风机叶片的开发有其独特性，虽然前期叶片模具开发投入成本大、产能提效收益周期长，但只

要配备长久稳定的批量订单，就足以保证产品的良性发展。中复连众着眼于市场的现有需求，从减轻叶片重量、多元化海陆通用两个方面重新定位了 LZ72.5-4.X 的叶片开发。

中复连众自2006年生产了国内首支1.5MW风轮叶片以来，凭借不断的技术创新、优质的产品质量和周到的售后服务，赢得了国内外市场。未来，我们将更加努力，通过不断的革新，致力于成为风机叶片制造商的领跑者。

（黄伟 连云港中复连众复合材料集团有限公司）

中复连众出口的 DN4300 玻璃钢管道获客户认可

2018年7月9-11日，新加坡水处理展会上，HSL公司CEO向中复连众颁发了感谢证书，以嘉奖中复连众在新加坡大型污水处理厂项目中的优秀表现，并与中复连众签订了长期合作备忘录，建立了长久的合作关系。总经理助理、管道公司经理杨泽平代表中复连众接受此项荣誉。

中复连众作为玻璃钢行业的领头羊，不但在国内水处理领域表现卓越，也一直活跃在国外的海水淡化、污水处理等领域，连续多年出口了大量玻璃钢管道管件，为国外众多海水淡化厂及其它水处理项目提供了产品及服务。

2017年，中复连众与新加坡HSL公司展开了第二次合作，提供DN4300、DN3000玻璃钢管道，用于新加坡大型污水处理厂。此项目是关系新加坡民生的百年工程，HSL公司对此非常重视。为此，在玻璃钢管道招标时，HSL公司对产品的质量、交货期、技术及安装服务都提出了非常高的要求。当时有来自中国、印度、澳大利亚、伊朗的六家玻璃钢管道厂商参与竞标，最终，中复连众凭借过硬的技术实力及产品质量脱颖而出，与HSL公司签订了玻璃钢管道供货合同。



2018年6月初，项目成功完成了管线的安装回填工作。在合同执行过程中，因大多数国内外标准里管道的最大口径只有4米，中复连众也是第一次生产直径超过4米的玻璃钢管道，企业技术、生产、质量、安装团队付出了艰苦的努力。为保证管道的性能，中复连众的技术团队凭借丰富的经验，通过多方位计算，验证了其设计的DN4300管道铺层工艺。在管道生产过程中，生产车间及质量部对于管道的投料和质量做到了严格的监控和检测，最终生产的DN4300管道顺利通过了力学性能检验，在发货前通过了第三方及业主的产品质量验收。在保证产品质量的同时，中复连众也达到了客户要求的交货期限，按照时间节点完成了项目的交货。在管线安装过程中，中复连众还为HSL公司提供了及时到位的指导安装服务。

作为产品和服务的供应商，能获得客户的认可和赞誉，中复连众感到无限荣幸，在未来的合作中也将再接再厉，为客户提供性能优异的产品、完善的解决方案和细致到位的服务。

(潘慧 连云港中复连众复合材料集团有限公司)



中复连众中标孟加拉连续缠绕管道项目

近日，中复连众成功中标中国水电工程顾问集团有限公司孟加拉项目连续缠绕管道项目。项目生产 DN1900、DN2200、DN2600 的玻璃钢管道，全长 12 公里。

该项目全部为玻璃钢连续缠绕制管。连续缠绕玻璃钢管道生产工艺具有生产过程不间断、生产效率明显提高、原材料消耗少、生产环境环保、劳动强度低等特点，是对现有定长缠绕玻璃钢管道生产工艺的升级换代。连续缠绕将生产工艺和生产设备相结合，树脂、固化剂、短切玻璃纤维等主要原材料均采用精确计量自动添加，将生产过程中人为因素的影响降到了最低，严格按照工艺单实现缠绕工艺参数，质量非常稳定，并且由于生产的特性，可以在生产过程中随时在线切割以检测管道性能，质量控制环节

优于定长缠绕工艺。

该工程中复连众继澳大利亚连续缠绕管道项目之后，又一项制造加工出口连续缠绕管道的项目，标志着中复连众国内首条自主研发连续缠绕玻璃钢管道再次取得重大成果。

除了产品创新，中复连众还严格把控产品质量。目前，公司专题召开了孟加拉连续缠绕管道项目推进会，对项目管理模式、工艺创新、质量把控、精细生产等方面进行了安排部署，提出要强化质量意识，实行工厂 6S 精细化管理，确保高质量、高效率推进项目实施，力争把每一根管道都做成精品管道，进一步提升市场竞争力，为树立中复连众在复材行业的良好品牌形象做出更大贡献。

（蒲明花 连云港中复连众复合材料集团有限公司）



国内资讯

20米翼展碳纤维超长航时太阳能无人机从恒神总装下线

7月15日，由航空工业一飞院自主研发的20米翼展超长航时太阳能无人机在合作伙伴——恒神公司复材园完成总装下线。这是恒神股份在全球率先研发十九米长碳纤维



轨道车体之后研发的又一大型制件。恒神股份董事长钱京已向项目团队表示祝贺，为“启明星”太阳能无人机项目组感到自豪，共同庆祝这一可喜突破。

利用恒神股份碳纤维材料及其复合材料制造优势设计制造的超轻机翼结构，翼展20米，弦长1.1米，虽然与机身、短舱、起落架都有金属连接接头，但其碳纤维材料轻量化优势十分明显，总重量仅18.9千克，一个成年人就可以轻松举起一副20米的机翼。

据了解“启明星”20米翼展太阳能无人机全机采用碳纤维复合材料结构，利用太阳能作为动力，可进行超长航时全天候飞行，在环境监测、局部通信、海事活动等领域有着非常巨大的市场前景。该无人机是一飞院“启明星”系列无人机的开山之作，也是一飞院布局无人机市场、开拓无人机产业的一次重要尝试。

恒神股份复合材料园的年轻团队在接到航空工业一飞院的研发任务之后高度重视，在生产过程中，所有结构设计人员轮流跟产，与工艺设计和现场建模制造生产的工人

并肩作战，第一时间处理解决各类生产问题。经过各方的共同努力，20米翼展太阳能无人机终于在今年7月中旬完成总装下线。

20米翼展无人机只是一飞院启明星系列太阳能无人机研制工作的起点，今后一飞院还将在新能源无人机领域进行一系列的探索和实践。下一步一飞院将继续开展电气和强度试验，为首飞奠定基础。

(来源：江苏恒神)

齐齐哈尔成立碳纤维及复合材料产业联盟

齐齐哈尔新闻网7月13日讯(路久宽)12日上午，首届功能性与低成本碳纤维军民融合产业发展论坛暨第三届汽车轻量化技术与清洁能源电能供热研讨会在我市和美酒店召开。

会议围绕国产化功能性及低成本大丝束碳纤维产业发展规划、新材料在军民融合产业发展中的重要作用、汽车工业与轨道交通轻量化技术等主题，为地方政府、企业、科研院所、金融机构、社会资本等提供投资合作、技术开发指导。会上，为了搭建以龙头企业为主体，配套企业、科研院所为成员的产业发展平台，为产业发展建立长效机制，我市29户企业组成了碳纤维及复合材料产业联盟。

市委常委、副市长白炜出席会议并为产业联盟授牌。中国工程院杜善义院士、蹇锡高院士、科技部碳纤维专项863首席科学家徐坚研究员、汽车评价研究院李庆文院长、中国汽车工程学会侯福深副秘书长、海军大连舰艇学院杜辉大校、海军研究院科技部赵安部长、各大高校、院所的研究员及教授、部分企业、金融界人士以及市直有关部门和县(市)区领导参加会议。

会议指出，希望通过本次会议，能够搭建起一个互动交流、互利合作的新平台，进一步汇聚各方力量，促进行业技术不断进步，使我市的资源优势在各界人士的支持下，尽快转化成为拉动鹤城经济发展的新动能。

(来源：齐齐哈尔新闻网)

国际资讯



奥斯龙 - 明士克开发可满足风电叶片制造定制树脂灌注速度需求的增强复材

纤维材料供应商奥斯龙 - 明士克 (Ahlstrom-Munksjö, 总部位于芬兰赫尔辛基) 于 7 月 5 日公布了一种新的风力涡轮机叶片制造用增强织物, 可满足定制树脂灌注速度的要求。

“随着叶片越来越长, 层压板越来越厚, 树脂的灌注特性变得越来越重要,” Ahlstrom-Munksjö 建筑与风能业务副总裁 Pekka Helynranta 说。 “Highflow Wind Energy 产品系列提供无与伦比的树脂灌注效果, 可以最大限度地减少孔隙率, 可实现降低总体成本高达 15%。我们相信这种新型织物将成为首选产品, 因为这一行业的趋势是发展更长的叶片和更厚的层压板。”

HighFlow Wind Energy 产品系列包括多种单向和双轴增强织物, 满足风力涡轮机叶片制造需要各种树脂灌注速度的要求。产品系列目前有 E- 玻璃纤维和高模量玻璃纤维两个版本, 很快还将提供碳纤维版本。

“我们现在拥有开发适用于定制树脂灌注速度的增强织物的专业知识, 不受织物结构或重量的限制,” Helynranta 表示。 “这为包括风能在内的, 优化树脂灌注效果可构成明显优势的复合材料应用领域提供了更多机会。”

奥斯龙公司于 1851 年成立于芬兰, 是一家高性能纤维材料公司。产品广泛应用于人们的日常生活, 如滤纸, 墙纸, 地板贴面, 标签和食品包装。主要市场净销售额: 欧洲 47%, 美洲 34%, 亚太地区 17% 和世界其他地区 2%。2016 年净销售额为 10 亿欧元。

明士克集团是一个跨国性的特种纸公司, 上市地为瑞典斯德哥尔摩, 为众多工业应用和消费者导向型产品提供独特的材料。明士克于 1862 年成立, 生产设备位于法国, 瑞典, 德国, 意大利, 西班牙和中国。

两家公司在特种纸以及特种无纺布方面都是处于全球领先的公司, 在 2017 年 4 月进行了合并。合并后奥斯龙明士克集团年销售额约 22 亿欧元, 员工约 6200 人, 在 14 个国家拥有 41 个生产和转换设备。

(来源: 中国复材展组委会)



GE 再生资源将收购位于荷兰的 WMC 风机叶片测试中心

GE 可再生能源业务, LM Wind Power/ 艾尔姆风能叶片制品公司 (丹麦伦德斯科市) 于 7 月 18 日宣布计划收购位于荷兰维厄韦夫 (Wieringerwerf) 的 WMC 测试中心。该交易预计将在几周内完成, 但须符合某些完工前条件。

该工厂将为新的 GE 风力发电机提供转子轮毂测试, 并继续为荷兰和其他地区的风电行业提供更广泛的叶片和其他测试, 数字化工具, 研究与其他服务。

LM Wind Power 计划随着时间的推移扩展和开发测试中心设施。现有的 23 名员工由复合材料和转子叶片测试方面的高素质专家组成。所有这些都将被保留以帮助发展业务。LM Wind Power 在荷兰的业务不断增长。它在斯希普霍尔世界贸易中心 (Schiphol) 设有全球管理办公室, 拥有来自 16 个国家的 44 名员工; 在海尔许霍瓦德 (Heerhugowaard) 拥有来自 14 个国家的 40 名员工。LM Wind Power 公司于 2017 年 4 月被通用电气收购。

WMC 董事会主席 Aart van der Pal 评论说: “收购 Wieringerwerf 的 WMC 风机叶片测试中心为 23 名员工确保了一个充满希望的未来, 并确保了这个重要的荷兰设施的增长和机会。我们期待着在先进风力发电机转子叶片的未来发展中发挥关键作用。”

“新的测试中心将进一步促进 LM Wind Power 在设计 and 制造先进风机叶片和其他部件方面的研发能力,” LM Wind Power 首席执行官 Duncan Berry 表示。

(来源: 中国复材展组委会)

中国复材多家党组织和多位个人荣获中国建材集团“五好党支部”“党员先锋岗”和“党建工作品牌”荣誉称号



7月10日上午，中国建材集团在山东泰安隆重召开“五好党支部”“党员先锋岗”授牌暨“党建工作品牌”发布会，热烈庆祝建党97周年。公司所属企业中复连众第二党支部等4个党支部、中复神鹰市场营销岗等24个岗位被集团命名为“五好党支部”和“党员先锋岗”，中复连众“六个工程”被集团授予“十佳党建工作品牌”。

创建“五好党支部”“党员先锋岗”和评选“党建工作品牌”这两项活动是中国建材集团深入贯彻落实党的十九大精神、进一步加强基层党组织建设、充分发挥基层党支部战

斗堡垒作用和党员先锋模范作用的要求，展示集团各级企业党建工作创新实践的重要行动，也是贯彻落实党建责任制的有力举措。

此次创建活动覆盖了集团所有基层党组织和全体在职党员，注重向生产经营一线、科研一线，特别是境外一线、艰苦环境一线倾斜。荣誉的取得，将进一步激励中国复材基层党组织、广大党务工作者和党员创新发展的责任感和使命感，推动党建工作为公司生产经营和改革发展提供坚强保障。

(刘丰 中国复合材料集团有限公司)

公司获得中国建材集团“五好党支部”命名的党支部名单（4个）

连云港中复连众复合材料集团有限公司第二党支部
连云港中复连众复合材料集团有限公司第六党支部
常州中新天马玻璃纤维制品有限公司中新天马党支部
中复神鹰碳纤维有限责任公司碳丝车间党支部

公司获得中国建材集团“党员先锋岗”命名的岗位名单（24个）

连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片研发工程师岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司手糊工（H班）岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片工段长岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司会计岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片工艺工程师岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司手糊工（D班）岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司仓库保管岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司环氧管道工段长岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司管罐技术工程师岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片营销岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片客服维修工程师岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司叶片成本管理岗
连云港中复连众复合材料集团有限公司管罐营销岗
沈阳中复科金压力容器有限公司采购部库房岗
中复连众（哈密）复合材料有限公司人事专员岗
中复连众（包头）复合材料有限公司体系管理员岗
中复连众（玉溪）复合材料有限责任公司人力资源岗
中复神鹰碳纤维有限责任公司市场营销岗
中复神鹰碳纤维有限责任公司碳丝氧化岗
中复神鹰碳纤维有限责任公司原丝化验岗
中复神鹰碳纤维有限责任公司原丝自控岗
中复神鹰碳纤维有限责任公司动力锅炉岗
常州中新天马玻璃纤维制品有限公司生产调度岗
威海中复西港船艇有限公司安全生产岗

公司获得中国建材集团“十佳党建工作品牌”的单位名单（1个）

中复连众“六个工程”

中国复材组织参观马克思诞辰 200 周年主题展览

为深入学习贯彻党的十九大精神，缅怀马克思的伟大人格和历史功绩，重温马克思的崇高精神和光辉思想，7月6日-7月12日，在中国复材党委的号召下，公司本部各党支部广大党员和入党积极分子前往中国国家博物馆参观“真理的力量——纪念马克思诞辰200周年主题展览”。

展览分为“伟大革命导师马克思的壮丽人生”“马克思主义中国化的光辉历程”“新创作马克思主义题材美术作品”3个部分，展出了马克思、恩格斯、列宁手稿、笔记本及亲笔签名的书籍原版等珍贵文献、原版图书和图片，展现了马克思主义在中国传播运用和丰富发展的光辉历程。

大家在参观过程中，交流思想体会，探讨国际共产主义运动兴起和发展的过程，进一步感受到马克思主义穿越时空的真正力量和思想光芒，体会到马克思主义中国化在新时代不断传承发展的强大活力，接受了一次全新的精神洗礼。

参观结束后，大家纷纷表示，要学习发扬马克思的崇



高革命精神，进一步树立远大理想，强化“四个意识”，坚定“四个自信”，在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下，不忘初心、牢记使命，立足岗位，勇于担当，努力为企业的高质量发展做出新的更大贡献。

(刘丰 中国复合材料集团有限公司)



解一纲而张万目 历时久面弥新

——参观纪念马克思诞辰 200 周年《真理的力量》展览体会

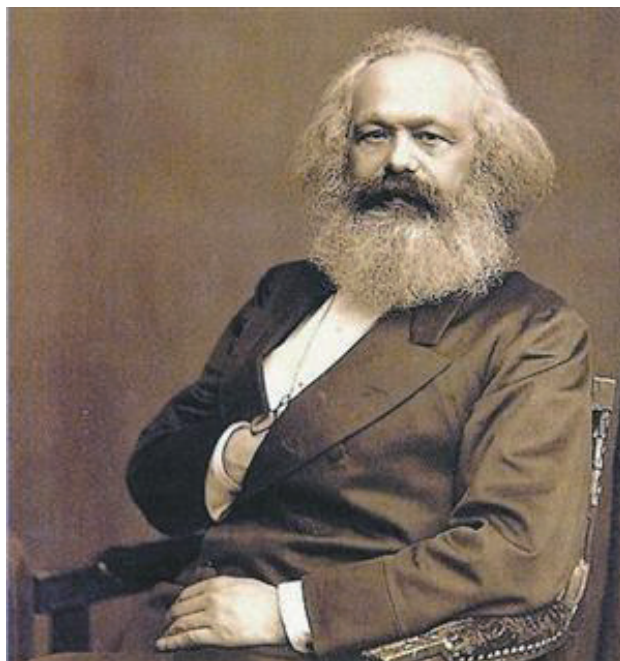
2018 年是伟大的思想家马克思诞辰 200 周年，5 月 4 日习近平总书记在纪念马克思诞辰 200 周年大会上发表重要讲话，将伟大思想家的一生娓娓道来。“马克思的一生，是胸怀崇高理想、为人类解放不懈奋斗的一生；马克思的一生，是不畏艰难险阻、为追求真理而勇攀思想高峰的一生；马克思的一生，是为推翻旧世界、建立新世界而不息奋斗的一生。”马克思主义中国化的产物是指导现代中国进步发展的重要思想引领，是实现中国翻天覆地变革的思想武器。

7 月 6 日下午，公司第二党支部组织党员和入党积极分子到国家博物馆集体参观“真理的力量——纪念马克思诞辰 200 周年主题展览”，这场展览使我感受颇深。通过“伟大革命导师马克思的壮丽人生”、“马克思主义中国化的光辉历程”、“新创作马克思主义题材美术作品”3 个部分，展览展出了马克思、恩格斯、列宁手稿、笔记本及亲笔签名的原版书籍等珍贵文献、图书和图片，全景式展示了马克思的生平、革命实践、理论贡献和精神境界，展现了马克思主义在中国传播运用和丰富发展的光辉历程。尤其是马克思生前手稿令我印象深刻，透过展品跨越时空，进一步了解了马克思理论创作的艰辛历程，感受到马克思的思想力量。

1848 年《共产党宣言》问世，为全世界无产阶级指明了发展道路，作为社会主义制度在全世界的典范，中国走出了自己的特色道路，创造了无数的奇迹。这一切都源自于这位伟大思想家的启发，对马克思的缅怀，是一种对社会主义制度的崇敬。

马克思主义是以人民为根基的，这也是中国共产党创立的初衷，我们党秉承全心全意为人民服务的宗旨，代表最广大人民的根本利益。改革开放以来，中国共产党人把马克思主义基本原理同中国改革开放的具体实际结合起来，团结带领人民进行了建设中国特色社会主义的新的伟大实践，使中国大踏步赶上了时代，实现了中华民族从站起来到富起来的伟大飞跃。这一伟大飞跃以铁一般的事实证明，只有中国特色社会主义才能发展中国。

纪念马克思诞辰 200 周年，是对过去的缅怀，也是对



未来的希冀。我们告别了兵荒马乱，告别了饥寒交迫，但共产党员仍要牢记自己的使命，不忘初心，才能继续前行。作为新时期的社会主义接班人，必须具有一定的马克思主义理论修养，才能有牢固的精神支柱，在复杂的社会生活中，特别是在当今各种物质、金钱、经济等诱惑中不迷失方向。我近一阶段的目标就是学习马克思主义的基本理论，掌握马克思主义的精神实质，努力成为一个具有崇高觉悟和高尚思想境界的人。我决心按照党员的标准要求自己牢记历史，不忘初心，坚定使命，积极提升自我道德修养，与时代同步伐，与人民共命运，将马克思主义学以致用、用以促学，转化为清醒的理论自觉、坚定的政治信念、科学的思维方法，熟读精思、学深悟透，熟练掌握马克思主义立场、观点、方法，不断提高马克思主义理论素养。

“举一纲而万目张，解一卷而众篇明”，这才是我们隆重纪念马克思诞辰 200 周年的根本意义所在。

(刘心 中国复合材料集团有限公司)



井冈山培训心得体会



2018年6月10日，我被公司荣幸选派前往中国红色革命圣地井冈山，开始了为期5天的党员培训，怀着对井冈山那一缕凝重的情思，作为一名共产党员的我，把此次去井冈山学习当作寻根之旅，井冈山的一景景、一暮暮让我不能忘怀，感触颇深。

在培训基地我聆听了全国政协委员、全国青少年井冈山革命传统教育基地党委书记、主任王学坤老师题为“不忘初心 牢记使命”的授课，使我更进一步了解和加深了对党的十九大精神的理解，也更多地了解了十九大报告的起草过程和许多不为人知的故事。

在梁冠雄老师的带领下我们到了小井红军医院进行了现场听课，瞻仰了小井红军烈士墓，聆听了牛鑫瑞老师的题为“艰苦奋斗攻难关和信仰比生命更珍贵”的授课，听

后使我对先烈们为追求真理不畏牺牲的精神所震撼。

6月12日，根据基地安排，学习“红军的一天”体验式培训，只能体验到形似，现在物质条件远比当时好很多，无法切实体会当时的艰苦条件，我们只能更加珍惜当下的生活，学习井冈山精神并发扬光大。一天的学习相当充实，在去乔林乡路上偶遇塌方，挡住了客车去路，我们这些“红军”在梁老师的安排下迅速离开塌方地点、确保安全，部分党员充分发挥党员先锋模范作用，找工具配合公路维护人员修路、清路障，为后面行路人着想，以免造成交通拥挤，给我们现场上了一堂全心全意为人民服务的党课。

毛泽覃在乔林建立井冈山革命根据地农村党支部，诞生了中国第一个党支部。走红军小道体验朱毛红军挑粮，想起小学学习的朱德扁担课文，这就是实实在在发生的，领导总是身先士卒，带动群众干，自做红军餐，体现出团

队相互合作、各司其职，让我们感受到了团结的力量、集体的力量。八角楼灯光下，诞生了指导中国革命的光辉著作，体现了毛泽东善于从实践中总结经验，升华理论，敢为人先。这启示我们，任何时候都要实事求是，善于从实践中发现问题，总结经验，勇闯新路。毛主席坚持使用一根灯芯读书，节约简朴是我党的优良传统，值得时刻谨记并传承下去。

此次井冈山红色学习之旅，使我深深体会到“井冈山精神”的实质所在，作为一名党员的我更应该立足工作岗位，实事求是，一步一个脚印，好好工作，事事起到带头作用，尽己所能为公司的发展出一份力，在以后的工作、生活中更加严格要求自己。

(刘倩倩 中复连众(哈密)复合材料有限公司)



7月12日至7月16日，作为一名基层党务工作者，我很荣幸参加了中国建材股份有限公司在井冈山举办的党建培训班。5天的培训，虽说时间不长，但培训的成果却难以忘却。难忘的是与40名公司同仁共同学习的经历，难忘的是井冈山革命烈士陵园重温的入党誓词，更难忘的是井冈山几万名烈士英勇奋战壮烈牺牲的故事。

培训期间我们聆听了基地老师的精彩授课，参加了革命后代讲家风话初心互动教学，实地参观了“三湾改编”、革命旧址、井冈山革命烈士陵园、井冈山革命博物馆、小井红军医院等革命旧址，感受“红军的一天”，重走朱毛挑粮小道。形式多样的课程，让我深刻感受到井冈山革命先烈的伟大和他们坚定的革命信仰。在井冈山革命斗争中，我们党形成了“坚定信念、艰苦奋斗、实事求是、勇闯新路、依靠群众、勇于胜利”为主要内容的井冈山精神。井冈山精神是革命先贤在不屈斗争中总结出来的，新时代下同样对我们的工作具有指导意义，井冈山精神应该更好地被传承。

下面是我理解的井冈山精神：在新的时代下，我们仍然需要坚定自己的信仰。一是面对困难，我们需要迎难而上，勇于克服。在工作中，我们共产党员更应该发挥模范带头作用，勇于挑战。二是团结群众，依靠群众。工作中，我们亦需团结群众、依靠群众。无论是支部活动还是平常工作，多与大家沟通，深入一线，了解一线工人想法，使设计更贴近于生产，了解基层党员的想法，更有效的开展支部活动，传达和学习上级指示精神。三是努力成就未来。革命先烈们经过井冈山革命斗争，历经两万五千里长征到达延

安，在延安卧薪尝胆十三年，最终夺取全国解放战争的胜利。放眼未来，我们更应该坚守自己的工作岗位，努力工作，为实现“双一流”的企业贡献自己的力量。

5天的培训时间虽然短暂，但井冈山的学习使我进一步加深了对井冈山精神的理解，灵魂得到洗礼。井冈山精神是我们党宝贵的精神财富，在以后的工作和生活中，更应该严格要求自己。以井冈山精神渲染和带动周围的同事，将井冈山精神发扬光大，在平凡的工作岗位上贡献自己的力量。

(王朝春 连云港中复连众复合材料集团有限公司)



2018年6月3日至7日，有幸参加了在被誉为“天下第一山”、“中国革命的摇篮”的井冈山中国建材股份第三期党建培训班，使我有机会来到革命先烈们曾经战斗过的红土地，重温革命历史，缅怀先烈，接受革命传统教育。

参观井冈山烈士陵园，登上台阶进入纪念馆，大门正上方烫金横幅“井冈山革命先烈永垂不朽”，调研大厅四周墙壁上刻着井冈山斗争期间牺牲的烈士名单，一共15722名烈士，井冈山斗争期间有四万多名烈士，有大部分都没有留下姓名，厅中一块汉白玉无名碑，以示人们对无名烈士的深切怀念。

小井红军医院是红军的第一所正规医院，走进医院房间，看到红军用过的病床，木头做的手术洗手盆，竹片制成的镊子，反复使用用到不能再用的绷带，可以想象当时的条件何等艰苦，革命斗争是何等艰苦卓绝。1929年1月下旬，湘赣两省敌军对井冈山发动第三次会剿，一天夜里敌军由一名猎人带路偷袭了小井村，住在医院的80多名重伤员来不及转移落入敌手，最后130多名重伤员和医护人员全部英勇就义，最小的年仅14岁。

革命后代话初心，朱新春老人讲述了父亲朱良才上将的故事，了解到“朱德的扁担”背后的故事，朱良才历经千难万险到达兰州找到组织，正如他所说的“只要我心中有党，我们就一定能找到党”。

是什么能让无数的革命先烈再艰苦的条件下始终没有放弃斗争，那是对中国革命必胜的信念，对革命事业的信仰。在和平年代，作为一名党员，必须认真学习党的相关规章制度，严格约束自己的言行，在工作生活中积极发挥先锋模范作用，为新时期中国梦添砖加瓦。

(丁冬洲 连云港中复连众复合材料集团有限公司)

骑行连岛

徐悦
连云港中复连众复合材料集团有限公司

6月的最后一天，我们研发部进行了一场连岛骑行的部门活动，时隔多年，再一次骑行，心情有些期待又忐忑。

早上 8:30 我们在公司集合，拍了集体照便开始骑行，呼吸着纯净的空气，沐浴着灿烂的阳光，伴着天边的云和路边的草，心情真的不是一般地闲适，车道上很寂静，不时会有轿车和卡车飞驰而过，路两旁的大树郁郁葱葱，一些不知名的花儿也尽情舒展，仿佛整个城市都变得安逸起来。

不知从什么时候开始，我们都很少外出这么自在地骑自行车了，每天要么开着轿车要么骑着电动车，行过一条条熟悉的街道，一心只想着工作和家庭，渐渐被生活捆绑住。当听到领导提议骑行时，我们内心或多或少都有些怀念和期待，但不可否认更多的是忐忑，忐忑骑行路程中的辛

苦和汗水。所幸我们还是坚持下来了，伙伴们很棒，他们骑在前面的就会在不远处停下来等落后的人员，然后再一起继续，这种氛围和感觉很舒心，让我们一直有动力可以向前行进，不惧烈日和炎热，就像回到最初学生时代的那种单纯和美好。

到达连岛时，天空开始变得昏暗，海水也有些暗，远远望去海天好像连在一起。我们放肆地不去考虑天气，尽情奔向海边。那海浪，一个接一个地打在岸边的礁石上，激起了一朵朵雪白的浪花和一颗颗晶莹的水珠。我们光着脚踩在金色的沙滩上，浪花欢快地向岸边涌来，我们高高地抬起双脚踩着浪花，大声尖叫着向岸边跑去。伙伴们有的喜欢静静地坐在海边，听着大海嘶哑而澎湃的声音；有的喜欢肆意地躺在沙滩上，放空自己，让思绪畅游；有的喜欢追逐着浪花，进行水枪打闹，留下一串串脚印；有的泡在水里，任海浪浮高打低。其实，有些人会怕海，因为深邃，更因为不懂，同时他们又爱海，因为神秘，更因为好奇，依稀记得有人说过，最危险的才是最迷人的，或许这才是大部分人热爱大海的原因。

有些“旱鸭子”会很羡慕那些会游泳的人，因为不会，因为很怕，怕海水灌入口鼻，无法呼吸。我就是个“旱鸭子”，看着伙伴努力地在浅海边自学游泳，很担心却也真心佩服。她没有系统地学过游泳，却很勇敢地随着海浪的节奏，调整自己的姿势，努力地尝试进步。我不敢尝试，我知道心理是最大的障碍，我没办法消除心理障碍，所以只能任由自己做一个“缩头乌龟”。

时间过得飞快，天色渐晚，我们也要回家了。看着夜幕下宁静的大海，心中充满了喜悦和不舍。



法律 小课堂



教你鉴别定金和订金

张秀秀 连云港中复连众复合材料集团有限公司

王小壮最近迷上了法律。为啥？因为他觉得在法律中，每个人含义、结果都是不一样的，太“迷人”了。话还得从王小壮买车说起。

这不王小壮要结婚了，想着买辆车以后方便些。为了给未婚妻一个惊喜，他独自去各大4S店去现场选车。最终他看好一款本田的XR-V型号的车，交了两万定金。4S店也按照流程出具了一份《定金收据》，上面写着“今收到王小壮交付的XR-V订车定金”。王小壮拿着这张收据给未婚妻看，炫耀自己买车了。

但是未婚妻不喜欢这款车，她想买奥迪的轿车。王小壮爱妻心切，第二天拿着《定金收据》就去了本田4S店，说他不买了要求退还定金。

4S店工作人员说，定金不可能退的。因为《收据》上明显写的是“定”金，按照法律规定，交定金一方毁约的话，是不需要退还的。王小壮不服气，觉得是4S店跟自己玩文字游戏，然后当场打电话给自己的一位律师朋友。

律师朋友说：小壮，法律确实规定“定金”的情况下，交定金一方毁约是不能退还的。而且接收定金的一方毁约的话，要付双倍定金给对方。如果当时写的是“订金”的话，小壮你毁约还是有可能拿回来的。

王小壮听完拍大腿，后悔自己大意了。后来和未婚妻商量先买这辆XR-V吧，好歹也是街车，性价比高。毕竟这两万块钱也不能要回来了。

其实不光是王小壮，在日常生活中，我们都会遇到交定金的情况，比如承揽工程、买房子、买车、买奢侈品等等，都会遇到这种情况。现在买卖情形中，商家普遍会写“定金收据”。因为商家肯定会按照约定提供货的，但是我们反悔的情况比较多。那么我们交付了定金之后，反悔了，这钱商家完全没有必要退给我们。相反，有的商家没有按照约定交货，按照法律规定，他们要返还双倍的定金给买家。这个是“定金”的毁约情况。

还有一种就是“订金”，订金的话其实说白了就是一种预定的意思。比如我去买戒指，没我的号，我先付了1000元订金，让店家帮我从其他地方调货。从我交了订金到戒指到货这段期间，我反悔不要戒指了，商家要将这笔订金退还给我，当然现实中，商家一般会找各种理由将这笔订金扣掉。如果商家没办法调到这款戒指了，商家要将这笔订金全额退给我，不会像“定金”那样，商家反悔要双倍返还我定金。

所以，王小壮一直觉得“订”和“定”是一个意思。自己反悔了，商家是要把钱退给自己的。经过买车事件，他终于知道这两个字的含义是天差地别的。其中最主要的区别是一旦商家违约了，要双倍返还“定金”。在生活中，我们预定商品的时候，一定要和商家谈清楚是“订金”还是“定金”，防止出现变数时，自己有损失。一定要注意商家出具的收据、协议上写的是什么。

课堂小重点

在“定金”的情形下，商家违约需双倍返还定金，对消费者说是一种保障。

PRINCIPLES 原则 RAY DALIO

《原则》

[美] 瑞·达利欧 著

华尔街投资大神、对冲基金公司桥水创始人，人生经验之作。从多角度、立体阐述生活、工作、管理原则。包含 21 条高原则、139 条中原则和 365 条分原则，涵盖为人处事、公司管理两大方面。此前从未有过的逐一详细解答，配合达利欧多年来的各种实例和感悟。任何人都可以轻松上手实践。用以指导桥水日常管理，是桥水的员工手册，帮助桥水屹立 40 余年不倒，经受住了现实考验。半个金融圈、投资界、管理层都在期待简体中文版，适合多层次、多领域的读者。从为人处世、理解现实到日常工作、企业管理，覆盖管理者、普通白领、一般大众。所提炼的原则，也包括投资方面的感悟、公司治理、人类进化等，合适多层次、多领域的读者阅读。

马克思 靠谱

Reliable
Marx
不枯燥 不戏说
与马克思一起读懂马克思主义
与时代接轨的马克思主义

内蒙轩 主编

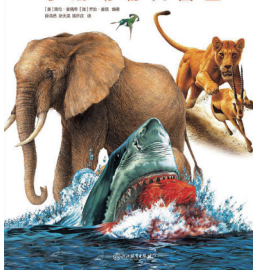


《马克思靠谱》

内蒙轩 主编

本书力图用走心、妥帖且青春的讲述方式，为年轻人呈现一个有血有肉有灵、与九零后的心灵足迹无比契合的马克思。用马克思真实的个人魅力去与 80 后、90 后慷慨激昂、怀疑一切等诸多特质勾连起来，让读者形成共情与共鸣，去追寻马克思在新时代的价值。书里有关于马克思一切八卦传闻的真实说明，关于马克思一切你没有听过的、你听不懂的阐释，这里没有口号，没有说教，有的只是真实的、多彩的、“活着”的马克思，有的只是针对年轻人现实困惑焦虑问题的马克思式的答疑解惑。80 后、90 后们在这本书里与马克思深情相遇，他们之间不再存在不可逾越的两个世界、两个时代的鸿沟。

动物博物馆 手绘动物大图鉴



《动物博物馆》

[美] 凯伦·麦格希 / [澳] 乔治·麦凯 著

资深科普作家与著名动物学家强强联手，倾力打造的动物百科全书。涵盖动物各个方面，动物分类图鉴、动物野外照片、动物类群分布地图、动物类群的生存现状、动物的骨骼结构、动物的体形大小数据……这本书知识量极其丰富，涵盖动物各个方面，堪称动物博物馆，可以用作动物学参考。精美手绘动物图鉴，感受生命之美。天上、水下、海底、草丛、丛林，超过 1500 幅的生活在世界各地的动物的图鉴，可以近距离观察各种各样的神奇动物；同时动物特征纤毫毕见，并标注拉丁学名和中文名，便于观察学习。动物图片采用传统手绘博物画，了解动物的同时，感受生命之美的同时，也能深深感受传统博物之美。



晚霞风车

中复连众 焦海兵 摄