

总第173期

2017年4月28日

威海北洋电气集团股份有限公司 公司党委 总经理办公室 主办

http://www.beiyang.com

Tel:0631- 5231031

Fax:0631 - 5231240

E- mail:bypaper@beiyang.com

北洋集团设立的省重点实验室和 技术中心在省级考核中分获"优秀等级"

山东省光纤智能传

感网技术企业重点实验室是国内领 先的具有国际化水平的专注于光纤 传感机理、关键技术和应用产品及方 案研究的重点实验室。

近三年,实验室不断深化自主创新与产学研合作,组建了100多人的科研团队,与北京大学、中科院声学所、中国计量学院、哈工大(威海)等院校合作,先后承担国家物联网专院校合作,先后承担国家物联网专项、国家能源装备专项、山东省科技发展计划等各类科研项目15项,获得专利50余件,其中发明专利10件,获得软件著作权14项,参与制定行业标准2项,其中光纤振动监测领域标准已颁布实施。

实验室积极推进与产业链上下游企业的合作交流,海富光子、华拓光研、山东瑞择、远海声学、安伟联创



公司建立了紧密的合作关系,并完成了10余项成果转化,使光纤传感技术在光学油田、智能电网、数字化港口、城市地下管廊、岛礁防御、资源勘探、油气管线、机场、高铁等重大领域得到应用,在技术研发和成果应用方面走在了国内前列。技术成果的转化与应用,极大的推动了光纤传感产业发展,引领着传统产业向数字化、智能化、网络化、集成化的高端转变,实现安防手段智能化的技术革新。

北洋集团高度重视企业创新平 台建设,不断加大研发投入力度,积 极开展技术中心创建工作。中心专注 于物联网感知、人员定位导航、云平 台服务领域开展新产品、新技术和整 体应用解决方案的研发工作,并坚持 自主创新和产学研合作相结合的模 式开展创新工作。

行35项科技研发工作,其中包括国家级项目3项、省级项目6项。2014年度,技术中心共进行12项科技研发工作。

2015年度,技术中心共申请专利52项,其中发明专利24项;获得授权专利17项,其中发明专利3项;获得软件著作权6项;参与制定行业标准1项。2014年度,技术中心共申请专利25项,其中发明专利11项;获得授权专利38项,其中发明专利1项;获得较件著作权7项;主持、参与制定地方标准2项、企业标准1项。企业技术中心的设立,对于激发企业自主创新,加快企业技术创新体系建设,起到积极的推动作用。

未来,北洋集团将积极推进重点 实验室和技术中心建设,提高自主创 新能力,推动企业做大做强。

北洋集团召开党风廉洁建设专题会议

本报讯 为深入推进全面从严 治党向纵深发展、向基层延伸,促 进公司党风廉洁建设,北洋集团党 委先后召开两次专门会议,研究部 署党风廉洁建设工作。集团公司各 部门及分子公司负责人共30余人参 加了会议。

3月3日,集团党委组织召开 党风廉洁建设工作会议,会上传达 了市纪委驻财政局纪检组党风廉洁 工作会议上布置的2017年九项重点 工作任务以及对填写《机关干部 (市管企业高管)投资入股、经商办 企业自查报告表》和《岗位廉政风 险排查表》两个表格的注意事项做 了具体说明和报告要求。所有表格 已按照纪检组要求全部完成提报。

3月24日,集团党委组织召开 党风廉洁建设专题会议。与会党员 干部集中收看电视专题片《永远在 路上》。观看结束后,党员干部深受 触动,纷纷表示牢记纪律底线,自 觉远离违纪红线,筑牢理想信念高 线。

为扎实推进党风廉洁教育工作, 切实落实"一岗双责",保证党风廉 洁工作任务落到实处,集团党委在会 上分别与集团总部各部门和各分子 公司签订了2017年度《党风廉洁建 设目标责任书》,与副职以上干部签 订《廉洁承诺书》。

签订责任书、承诺书,是集团

党委压实全面从严治党主体责任的 一项重要举措,旨在把党风廉洁建 设的各项要求覆盖在生产经营工作 和管理之中,进一步增强各级党员 干部抓好分管领域内反腐倡廉工作 的紧迫感、责任感,从而切实加强 干部职工队伍作风建设,从源头上 筑牢廉洁自律思想防线,努力营造 "忠诚、担当、干净"的良好氛围, 促进全年目标任务的完成。

集团党委将扎实谋划好当前党 风廉洁建设各项工作,制定完善纪 检相关配套制度,研究制定工作计 划,安排好重点工作任务,推动纪 检工作制度化、规范化。



张伟来北洋集团调研

4月26日,威海市政府副市长张伟在市政府副秘书长李建 军、市经信委调研员马龙的陪同下来到北洋集团调研,先后参 观了威海云计算中心和北洋电子信息孵化器并座谈。北洋集团 党委书记、董事长兼总经理陈福旭,副总经理赵坤鹏、范永忠 等接待。

在云计算中心,张伟认真听取了威海云计算中心的建设运维情况以及在强基、善政、惠民、兴业、安全等威海市智慧城市建设领域所发挥的主要作用。在智慧城市展厅,张伟观看了北洋集团自主研发的射频识别、光纤传感产品以及智慧城市建设应用系统现场演示,对集团研发的高科技产品表现出极大的关注,详细了解每款产品的应用情况和市场前景,对北洋坚持自主创新的做法给予了充分肯定。

在北洋孵化器,张伟首先了解了孵化器的孵化模式、孵化体系、往届"北洋杯"创新创业大赛以及科技创新等情况。张伟现场询问了目前在孵企业的数量、发展情况等,对"北洋杯"赛事情况进行了全面了解。而后参观走访了孵化器在孵企业,与企业负责人和研发人员深入交流,详细了解企业的技术研发、产品性能、市场开拓以及各级政府创业扶持政策落实等情况。

座谈中,张伟深入了解了北洋集团的发展历程和各项业务发展情况。张伟表示,北洋集团一定把主业做好,把产业优势发挥出来。在智慧城市产业方面,智慧城市威海模式要深入探索总结,以易于普及的方式对外进行推广。在物联网产业方面,射频识别和光纤传感产品要充分应用到智慧城市建设方案中去,不仅仅依靠政府需求,更要努力挖掘企业市场,把产品真正应用到物联网产业里去。北洋集团作为电子信息行业龙头企业,在自身业务发展的同时,充分发挥带动作用,不断促进威海电子信息产业集群的发展壮大。张伟强调,企业负责人要认真履行"一岗双责",全面落实从严治党的责任,认真做好党风廉政建设工作。按照有关法律法规和文件要求,严格依法依程序办事,做好企业党建和管理工作。 (集团总部记者站)

集团党委指导各党支部召开组织生活会及民主评议党员

近日,集团机关党支部及下属公司各党支部分别召开专题 组织生活会,并进行党员民主评议。集团党委领导班子成员参 加所在支部组织生活会。

会上,各党支部书记代表支部班子作对照检查,剖析班子 在政治合格、执行纪律合格、品德合格、发挥作用合格等四个 方面存在的差距和问题,党员对班子的对照检查提出意见和建 议。支部每名党员分别进行了交流发言,实事求是进行自我评 价,深入开展自我批评,认真对照查摆问题和不足,深刻分析 原因,提出整改措施。同时,各党员之间开展互相批评,提出 的批评意见一针见血,毫不留情,接受批评的同志也都抱着正 确对待、虚心接受的态度,认真地接受批评,形成了互动交流 的良好氛围。随后进行了党员民主测评。

各支部的专题组织生活会和民主评议党员工作,准备工作比较充分,查摆问题具体深刻,批评和自我批评动真格、有辣味,整改措施具体明确、符合实际,民主评议严肃认真,达到了预期目的。下一步要抓好整改落实,明确整改重点,列出完成时限,建立明细台账,确保取得实实在在的整改成果。要切实用好批评与自我批评这个武器,推动从严治党向纵深发展。要发挥党员先锋引领作用,创新党建活动载体,强化党员意识,促使党员在各自岗位敬业奉献、争当先锋、发挥作用。全体党员要以专题组织生活会为契机,真正从思想上、工作上、作风上严起来、实起来,切实做到真学真查真改,促进思想和工作各个方面有实实在在的改进和提高。要坚持统筹推进,把党的政治优势、组织优势转化为发展优势,为推动北洋集团健康发展贡献力量。 (集团总部记者站)



北洋集团组织开展科技创新专题讲座



4月24日,北洋集团特邀神州数码 控股有限公司首席科学家、神州数码中 央研究院院长谢耘在山东大学(威海) 开展了一场主题为《技术与产品创新的

思考与实践》、《大数 据、人工智能与虚拟 映像》技术讲座。参 加本次讲座的有北 洋集团及部分分子 公司的中高层管理 干部、技术人员,山 大机电学院副院长 贺红、机电学院党委 副书记单登科及山 大学生。本次讲座还 邀请了威海市经信

委调研员马龙,市经信委调研员、威海 信息产业协会顾问杨军以及部分信息 产业协会会员单位的领导和员工参加。

课堂上,谢耘结合当下实际就创新

的本质、特征、创新的实现路径以及如 何打造最好的科技产品,大数据的产 生、背后的逻辑、数据应用方法与人工 智能的关系以及信息社会下人类文明 的走向等问题进行了深入浅出、形象生 动的说明。课堂气氛活跃,学员们一致 反映本次课程很有启发性,思路具有开 创性,为探索学习前沿技术,加强技术 交流等很有益处,对未来的工作具有很 强的指导意义。

为进一步加强学习型组织建设,建 立适应企业发展的系统化培训体系, 2017 年集团总部将持续开展多项培训 交流活动,不断培养高素质技术人才和 管理人才,为企业发展提供强力支撑。

(集团总部记者站)

北京工人体育馆采用北洋股份出入口产品方案

近日,北京工人体育馆采用北洋光 电信息技术股份公司出入口产品方案, 并在中超联赛北京国安主场对阵河南 建业的比赛中正式投入使用。

北京工人体育场位于北京市朝阳 区工人体育场北路,是中超俱乐部北京 国安队的主场,是北京市最大的一座综

合性体育场之一,占地35公顷,建筑面 积8万多平方米,能容纳6万名观众。 先后举办过全运会、亚运会、亚洲杯、奥 运会、世乒赛等高级别赛事及众多演唱 会。为了应对高级别赛事活动,提升场 馆的安保水平,保障活动赛事顺利开 活动赛事。 展,北京工体应用北洋股份出入口管理

解决方案。

北洋股份出入口管理解决方案基 于 RFID 的人员快速识别系统,拥有大 量行业经验,之前已经成功应用于世界 大学生运动会、国际沙滩音乐节等大型

(北洋股份记者站)

乳山荣获"2016 中国智慧城市优秀案例奖"

查询社保账单、住房公积金账户、旅 游景点、天气状况,预约订餐、订票,缴纳 电费、话费、暖气费、有线电视费,办理许 可证、资质认证,咨询民生诉求……当 前,市民只需用手机下载"乳山市民网" APP 客户端,就可以实现智能出行、账单 支付、生活服务、政府办事等一系列服 务,方便快捷。

在年初举办的第七届中国智慧城市 大会上,"智慧乳山"荣获 2016 中国智慧 城市优秀案例奖。

2014年,北洋集团与乳山市政府建 立了战略合作关系,正式开始了"智慧乳 山"建设项目,乳山智慧城市公司成立。 自乳山启动智慧城市工作以来,乳山智 慧城市公司承担起了政府信息化建设 的参谋助手职责, 先后承担了地下管线 信息共享平台、市民服务中心智慧政务 平台、社会管理服务智慧平台、诚信乳山 平台、智慧交通指挥、智慧城管、智能交 通、智慧城市运营管理中心、政务外网平 台等项目的规划、建设、运营服务工作, 为乳山培养出一支高素质的信息化服 务队伍。今年3月,乳山市政府与北洋集 团再次签订了新型智慧城市建设深度 合作备忘录,决定在新型智慧城市咨询、 规划、建设、运营、产业发展等领域开展 全方位深度合作。

智慧城市是一个复杂的"巨系统", "信息共享、数据共用"是建设的前提和 关键。本着统一规划、统一资源、统一建 设的原则, 乳山启动了智慧城市运营管 理中心建设,将以往每个单位独立运营 的智慧化应用项目和大屏、机房、安全设 备以及服务器等基础硬件集中整合到 统一平台,搭建起集信息数据交换、视频 信息汇集、对外交流展示、城市指挥调度 管理于一体的综合管理中心。

"全市智慧项目统一管理、运营和维 护,不仅实现了信息共享、硬件共享和技 术服务共享,还大大降低了维护费用,预

计每年可节省 200 万元以上的财政支 出。"乳山市智慧城市建设管理办公室主 任肖凌峰介绍。

全市 3000 公里地下管网数字化、可 视化、三维化,能够在第一时间查询到发 生故障地下管线的种类、材质、埋深、管 径等,最大程度消除城市"地盲症";一个 信息终端平台、24 名采集员外加 1000 余个"电子眼",就把整个城市的整体运 行全都装进了"直播间",城市管理更加 精细;采集种养基地、农产品批发市场、 超市、团体采购单位等肉类蔬菜流通关 键节点的信息,建立肉类蔬菜流通追溯 体系,实现索证索票、购销台账电子化, 从源头呵护舌尖上的安全……"智慧乳 山"建设带来了一连串实打实的福利。

"自正式成为第三批国家智慧城市 试点以来,我们加快'智慧城市'建设,充 分运用云计算、大数据、物联网等新一代 信息技术,搭建信息数据共享平台、政务 网络云平台、应急指挥平台、城市发展决 策支持平台四大平台,将信息技术渗入 城市管理的'毛细血管',不断完善城市 管理和服务,让'智慧'光芒照亮整座城 市。"肖凌峰说。

为改变以往电子政务外网条块分 割、资源分散的现象,乳山率先在全省县 级市启动了政务网络整合工作,建设了 数据中心机房,整合全市101家政府部 门网络及硬件设备,打造机房集中、应用 整合、数据共享及管理统一的乳山政务 网络云平台。

同步, 乳山启动了政务发布平台建 设,率先在威海建设了以政府门户网站 为主站,各单位网站为子站的政府门户 网站群平台,实现了"一站式网上政府"

"登录政府网站,不仅能查询到部门 公开的政务信息、办理注册登记流程,而 且还能在网上预审、预约登记,极大节省 动了社会管理科学化。 了办证时间,太方便了! "正准备办理农

民专业合作社相关手续的乳山市南黄镇 西浪暖村村民李强高兴地说。

伴随着智慧数据大网的铺就, 乳山 推动建设了智慧地下管网数据共享平 台、智慧城市部件管理系统、社会服务管 理指挥平台、食品安全可追溯体系等 10 余个平台,涵盖了政务、城建、医疗、教育 等多个领域、"互联网+政务""互联网+ 民生"深度融合。

诚信乳山征信平台是乳山重点打造 的智慧项目之一。该平台整合了财务、税 务、人社、工商等60多个部门和单位的 征信资源,建立起覆盖所有企业、事业单 位、社会组织和自然人的征信、查询和使 用平台。通过定期发布诚信红黑榜,公布 奖励荣誉等良好记录,公开曝光行政处 罚记录等,真正让诚信有价。

"诚信乳山平台是智慧城市大数据 汇集展示的一个切片,该项目打破了原 本单个部门政务数据的独立性,实现了 数据共享。"肖凌峰说,不仅如此,乳山还 统一整合了海渔、公安、交通、安监、林业 等8个部门专业化视频和水利、气象、环 保等部门系统,建立应急指挥平台,实现 普通事件专业处置,重大事件协同指挥, 纵横网格状立体联动, 应急指挥效率和 水平极大提高。

智慧城市的核心理念,是用人类智 慧和技术力量合理地规划与治理城市, 科学地配置城市资源。为此,在搭建信 息数据共享平台、政务网络云平台和应 急指挥平台的同时, 乳山着力搭建城市 发展决策支持平台。依托汇聚共享的各 部门信息,计算、分析、提炼各领域有价 值信息,供各部门随时调动、使用,对城 市运行、民情诉求等进行预警研判,为城 市管理决策提供参考和依据。去年该平 台提供民生诉求受理、办理情况及研判 分析报告 245 期,建议 30 余条,有效推

(摘自《威海日报》)

北洋股份助力 "书香威海"城市书房建设

4月23日是世界读书日。在这个特殊的日子里,威海 首个城市书房竹岛分馆正式开业。北洋股份依托于自身 强大的 RFID 科研实力及在智能图书馆领域的权威地位, 助力威海城市书房由传统到智能的智慧化转变:24 小时 无人值守免费开放、自助办理借阅证、自助借还书、图书 防盗、人脸识别等等,并且可以实时监控城市书房内图书 数据。新科技受到了广大市民的热烈欢迎,城市书房开业 当天不得不临时限制进入人数来保障群众安全。

城市书房环翠楼分馆和鲸园分馆也将于5月份陆续 开放。北洋奋斗在一线的员工也将加班加点,完全施工调 试,届时附近的市民就可以便利的享受阅读时光。

北洋股份致力于智能图书的建设和研发,拥有业界 领先的 RFID 智能图书解决方案,并已经成功应用在河北 省图书馆、福建省图书馆、武汉图书馆、厦门图书馆、巴基 斯坦农业大学图书馆等。 (北洋股份记者站)

北洋股份通过三项体系认证

近日,北洋股份顺利通过 IS09001:2015 质量管理体系、 IS014001:2015 环境管理体系换版换证审核,同时还通过了 OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系的初次认证审核。

兴原认证中心审核组通过审核文件资料、察看现场工作 场所以及询问相关人员等方式,对公司的管理现状进行了全 面的审核及评价,一致认为公司质量、环境、职业健康安全管 理体系运行有效,符合认证标准,准予通过。

三体系认证审核工作的顺利通过、标志着北洋股份规范 化、标准化的管理又迈上了新的台阶,对于进一步树立品牌形 象、提升企业市场竞争力具有重要意义。 (北洋股份记者站)

新北洋智能制造项目 成功申列省级重点项目

近日, 山东省政府下达了总计 120 项的 2017 年省级 重点建设项目名单。总投资 5.67 亿元的山东新北洋信息 技术股份有限公司自助服务终端产品研发与生产技改项 目申列成功。

该项目总投资 56700 万,建设规模为新建厂房建筑 面积 29454 平方米, 购置德国先进生产线设备, 以工业 4.0 标准, 生产制造智能物流柜、硬币兑换机、智能柜 员机等自助服务终端产品。

项目拥有自主知识产权,已获得各类专利28项,项 目实施能为加快现代物流、银行、交通等公共服务行业 领域信息化步伐发挥重要作用。

增销售收入82264万元,利润16573万元,税收 9782 万元,解决就业 210 人。项目已于 2016 年 2 月开 工建设,累计完成投资16000万元。 (新北洋记者站)

华菱电子公司召开第一届 董事会第十二次会议

3月31日上午, 山东华菱电子股份有限公司召开 了第一届董事会第十二次会议和第一届监事会第七次 会议,会议分别由董事长宋森、监事会主席门洪强主 持,公司董事、监事出席了会议,部分管理人员列席

董事会会议审议通过了《2016年度总经理工作报 告》、《2016年度财务决算报告》、《2016年度利润分 配预案》、《关于聘任财务总监的议案》以及《2016年 年度报告及摘要》等10项议案。

会上,与会人员对公司上年度业绩表示了肯定, 同时对未来发展提出拓宽经营思路、利用好金融杠杆、 智能制造、权衡好取舍等要求和建议,希望公司能确 定未来3~5年,甚至5~10年的发展方向。

(华菱电子记者站)

威海市第二届 ACM 大学生 程序设计竞赛圆满落幕

4月23日,由威海市信息产业协 会主办、山大威海分校承办的威海市第 二届 ACM 大学生程序设计竞赛, 在山 东大学(威海)举行。威海市经信委副主 任刘毅敏,北洋集团党委书记、董事长 兼总经理、威海市信息产业协会理事长 陈福旭, 山东大学威海分校副校长刘 海、哈工大威海分校计算机学院初佃辉 院长等领导出席了活动,并为获奖选手 颁奖。

ACM 国际大学生程序设计竞赛是 目前全球规模最大、水平最高、最具影 响力的大学生程序设计竞赛。为使威海 更多的大学生接触、了解国际大学生程 序设计竞赛,2016年,山东大学(威海) 和哈尔滨工业大学(威海)倡导并组织 了我市首届大学生程序设计竞赛,为热 爱计算机技术、热爱编程的威海大学生 搭建了一个探讨、学习、比赛、交流的平 台。大赛今年进入第二届,参赛选手在 两校基础上又增加为北京交通大学(威 海)、哈尔滨理工大学(荣成校区)四所

高校共43支 队伍参赛,比 赛的影响力逐 年扩大,深受 大学生欢迎。

经过四个 小时的激烈角 逐,"哼唧"队 获得冠军,"菜 的玩辅助"、 "药丸"、"划 水"三支队伍 获得一等奖, "幸运 E" 等八

支队伍获得二等奖,"莫名 AC" 等十二 支队伍获得三等奖。

竞赛期间,市经信委刘毅敏副主 任,市信息产业协会陈福旭、范永忠,哈 工大威海分校计算机学院初佃辉院长 等领导,在山大威海分校刘海副校长、 王福安副处长的陪同下观摩了比赛现 场,参观了机电与信息工程学院实验



室,并就校企合作等事宜与山东大学威 海分校机电与信息工程学院孙文范书 记、刘若伦副院长等进行了座谈交流。

协会将以大赛的举办为契机,把软 件人才工作摆在更加突出的位置,发挥 高校在软件人才培养方面的骨干作用, 全方位、多渠道组织开展丰富多彩的品 牌活动。 (威海市信息产业协会提供)

星地电子召开 第五届董事会第四次会议

4月7日, 星地公司召开了第五届董事会第 四次会议,会议就2016年度经营计划与实际情况 进行了对比,并审议通过了2017年度经营计划、 2017年度设备投资计划等议案。

(星地记者站)

"创新券政策和商标知识 讲座"在孵化器召开

4月14日上午, 北洋电子信息孵化器联 合和威海汇天润泽事务所举办"创新券政策和 商标知识"讲座。孵化器及社会各界 20 余位企 业负责人参加。

首先, 孵化器董永尧先就当前形势之下 省、市科技部门出台的创新券补贴政策进行了 详细的解读。随后,威海汇天润泽事务所总经 理杨好好为大家讲解了企业注册商标的原因, 商标申请过程中需要提前注意规避的风险,以 及需要准备的材料、商标的国际保护等。

威海汇天润泽商标事务所近期正在为困 难创业群体和创业大学生免费提供商标申请 服务, 欢迎孵化器企业和社会各界创业者、大 学生创业团队咨询。

(孵化器记者站)

"北洋杯"电子信息及机器人 创新创业大赛回顾

第三届创新创业大赛即将开启

为贯彻落实党中央、国务院和省委、 省政府关于"双创"工作决策部署及威海 市委、市政府"产业强市、工业带动"的战 略部署,宣传威海优越的创新创业环境, 为有志人才提供服务型、智囊型创新创 业服务平台, 北洋电子信息孵化器在过 去的 2015 年和 2016 年分别成功举办了 两届"北洋杯"电子信息及机器人创新创 业大赛。

两届大赛均由威海市高区管委主 办,市科技局、人社局等相关单位协办, 由北洋集团和北洋电子信息孵化器承 办。由于大赛是电子信息专业赛事,涉 及智能制造、物联网、云计算、电子商务、 软件、大数据、智慧城市、移动互联网、工 业设计等领域的开发及应用方案,大赛 自启动伊始就受到社会各界广泛关注。

2015年7月10日, 第一届"北洋 杯"电子信息及机器人创新创业大赛正 式启动。经过指导单位、协办单位等大 赛参与各方积极宣传推广,报名咨询工 作紧张有序开展。所有参赛项目都在努 力尝试并解决国内在电子信息行业发展 所面临的瓶颈,都在为打破国外技术垄 断而不懈努力,都在为实现创业梦想、实 现项目价值而坚持。孵化器运营团队每 天被这些创业者们的创业激情感染,力 争服务好每个创业项目, 呵护好每一颗 到水下机器人、无人机应用;从医疗诊断 创业种子。

第一届"北洋杯"电子信息及机器人 创新创业大赛共收到报名项目 103 个, 其中海外项目 43 个。参赛者既有海外 科研人员、国内著名大学教授,又有创业 多年的创业者、在校大学生。经认真评 5万元、3万元和1万元的奖励。 审,最终有30个项目进入决赛。10月 29 日,"北洋杯"电子信息及机器人创新

创业项目大赛决赛正式开锣。参赛选手 从项目理念、项目运营、发展前景等方面 进行阐述,同时,对评委提出的问题进 行答辩。最终评选出一等奖两名、二等 奖 4 名、三等奖 8 名,并分别颁发了 5 万元、3万元和1万元的奖励支票。除 现金奖励外,大赛承办方北洋集团还为 优秀创业项目准备了最高 500 万元的 创业基金,入驻北洋电子信息孵化器还 可享受北洋孵化器所有优惠政策和全 面孵化服务。

第二届"北洋杯"电子信息与机器人 创新创业大赛在 2016 年 8 月 25 日如约 举行。与首届"北洋杯"相比,第二届大赛 不仅吸引了韩国、德国、新加坡等多个国 家的选手参赛,参赛项目的数量和质量 也有了大幅提升,为"创业在威海"提供 了人才和项目"智库";从行业领域来看, 本届大赛涵盖了"互联网+"、智能工业、 智能装备设备等领域:从创新思路上,大 学生、高科技人才等创业者更多的奇思 妙想和行业痛点,给大赛带来新的思考。 大赛汇集海内外各种创新元素 137 个, 经过层层选拔,32个优秀项目脱颖而 出,进入决赛。这些优秀项目从智能城 市的行人检测与人脸验证系统到智慧食 堂、智慧仪表、智慧旅游;从家庭机器人 生物技术到基于图像处理的皮肤诊断技 术等,具有涵盖领域广、市场潜力大、投 资效益高等特点。经过2天的紧张对决, 最终2个项目获一等奖,4个项目荣获 二等奖,8个项目获得三等奖,分别获得

进入决赛的选手均可直接入驻北洋 电子信息孵化器, 获奖项目入驻北洋孵

化器注册成立公司的, 可享受孵化器所 有优惠政策和全方位的孵化服务, 还将 有机会获得威海北创投资基金支持。北 洋集团还将针对符合条件的大学生创业 项目提供三年房租、物业全免的服务,同 时提供全面的技术支持,还有望获得北 创天使投资基金的扶持。

经过两届"北洋杯"大赛,共有13个 项目落地孵化器, 在北洋电子信息孵化 平台快速发展壮大,进一步吸引海内外 人才高端人才来威海创新创业, 有效填 补了威海电子信息行业的发展空白。通 过举办大赛, 为北洋电气集团探索产业 转型升级、寻求新合作、完善智慧城市建 设提供了新的发展思路和方向。

什么是创新创业?创新是创业者对 资源进行优化整合,敢为天下先,创造出 更大经济或社会价值的过程。创业是不 畏前进道路上的艰难险阻, 克服种种困 难,全力开创前人所没有的事业,实现人 生价值的最佳途径。

为什么要创新创业? 从国家层面来 说,推动大众创业、万众创新,"既可以扩 大就业、增加居民收入,又有利于促进社 会纵向流动和公平正义"。

从个人层面来说,需要实现人生价 值,创业伴随着创造财富的过程,也是更 好地承担社会责任,服务于人民群众生 活,实现精神追求和自身价值的过程。

2017年,北洋孵化器将继续和广大 创业者们相约,这里不论身份,不论背 景,只要电子信息领域,欢迎来"亮剑"。

关注大赛信息, 欢迎随时关注北洋 电子信息孵化器网站:www.ibeiyang.com 咨询电话:0631-5699898

(孵化器记者站)

北洋集团开展"登顶忆初心 北洋新征程"登山活动



为丰富员工的业余文化生活,提高员工身体素 质,增强团队凝聚力和战斗力,4月15日上午,集团工 会组织公司总部全体员工,开展"登顶忆初心,北洋新 征程"登山活动。

通过组织此次登山活动,大家在户外活动过程中 既享受了美好春光和运动的快乐,又在集体活动中相 互交流、相互帮助、增进了感情,培养了团队合作的精 (集团总部记者站)

华菱电子公司开展 志愿者服务活动



4月22日,山东华菱电子股份有限公司 工会组织员工开展"捡拾白色垃圾,保护地球 环境"的志愿者服务活动,60多名员工及20 多名员工子女参与了此项活动。

2017年4月22日是第四十八个地球日, 通过此次活动,呼吁员工从小事做起,提高环 保意识,为营造文明、整洁、和谐的社会环境尽 一份自己的力量。

(华菱电子记者站)



2017年4月28日北洋

春暖花开之时,大抵没有什 么户外活动比登山更适宜饱览 春色的了。4月15日,集团在这 旖旎春光里组织了一场"登顶忆 初心 北洋新征程"的仙姑顶爬 山活动。

仙姑顶位于市区望岛村西北部, 海拔375米,是一座集自然风光与神 话传说于一体的旅游景区,背倚巍峰 仙境,鸟瞰东方福海,自古就是东方 海文化和仙道文化的灵福圣境。恰逢 天朗气清,微风徐徐,大巴车把大家 送到山脚下,合影留念之后,每个人 早已按捺不住内心的激动开始向山 顶冲去。

有人说登山如人生, 确有几分 道理。有的同事欲望不大,登山时步 调缓慢,似闲庭信步,注意观察,少 走弯路, 在不断的攀爬中驻足观看 不同风景,享受过程之乐;有的同事 理想远大,登山时手脚并用,奋勇向 上,一鼓作气为着顶峰冲刺,在登顶 之后望着脚下的芸芸景观, 抒发胸 臆,感受会"当临绝顶,一览众山小"



春日登山有感 ■ 李泓 技术中心

的豪迈。

作为爬山大军里为数不多的女 同志之一, 我一开始是卯足了劲头, 誓与男同事比拼谁更快登顶,于是我 从山脚下没有停歇地往上赶路,一口 气爬到了半山腰的大殿,此时我是处 于领先的位置的, 我颇有些得意地 朝山下看去,一阶一阶的石梯在我 脚下绵延, 山坡上开得正旺的映山 红诠释了什么叫春天里的"万山红 遍,层林尽染",刚才我光顾着快速 爬山,竟不曾发现这大好景象。于是 稍作休息之后,向山顶继续的路途 中,我有意放慢了脚步,尽情欣赏沿 途风光。曾经的万亩茂林经过了一 场大火,几乎全毁,大火中熏黑的台 阶和烧焦的树干向人们诉说着当年 无情的山火,但山坡上的许多枯树 干都发出了绿芽,加上近两年人工

> 新栽种的树 苗,都散发着 新的活力,这 无限延展的生 命力让我心生 敬畏。我继续在 林中穿行,感受 观风纳景之情 趣, 云雾缭绕, 没于山峰之顶, 天之多云,未感 其燥热。燕雀在 谷林中相戏,享 之安逸。望之 天、吸之气,人 世之造化,自然

至德全于天下矣! (见《史记·集结》)", 在连破七十余城的前提下,竟然六年未 攻下即墨、莒城两座孤立的城池,军无 战力乎? 粮草不济乎? 究其根本在于乐 毅为了在齐国推行"王道德政",有意缓 和了对齐国的最后攻击。正是这个缓 和, 田单在吕不韦的帮助下才得以复 国。燕国坚守王道礼治的根本原因在于 其统治集团在八百年父子传承中未经 历如同齐国田氏代姜般的大洗牌,统治 思想僵化, 领政方针失去了先进性、适 宜性,在大争之世,不能适时创新,固步 自封等同于提前为自己判了死刑。在企 业中,市场在不断变化,客户要求也在 不断革新,以不变应万变显然不是大环 境下的生存之道,这就要求我们拥有强 烈的创新意识,持续的检讨工作方法的 有效性,对影响质量与交期的行为、习 惯进行正确的创新与改革,以恰当的战 略面对诡谲的环境,这是一个企业永保

燕国之迂阔在邦交事务上体现的 淋漓尽致。燕国在邦交事务上的反复无 常恰巧与其在领政方针上的保守形成 了鲜明的对比。自燕易王至燕王喜,燕 国在邦交上主要呈现出以下姿态:与五 国合纵抗秦又质太子与秦国结好、迎娶 秦国公主又参与分秦大会、与赵国结盟 又起兵攻赵、全力娓和齐国又夺取齐国 两城……燕国邦交途径之多、变换之快

先进性,走在市场前列的基本保证。

皆为完美,林石 相参,溪流相 伴,无一处不精 彩。到达离山顶 仙姑庙不远处

的亭子,体力开始有些不支了,望着 不远不近的山顶,心生继续下去的犹 豫,山之高,路之艰,是忙于日常工作 中的我许久未体验过的,大概行百里 者半九十说的就是这个意思了,但无 限风光在险峰,喝了口水,咬咬牙,继 续前进,任汗水浸透衣背,模糊着视 线,甩汗拂面,远处的风景催促着我 的脚步,对自然美色的贪婪,让我不 言放弃, 脚踏实地的走好每一步,尽 管以后的每一步都很沉重,但有了高 点,就有了目标。

当我终于爬到了山顶的仙姑庙 时,深深地喘了一口气,抬头望去,庙 里的仙姑神像安祥地俯瞰众生,超脱 的仙态也感染着无神论的我,一脸的 疲劳烟消云散了,身于仙姑之巅,群 峰拜对衽席之下,享受寸尺千里的美 景,俯视脚下所望着一切,慢慢的理 解了站在不同角度所看世界的不同 一面。凭栏眺望感受视线之极目,阔 之宽广,当我征服一座山时,我已征 服了自己。

下山后参加了集团组织的趣味 套圈活动之后,本次的登仙姑顶活动 结束了,在回公司的大巴上,有的同 事依旧兴致勃勃地聊天,有的同事掩 饰不住疲惫沉沉睡去,我望着窗外, 回味刚才的攀爬,一座仙姑顶让我知 所进退,一种态度让我值得收留,十 几里山路,唤醒城市之劳顿之心。一 路之美景,让我心生流恋,云淡风清, 笑谈尘事, 曲人生之解, 还自然之答。 吃万山之巅,还来此之愿。笑看之云 海,独对之苍天。

让其余五国无所适从,邦交本是邦国利 益为重,但如此反复快速的邦交切换还 是不能让人接受的。

更有甚者,在向秦国称臣后,燕国 最后一个太子燕丹为宗庙之苟延,招募 荆轲行刺秦王,其愚蠢、其短视、其迂阔 昭然若揭,只留下"提一匕首欲改天下, 未尝闻也。(见《史记》)"的千古讽刺。自 此,燕国不仅失去了五国的信任更招致 秦国的疯狂报复,外无近邻,又招"虎 狼",以孱弱的国力抵御强秦的征伐,蚍 蜉撼树也。在工作中,大家都有自己的 生产链,生产链里的同事们只有通力合 作才能把整个产品的生产流程做好而 后工程为前工程工作状态确认更是前 工程品质的保障,任何一个人都无法独 立的完成整个生产链,团结协作是我们 的不二选择,团结协作、真诚相待才能 让自己与团队走的更好。

燕国的"王道礼治"与"迂阔无常" 直接导致了其国力孱弱与排挤孤立,在 强秦的收割中,既不能独当一面也没有 盟友守望相助,灭亡,也是必然的。

一支天子血统的老贵族,尊严地秉 承着遥远的传统,不懈地追求着祖先的 仁德与自己的"机智";一路走去,纵然 一次又一次跌倒在地,纵然一次又一次 成为天下笑柄,爬起来依然故我;直至 灭顶之灾来临,依然没有丝毫的愧色。

亡六国者,六国也,非秦也。

思,需注重方式

■ 任薔薔 孵化器



人生总是由一个又一个的偶然组成。偶然又是一 个一个必然结果的汇集。人处于这些偶然与必然之 中,每一个时刻的感悟都会因时因事而异,或悲或喜, 或忧或怨。曾经我们都或主动或被动的记日记,甚至 不厌其烦地描述细节。然后在某一天不知觉中忘记了 记录,疏离了思考,交流用键盘、用语音;解疑问度娘、 求谷歌。

回想小时候常常被教导要多读书、勤思考。自己 自以为是的在心底反驳:我不是天天在读书嘛,脑子 在动呀! 现在回想, 哑然失笑, 笑现在正因为曾经的不 用心而懊恼;笑无力再回去,安静地坐在桌前,聆听老 师的教诲。日子照旧,如果再回去,结果会有不同吗?

最近在读谢耘博士的《我的职场十年》,惊异于谢 博士在日日繁杂的工作中,除了积极地思考,还保持 了持久的记录所思所想的习惯,而这一习惯不仅让他 自己多了一次思考的机会,也通过他对自己所记内容 的剖析,让身处职场的我们跟随他的笔触,经历他从 职场小白如何历练、蜕变成行业大咖。书中很多场景 感觉就发生在自己身上,但如果彼时打住追逐文字的 目光,穿越时空,将自己置身于谢博士所处的情境,我 们会怎样应对呢?每个人的答案不尽相同。除了大家 成长经历、所受教育、周遭环境使然,根本原因在于思 维方式的差异。这也是为什么同样环境下,智力相近 的人取得迥异的人生成就的原因。不改变思维方式, 再来一遍也不会有多少差别。

思维方式是否易于改变? 改变从来都不易,况且 "本性难移"。前几日偶然听了樊登老师关于《可复制 的领导力》的课程。他给出的观点是,领导力不是与生 俱来的气质,不是某个人的特有禀赋,是可以通过后 天的学习掌握的,是一种工具。乍听有点不解,觉得是 炒概念吧。看了他模拟再现一个日本公司布置任务的 五步式场景就容易理解了。一位老板安排工作,他在 告知下属任务后,下属说:好的,这就去办。大多数时 候工作布置就在这个阶段结束了。而这个日本老板却 叫住了下属。老板问,是否明白任务了?下属重复任 务。老板又问,是否知道为什么要这么做呀?下属将自 己对任务的理解进行阐述。老板又问,你觉得任务执 行中可能会出现什么情况? 下属分析可能出现的状 况。老板再问,出现这些情况怎么处理?下属给出回答 后,老板确认处理意见:哪些可自行处理,哪些需及时 上报。任务布置完成。

这一过程不是简单的命令下达,而是通过对工作 执行各环节进行预案式分解,使任务目标趋于上下级 无缝式统一。如果把这个过程公式化、程序化在工作 中推进,看似繁琐,却可以最大化降低因认知不同、沟 通障碍、执行不力、反馈不及时等一系列问题造成的 低效率工作。久而久之,员工的认知水平、理解能力、 沟通能力、应变能力等都将得到改善,团队战斗力势 必与日俱强。这与谢博士在书中通过亲身经历分析提 炼的诸多观点不谋而合。让员工站在更高的角度看问 题,不是让员工"不在其位,谋其政",而是要员工通过 学习上级的思维方式,提升自己的素质,做好本职工 作。

书没有读完,读过的内容也需要消化吸收。写的 过程中,很多的问题也一直存疑。希望通过写带动思, 让书读过后能在脑中留下更多、更深的印记,不那么 容易被时光抹平,能在今后的工作、学习中偶尔记起 些许精髓,能在前辈用心铺就的阶梯上,更有效率的 做点事。

六 玉 燕

首记:春秋战国时 期是中国历史上成分 最复杂, 思潮最活跃, 局势最多变的时期,六 国兴亡之道历来为各 大"学者"反复论述,其 国情差异、制度差异、 统治方针差异、国家性 格差异造就了不同的 亡国之路,或是简单, 或是荒诞。然后世儒学 当道,诸多迹象表明儒 学大师的论述在事实 上有很大的偏向性。窃 以为汉前史料更为接 近史实,所作六国兴亡

系列篇章,可能与通常

认知不同,勿介怀。

燕国的特殊在于它是第一批分封 的诸侯国,从西周初期立国到战国末期 灭亡,燕国传承四十余代君主,历时"八 九百岁"。与秦国相比较,燕国多了整整 一个西周时代(秦国在东周初期协助王 室驱除夷族后分封)。然而如此一个大 国竟然被"晚辈"所灭,其核心原因就在 于战国后期,燕国日渐浓郁的奇特国 风——王道礼治、迂阔无常。

在战国之世,恪守王道礼治无疑是 一种另类的追求,后世大儒夏侯玄称赞 燕国"举国不谋其功,除暴不以威力,此