



第 1803 期

戊戌年三月十五 星期一

2018年04月30日

# 泰嘉股份

## 本期导读:

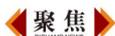
- 聚力智能制造 泰嘉股份迈出高质量发展新步伐
- 加强知识产权建设 助推“双五十”目标
- 泰嘉股份携三大全新系列产品亮相第十届中国数控机床展览会
- 泰嘉股份光伏项目正式启动

总第 75 期

股票简称: 泰嘉股份

股票代码: 002843

湖南泰嘉新材料科技股份有限公司 主办



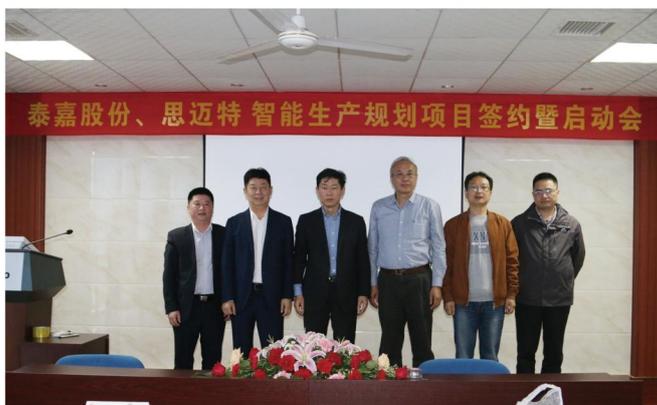
## 聚力智能制造 泰嘉股份迈出高质量发展新步伐

### ——泰嘉股份智能制造规划项目签约暨启动大会隆重召开

如今,中国制造业已由高速增长阶段转向高质量发展阶段。企业要突破转型升级、国际化扩张的“限高杆”,就必须跳出依靠“价格战”的旧路,实现减员增效和高端品牌溢价。因此,大力发展智能制造,就成为了企业实现高质量发展的关键因素之一。2018年4月23日,泰嘉股份智能制造规划项目签约暨启动大会在公司隆重召开,为企业发展智能制造,实现高质量发展注入了新的动能。

十九大报告明确指出,要加快建设制造强国,加快发展先进制造业,推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合。其核心要义,就是要抓住新一轮产业革命的趋势,以智能制造为主攻方向,加快新旧动能转换,赋予中国制造业全新面貌。会上,公司董事长方鸿向大家详细分析了国家政策及行业发展方向,并指出了智能制造对企业发展的重要性。

方鸿指出,目前中国品牌正加速转型升级,在新一轮竞争中,要想持续保持企业的竞争力,需要的是高端品牌、产业创



新等所组成的新型竞争力,这离不开智造、品牌、自主创新等核心要素。中国制造业已由高速增长阶段转向高质量发展阶段,泰嘉要突破转型升级、国际化扩张的“限高杆”,就必须跳出依靠“低价战”的旧路。实现减员增效和高端品牌溢价。智能化、高端化、全球化战略战略

的层层落地,是企业实现高质量发展的关键。

据悉,在此次的智能制造规划项目中,泰嘉股份将在专业咨询公司的指导下,完成部分产线的职能生产及数据自动采集,实现不落地生产模式,全面提高生产效率,有效减少环节库存和劳动力,并



实现设备、人、物之间的无缝对接,实现大数据分析并有效用于生产决策等目标任务。

公司高管、智能生产规划项目组成员及各部门负责人参加了会议。

■ 本报编辑部

## “高速高效切铝系列硬质合金带锯条”通过新产品项目验收

近日,我公司收到了湖南省经济和信息化委员会颁发的新产品验收证书,由我司承担研发并于2017年推出的“高速高效切铝系列硬质合金带锯条(TCB-PRO AL)”新产品通过了湖南省经济和信息化技术创新项目验收。

2017年12月14日,由湖南省经济和信息化委员会组织、长沙市经济和信息化委员会主持,在我公司会议室召开了由公司承担的省百项重点新产品研发项目“高速高效切铝系列硬质合金带锯条(TCB-PRO AL)”(湘经信科技[2017]277号)验收会。本次验收会的专家由国防科技大学肖加余教授、省稀土金属材料研究院王志坚教授级高工、湖南大学金湘中教授、中南大学蒋炳炎教授、长沙理工大学马乐凡教授等行业内权威专家组成。公司副总经理彭飞舟及相关技术人员参加了此次会议。验收专家委员会听取了公司所作的项目总结报告,审查了有关资料,考察了生产现场,经质疑和讨论,一致认为:我公司在



新产品齿形设计、焊接工艺、齿形成形加工等方面都形成了自主知识产权,并牵头制定了国家行业标准《金属切割硬质合金带锯条 技术条件》(JB/T13332-2017),新产品填补了国内空白,可替代进口,市场前景广阔。新产品实现了高速

高效锯切铝合金材料的技术目标,产品综合技术达到国内领先水平,同意通过新产品项目验收。

高速高效切铝系列硬质合金带锯条是我公司重点推出的新产品,该产品成功解决了铝合金锯切中存在的易发热、表面

加工硬化、导屑不畅、断面光洁度差等问题,公司就产品关键技术申请专利7项,其中发明专利3项;获授权专利6项,其中发明专利2项。产品投入市场后,获得了用户的一致好评。

■ 本报编辑部





## 加强知识产权建设 助推“双五十”目标

随着知识经济的发展，知识产权在企业发展中的重要性日益凸现，甚至可称得上是参与市场竞争的“杀手锏”。创造、利用和保护自己的知识产权，尊重他人知识产权已成为企业融入经济全球化并从中获益的重要条件。今年，为提高公司知识产权管理水平，提升企业核心竞争力，泰嘉股份着力知识产权体系建设，并与大型专业机构合作，大力推进公司产品品牌战略，完善企业专利、商标管理制度建设，全力提升品牌的技术附加值和质量水平。于此同时，中国（长沙）知识产权保护中心的成立和各项政府利好政策的出台，也为公司的创新之路打开了“绿色通道”，加快了企业国际化发展的步伐，为企业实现核心业务双金属带锯条销售占国内市场份额的50%，出口占销售总额的50%的目标增添了强有力的保障。

### 知识产权贯标工作启动，拉开泰嘉2018年知识产权工作全面推进的序幕

4月20日，泰嘉股份知识产权贯标启动会议在公司隆重召开，拉开了公司知识产权贯标工作全面启动的序幕。

公司各部门负责人参加了会议，集佳知识产权公司专家为大家就知识产权贯标工作进行了全面辅导。

为提高公司知识产权管理水平，迅速熟悉、掌握、运用知识产权规则，服务企业经营目标，今年，泰嘉股份建立并全面实施了知识产权管理体系。据悉，在接下来大半年时间里，公司将对知识产权管理工作进行一次全面的“体检”和“治疗”，从企业知识产权管理理念、管理机构、管理模式、管理人员、管理制度等方面整体构建体系并运行。这将进一步规范公司知识产权管理制度，进一步提高公司的知识产权创造、运用、管理和保护水平，全力提升公司的自主创新 and 知识产权保护能力，提高公司核心竞争力具有重要意义。

公司总经理李辉在会上指出，知识



产权贯标工作对公司的发展至关重要。今年，公司提出了两个50%的发展战略，提出了拓展产业链，逐步向综合锯切服务转型的战略目标。我们要围绕这个目标，统一方向，对研发出的新产品、新工艺进行保护，同时要防御侵犯别人的知识产权；要增加公司的无形资产，例如技术含量高的专利和信誉良好的商标；还要获得可证明企业创新能力的知识产权，以更好的树立企业品牌。所以，建立并运行的知识产权管理体系，不仅要符合公司经营现状，而且要服务于公司发展战略目标。

李辉强调，知识产权贯标工作不能为了“贯标”而贯标，制度要落到实处，体



系要有效运行。并要求各部门负责人充分重视知识产权贯标工作，在贯标工作过程中严格履行程序，全员参与。以“贯标”为契机，进一步规范公司知识产权体系、完善制度，积极解决体系运行中存在的问题，将贯标工作做好、做实、做到位。

### 中国（长沙）知识产权保护中心成立，为泰嘉“双五十”目标添保障

4月23日，中国（长沙）知识产权保护中心揭牌。该中心将为创新主体提供知识产权创造、保护、运用全链条服务，是中国首家集专利、商标、版权于一体的综合

性知识产权服务平台。

中心作为首批获批的地方知识产权保护中心之一，于2017年6月开始筹建，12月底起正式对外试运行。该中心主要围绕智能制造装备产业(企业)开展专利预审、快速确权前置业务；“一站式”快速受理各类知识产权举报投诉和纠纷案件，全方位为创新主体提供知识产权预警、运营以及公证、维权、仲裁等快速协同保护服务。

泰嘉股份是试运行期间的受益者之一，据悉，公司的两个发明专利在2018年1月底经过长沙知识产权保护中心预审合格后递交，其中一个专利在3月底获得授权，另一个专利在4月中旬授权，最快的一个从申请到授权仅65天，直接缩短了一半以上的时间。此次获得授权的两项发明专利均涉及公司核心产品的关键工艺，快速授权意味着成果转化时间至少缩短50%，而此关键工艺的转化，预期可降低不良率2%，也将支持公司打破国外技术壁垒，对企业建成年产30万米双金属带锯条定制化生产线提供有利支撑，显著提升公司竞争优势，并极大促进传统带锯条生产模式向柔性化、智能化、精益化方向发展。

■ 本报编辑部



## 长沙人才新政落地，助力泰嘉两个50%

长沙首批207名高层次人才分类认定名单公示，泰嘉股份两名员工入围

现代企业的竞争是人才的竞争，一直以来，泰嘉股份把科技创新、人才发展作为企业发展的“生命线”。今年，公司提出两个50%目标：即双金属带锯条未来销售要占国内市场份额的50%，出口占销售总额的50%。要实现这个目标，更加迫切的需要企业拥有一支国际化、高素质的人才队伍。近日，长沙人才新政的落地，为公司现有人才带来一大波“福利”的同时，也为企业今后招贤纳士提供了肥沃的土壤。

高层次人才分类认定是“长沙人才新政22条”的一项重要创新内容，经中共长沙市委人才工作领导小组审定，长沙市首批高层次人才分类认定名单正式出炉。泰嘉股份财务总监谢朝勃和技术中心主任刘国跃通过了C类人才认定。他们将获得由市委、市政府发放的认定证书和人才绿卡，并享受长沙市子女就学、优先诊疗、购房、参加国际性学术会议、通关居留等一系列优惠政策。

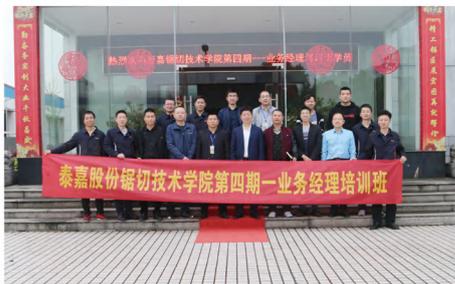
近年来，泰嘉股份着力于“双金属锯切人才队伍建设平台”的创建与发展，平台定位于双金属锯切工程技术领

域人才的引进和行业专业人才的培育培养，公司通过“产学研合作培养+国外先进智力引进+锯切技术学院交流培育”的模式，培养了一批具有较高专业技能与良好综合素质的技术与管理人才。2014年，公司投资近两千万建立了双金属带锯条实验室及检测中心；2016年，公司成立了锯切技术研究院，同时与湖南大学合作建立了博士后科研流动站协作研发中心；2017年，公司承担建设的“湖南高速高效双金属带锯条工程技术研究中心”获批。这些都为公司吸引人才、培育人才提供了良好的平台。此外，公司还出台了相应的股权激励政策，并提供了优厚的福利待遇，让人才能够“引得进，留得住”。

与此同时，公司非常注重国外高端人才的引进，至今，泰嘉有来自美国、荷兰、日本等多个国家的专家顾问以及销售精英，他们的加入，为企业的核心技术研发与国际市场开拓起到了良好的推动作用。

■ 本报编辑部

## 泰嘉股份锯切学院第四期业务经理培训班开课



3月28日，公司锯切学院第四期业务经理培训班开班，来自全国各地的十位客户齐聚公司，一同学习锯切知识，并分享交流销售经验。

由公司承担建设的“湖南省双金属锯切工程技术研究中心”自2017年由湖南省科技厅批复建设，今年，公司将围绕建设任务不断创新，从而引领行业的日益进步。公司锯切技术学院也开始面向全行业，推出一系列精品课程，着力打造专业化、系统化的培训体系。

本次培训为期三天，相较以往，课程设置更为细致与全面，内容涵盖了企

业文化、产品工艺流程、锯切原理、齿型与参数选择技巧、锯切现场问题分析及处理方法、锯床原理及维护、设备调整及张力仪等检测仪器的使用、以及三级服务体系介绍等，讲师在培训过程中，更加注重理论与实操的结合，让参训学员更容易全方位、多维度的掌握相关知识要点。

据悉，今年泰嘉股份锯切技术学院将开发不少于9项培训课程，并举办不少于10场的由外国专家及国内行业专家授课的专业培训课程。

■ 本报编辑部

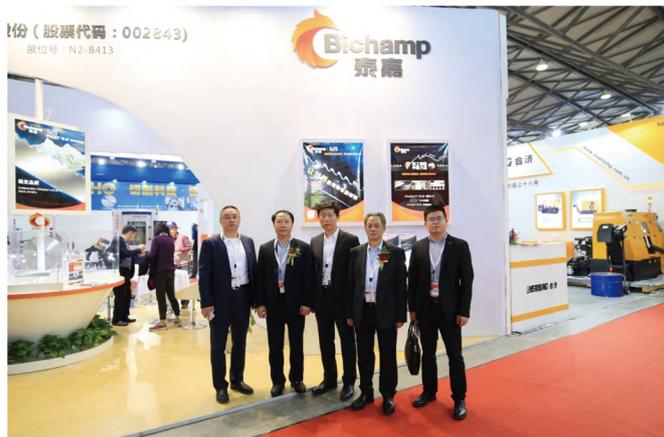
## 《展会风采》 泰嘉股份携三大全新系列产品亮相 第十届中国数控机床展览会

4月9日，由中国机床工具工业协会主办的第十届中国数控机床展览会（CCMT2018）在上海新国际博览中心隆重开幕，共有来自中国、德国、美国、日本、意大利、瑞士、英国、韩国、中国台湾地区等23个国家和地区的1230余家机床工具制造商参展本届展会，泰嘉股份携三大全新系列产品与国际带锯条厂商同台竞技，朝国际化战略目标不断前行。

“让世界没有难切材料”是泰嘉的企业使命，为了践行这一使命，今年，泰嘉股份充分借力资本，在持续提升产品性能质量、扩大市场竞争优势的基础上，逐步向综合锯切服务转型。着力扩展产业链，研发与制造可用于切割金属和非金属等不同类型材料的多种类锯切产品。

此次展会，泰嘉股份展出的均为公司近期研发成功的全新系列产品，它们分别是：泰钜M51系列、TCB-MP WOOD硬质合金木工锯系列和TCB-PRO AL高速自动切铝硬质合金系列产品。

泰钜M51系列是专为难切材料量身订制的双金属带锯条产品，它拥有极佳的齿部耐磨性，独特的齿形设计不但极大的减小了锯切的振动，又能有效减小切削的阻力，使用寿命较现有产品显著提高；TCB-MP WOOD硬质合金木工锯系列产品是泰嘉股份首次推出的木工锯系列产品。它的研发成功，彻底解决



了国产木工锯产品质量不稳定，焊口品质不良、断面粗糙度大等问题。其采用高合金弹簧钢材料，结合最新的热处理工艺和表面处理技术，使背材拥有很好的抗疲劳性，Triple chip齿型设计更是使之能获得光洁的切削断面；TCB-PRO AL高速自动切铝硬质合金产品特别针对机器自动进给锯切铸件及铝锭的应用设计，它采用高合金弹簧钢作为背部材料，并采用优化的热处理和表面处理工艺，使背材拥有高疲劳强度和长疲劳寿命，独特的多屑不分齿设计有效减低了噪音，减少了切削力，针对切铝和非金属部件设计的亚微晶粒的硬质合金锯刃和高精度磨齿，有效防止了积屑瘤的产生，大大延长了产品的寿命。

湖南省经信委也对本次盛会给予了大力支持，展会期间，湖南省经信委党组成员、副主任殷林波先生携湖南省各地州市经信委负责人组团到访泰嘉股份展位，并与公司董事长方鸿先生进行了亲切交流。



同时，由湖南省经信委组织召开“2018年湖南省数控机床和机器人及3D打印对接会”也于展会开幕当天下午在上海和平豪生酒店成功举办。在对接会上，泰嘉股份技术中心工程师贾真就上述三大全新系列产品进行了现场推介，公司无锡分公司经理赵敏与上海瑞宇公司总经理罗钟先生签订了“高端系列专营店战略合作协议”。为公司“双金属带锯条未来销售要占国内市场份额的50%，出口占销售总额的50%”的战略目标奠定了坚实的基础。

■ 本报编辑部

## 扩展产业链，泰嘉股份圆锯片亮相天津工博会



3月15日，第十四届中国（天津）国际工业（装备制造）博览会（简称：天津工博会CIEEX）在天津梅江会展中心隆重开幕。机床、机器人、汽车装备、工业自动化等多个领域的1000多家制造企业参展。

本次展会，泰嘉股份携Bichamp-7系冷锯金属陶瓷圆锯片、CB-MP通用分齿型硬质合金锯条、TCB-MP通用不分齿型硬质合金带锯条等多个全新系列产品亮相，引起了众多经销商的关注。

其中，Bichamp-7系冷锯金属陶瓷圆锯片是泰嘉股份首度推出的圆锯片系列产品，该产品适用于碳素钢、合金钢和轴承钢的切割。其刀头采用金属陶瓷刀头，高精度研磨设备加工，保证了锯片的精度；锯片本体采用优质钢材，激光切割工艺加工，进一步保证了锯片工作的稳定性和耐用性；专为金属切割设计的特殊齿形，保证了金属加工时的稳定性和切面的光洁度；锯片本体采用特殊应力处理，表面特殊涂层处理，保证了金属加工的稳定性和耐用性。

■ 本报编辑部

## 助力“中国质造” 泰嘉股份亮相 韩国国际机床工具展览会



2018年4月3日-7日，韩国国际机床工具展览会（SIMTOS 2018）在韩国国际展览中心隆重举行，泰嘉股份携公司全系列双金属带锯产品参展，与国际知名企业同台竞技。

在当前第四次工业革命形势下，生产制造工艺模式变化迅猛，各种纷繁复杂的技术应用更新迭代，在此背景下，参加在亚洲地区具有重大影响力的韩国国际机床展，是了解最新的发展模式及拓展新市场的绝佳机会。

展会占地102,431平方米，参展1100

余家海内外企业，展出范围涵盖了模具加工、切削工具、数控机床、3D打印、机器人等，全方位呈现了当代最前沿的科研成果。

此次泰嘉股份展出的AA，泰钜，PRO CUT和硬质合金系列双金属带锯产品，均是泰嘉股份的“招牌”产品，其完全能与国际知名品牌竞争的先进工艺技术，为展会里的“中国制造”增添了一抹亮色。

展会上，泰嘉股份的产品获得了广大观展客户的青睐，许多客户当场表达了与公司的合作意向。

2018年，泰嘉股份将在国际市场精准发力，除参加韩国SIMTOS展会外，还将参加俄罗斯莫斯科国际机床展和美国芝加哥国际机械制造技术展览会等专业性展会，不断提升自有品牌国际影响力，朝着国际市场销售额占公司销售额50%的目标不断前进。

■ 本报编辑部

## 《简讯》 泰嘉股份光伏项目正式启动



3月1日上午，泰嘉股份屋顶分布式光伏发电工程正式开工，泰嘉股份董事长方鸿、承建方湖南红太阳新能源科技有限公司副总工程师任守宏参加了此次项目的启动仪式。

10:18分，没有隆重的仪式，没有烟花爆竹，泰嘉股份董事长宣布项目正式开

工，并指出：泰嘉的光伏项目，是一种社会责任，也是区域经济发展示范的关键工程，我们不拘泥于形式，但请双方都全力以赴，确保工程顺利实施。同时，方总一再嘱咐承建方确保安全生产。

屋顶分布式光伏发电项目是泰嘉股份今年实施的一项重点绿色工程，项目利用公司现有厂房、办公楼、食堂、宿舍等闲置屋顶屋面3.88万平方米，布置多晶硅光伏板，进行太阳能光伏发电并网，光伏发电规模为2.6554MWp。预计项目建成后每年利用太阳能发电195万度。项目总投资近2000万元，项目实施期3个月，于今年6月实现并网发电。

■ 本报编辑部

## 看点

# 义务植树播新绿 精准扶贫春意浓

三月如歌,万物齐吟,正是植树好时光。3月15日,公司组织30余名员工前往公司精准扶贫点-省级贫困村黑麇峰村,参加义务植树活动。

一大清早,公司董事长方鸿与副总经理谢映波先行赶往黑麇峰村,走访了公司精准扶贫“授渔计划”中帮扶的贫困户家庭,与贫困户促膝交谈,了解他们的生产生活情况以及存在的困难与问题,并制订帮扶计划,确保精准扶贫、精准脱贫工作有计划、有步骤、有成效的向前推进。

随后,公司“大部队”到来,大家一同前往活动地点,展开义务植树活动。在植树现场,大家通力协作、默契配合,有的挖坑栽苗、有的回填压土、有的提水浇树,忙得不亦乐乎!时间匆匆流逝,一排



排树苗已经整整齐齐的立在春风中,就像在欢呼跳舞、庆祝新生命的到来。

据悉,此次种植的百余株树苗,是黑麇峰村防风林中的一部分。树苗长成后,将对黑麇峰村防风固土,涵养水源、改善

气候条件起到至关重要的作用。

公司工会主席周海鸥表示,此次植树活动的开展,既是对企业“做负责任的人”的价值观的践行,也是为贫困村的美丽乡村建设贡献力量,落实精准扶贫工作



的具体体现。同时,他也表示,希望通过此次植树活动,增强员工的社会责任感,激发员工爱林造林的情感,同时也让员工体会到耕耘的喜悦,劳动的魅力。

■ 本报编辑部

## 精益专栏

# 大家来 找茬

## 泰嘉股份第二期精益管理“找茬活动”成功举办



改善哪里来?提案怎么找?这是公司推行精益管理以来,许多员工都曾烦恼过的问题。针对部分员工“找不到改善提案”的困惑,4月18日,泰嘉股份精益推行部组织了第二期精益管理“找茬活动”。

来自生产制造部和技术中心的5位员工参与此次活动,本次找茬内容主要是6S类、设备缺陷类、成本效率类问题,活动通过大家现场“找茬”、商讨解决方案与

现场点评,将精益管理理念与实际工作紧密结合,用通俗易懂的方法让大家在活动中学会如何寻找改善点,如何做好精益改善工作。

活动结束后,公司总助李灿辉对活动进行了点评,他表示,本次活动取得了很好的效果,并建议精益推行部可以多组织或授权制造部内部自行组织该类精益活动,让更多的员工参与到精益管理中来。

■ 杨铁刚(精益推行部)

## 感悟

# 我自豪,我骄傲

## ——《厉害了,我的国》观后感

从《战狼2》到《红海行动》,再到今天的《厉害了,我的国》,我深深地为我生在中国,长在中国而自豪,工作在中国,奋斗在中国而骄傲!

当今中国已不再是多年前的满目疮痍,我们的中国桥,中国路,中国车,中国港,中国梦……不单单是支撑了中国的高速发展,更是惠及了我们生活的整个星球。

“同心同德,同向同行”的中国人短短几十年来,在中国共产党的领导下,我们解决了占世界总人口数近20%的人的温饱问题,近五年来,我们更是前所未有的接近了世界的中心。而我们的主要矛盾

也从之前的“人民日益增长的物质文化需要和落后的社会生产之间的矛盾”转化成为了“人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾”。人民的生活已经从解放前的朝不保夕,变成了如今的“甩开膀子,撸起袖子放肆干”。经济与科学技术的高速发展,让我们不仅敢于提出高大上的中国梦,也有能力做出有接地气的“精准扶贫”计划,敢于承诺到2020年,让中国再没有贫困人群。

从圆梦工程到创新科技,从绿色中国到共享小康,从跨区域帮扶结对,到生态文明建设;从文化小康建设入手着眼国民

## 活动

# 泰嘉股份第七届拔河比赛成功举办



为庆祝“五一”国际劳动节,扎实开展员工健身活动,着力提高企业员工身体素质,4月26日,泰嘉股份第七届拔河比赛在一片热烈的气氛中开展起来。

比赛中,参赛队员努力拼搏,无论是场上还是场下,气氛都异常热烈。富有节奏的呐喊声、加油声,充斥在厂区上空,久久回荡。尤其是在胜负难分的时刻,大家毫不退却,咬紧牙关,坚持到底。赛场上的队员个个斗志昂扬,用他们的汗水诠释了团结的含义,他们顽强的毅力与拼搏的精神让每一个人感动。现场拉拉队员个

个热情高涨,呐喊助威也给比赛增添了一抹亮色。

通过激烈的角逐,生产制造部硬质合金+综合管理队获得了本次比赛的冠军,生产制造部综合工段队获得亚军,生产制造部对焊工段队、市场部+技术中心队获得第三名。

此次活动,不仅让大家在紧张工作的间隙,放松了身体,愉悦了心情,还促进了员工间的沟通和交流,增强了公司的凝聚力和战斗力。

■ 本报编辑部

教育,自传统文明中提取精华培育国人的文化自信;从医疗养老保障体系入手,让普通老百姓也能享受家庭医生服务到城乡一体化建设;从人民军队建设到也门撤侨;从中国敞开经济大门,一带一路,提出建设人类命运共同体,形成共同发展的对外格局,到开放型世界经济,建设世界银行……本片以纪录片的形式,以大数据为骨架,以小故事为补充,将在创新、协调、绿色、开放和共享的新发展理念下中国这五年取得的伟大成就全方位一一呈现:人类历史上最大的射电望远镜FAST、全球最大的海上钻井平台“蓝鲸2号”、磁悬浮列车研发、5G技术等引领人们走向新时代的里程碑般的科研成果……这一个个奇迹的实现都离不开在各自工作岗位上兢兢业业工作着的每一个中国人。这些成果的取得是我党对历史交出的阶段性答卷,更是以习大大为中心的中国共产党领

导团队不畏艰难发出的最强音:“历史是勇敢者创造的!”

“同心同德,同创同享”的泰嘉股份是中国经济发展洪流中的一叶小舟,虽然还只经历了短短十六年的风雨,但我们也向世界双金属带锯条的历史上画下了浓墨重彩的一笔,我们从成立之初,以“让世界没有难切的材料”为己任,如今,产品已出口到包括欧美在内的40多个国家和地区,彻底打破了进口品牌对带锯市场的垄断。你还能想象,泰嘉的双金属带锯条事业比国外晚起步了将近四十年吗?

厉害了,我的国,厉害了,我的“嘉”!我以自己身为炎黄子孙而自豪,我以自己身为泰嘉人而骄傲!我愿尽自己的能力,立足本岗,继续为再创中国带锯条事业的新奇迹添砖加瓦,为祖国更进一步的繁荣昌盛贡献自己的一份光和热!

■ 马艳(总经办)

