WOLONG 卧龙
卧龙控股集团有限公司
http://www.wolong.com
E-mail:mail@wolong.com

# 今日卧龙

准印证号:浙企准字:第 D013 号
编　　印:卧龙控股集团
印刷时间:2021 年 10 月 31 日
印 期 数:2021 第 10 期(总第 341 期)
印刷周期:月
内部资料　免费交流



# “双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛暨浙江省电机产业大脑上线仪式隆重举行



会议现场

为积极响应国家“双碳”战略和浙江省委省政府数字化改革布局,汇聚前沿智慧,共谋未来发展,2021 年 10 月 15 日-16 日,由中国电器工业协会、绍兴市上虞区人民政府和卧龙集团主办的“双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛暨电机产业大脑上线仪式在浙江上虞隆重举行,国家部委领导、行业专家、知名企业家共 500 余名嘉宾应邀出席。

浙江省经信厅副厅长吴君青致辞。吴君青对电机产业大脑正式上线表示祝贺,对取得的阶段性成果给予充分肯定。他在致辞中表示,今年以来,我省按照数字化改革整体部署,大力推进以“产业大脑+未来工厂”为核心架构的数字经济系统建设,积极探索数字经济时代制造业高质量发展新路径。产业大脑是全省数字化改革的重要标志,是提升产业现代化的重要途径,是构建国际国内双循环的必然结果,也是推动高质量发展建设共同富裕示范区的具体实践。在地方党委、政府和企业共同努力下,电机产业大脑在短时间内实现全省率先运营,综合集成了产业链、供应链、资金链、创新链,为企业数字化赋能,为产业生态提供数字化服务,对全省产业数字化改革具有重要意义。产业大脑是一项系统工程,希望地方党委、政府和企业继续坚持唯实唯先、善作善成的改革精神,加快推进电机产业大脑多跨场景应用迭代升级,聚焦企业转型需求,实现融通发展,为全省产业大脑建设提供更多可推广、可借鉴的宝贵经验。

中国电器工业协会常务副会长刘常生致辞。刘常生指出,中国电器工业协会作为政府和会员之间的“纽带”和“桥梁”,积极配合国家碳达峰碳中和的战略任务,并按照国家工信部的指示和要求组织“电力装备制造领域双碳实施路径的研究”。他表示,中国电器工业协会与本次高峰论坛有着相同的探讨方向、有着相同的任务使命,并衷心希望本次活动能够结出丰硕的交流成果,从而推进企业转型,推进行业进步,推进经济的高质量发展。

上虞区委副书记、区长金进富代表上虞区委区政府对各位嘉宾的到来表示热烈欢迎,并介绍了上虞经济社会发展情况。他表示,今年以来,省委提出用数字化改革驱动经济高质量发展的重大决策部署,上虞第一时间贯彻落实,从产业特色出发研究谋划,卧龙集团作为电机产业的跨国领军型企业,主动揭榜挂帅,承担起建设电机产业大脑的重任,以数据供应链为纽带,推动产业链、创新链、供应链深度融合,助力产业高端化、数字化、低碳化发展。他期待,卧龙以电机产业大脑上线为契机,继续以电机产业大脑上线为契机,继续以科技创新和数字变革激活数据生产要素的放大、倍增作用,以“产业大脑+未来工厂”为突破口重塑制造业创新发展,努力打造具有全球影响力的数字电机产业集群,为全省数字化改革提供更多上虞经验、上虞元素和上虞样本。

卧龙控股集团董事长陈建成站在行业的高度,为大家阐述了“双碳”背景下,新能源产业、永磁电机驱动系统的广阔发展前景和企业数字化转型的无限商机。他指出,在“双碳”背景下,新能源产业发展高歌猛进,永磁电机将得到大力发展,加快电动汽车高效电驱动系统技术、船舶电推进系统技术、电动航空高功率密度电驱动技术等泛交通领域的电驱电推产品的研究开发与推广使用,对我国“双碳”目标的达成具有十分重要的意义。同时,在工业与民用领域,大力支持与推广高效稀土永磁电机驱动系统全面替代传统的异步电机,也将为早日实现“双碳”目标作出重要贡献。陈董事长表示,在高质量发展背景下,数字化转型商机无限,电机产业大脑应运而生。电机产业大脑建设将分“四步走”,先从企业级到区域级,再从全国级到全球级,不断开发新的功能,不断进行迭代升级;五年内预计接入“国内 50%以上、国外 10%以上”的重点电机产业链企业,打造成为“面向世界、连接全球产业链上下游企业”的全球化产业大脑,从而带动万亿级产业集群的发展,为全球电机行业的进步贡献中国智慧。

浙江省经信厅副厅长吴君青,浙江省发改委副主任吴红梅,绍兴市人民政府副市长邵全卯,上虞区委副书记、区长金进富,欧冶工业品股份有限公司党委书记田国兵,浙江联通副总经理虞允纲,杭州微光电子股份有限公司董事长何平,用友产业投资管理公司总经理王峰,卧龙控股集团董事长陈建成,浙江舜云互联技术有限公司总裁刘子庆共同见证浙江省电机产业大脑上线暨舜云互联成立。

国家发展改革委环资司副司长赵鹏高发表主旨讲话。赵鹏高为与会嘉宾解读了国家双碳政策。他指出,实现碳达峰、碳中和事关中华民族永续发展和构建人类命运共同体。要加强技术创新,优化产业结构,为实现碳达峰、碳中和作出新的更大贡献。

原国家能源局监管总监李冶发表主旨演讲。李冶简要阐述了我国提出“双碳”目标的时代背景与能源变革思考,并对“双碳”目标下我国电气技术与电器工业发展提出了几点建议。他指出,“双碳”目标要实现,能源产业须变革;能源产业要发展,技术装备须先行,真正成为“以新能源为主体的新型电力系统技术装备集成供应者”。

中国工程院院士、原中国工程院常务副院长、原浙江大学校长潘云鹤发表主旨演讲。潘云鹤从“企业数智化发展的五个关键”展开演讲。他表示,在数字化改革和高质量发展的推动下,当前是加快推进实体经济和人工智能深度融合的重要时机,AI2.0 定能促进中国经济与社会走向更高质量与水平的快速发展期。

中国机械工业联合会执行副会长宋晓刚、宝钢股份有限公司董事长邹继新、阳光电源股份有限公司董事长曹仁贤、用友网络科技股份有限公司高级副总裁徐洋、卧龙电气驱动集团股份有限公司总经理庞欣元围绕“双碳经济”和“企业数字化转型”的意义、方向、难点痛点发表了各自的观点,进行了很好的思想碰撞和经验分享。

本次活动还专门设置“绿色出行”、“绿色工业与生活”和“绿色与清洁能源”三个主题论坛,分别围绕交通、工业、生活、能源等领域,邀请中国商飞、中船重工、中国石化、金风科技、海尔集团、英格索兰等知名企业发表行业见解,分享前沿技术,助力国家战略。

第四次工业革命将以前所未有的态势席卷全球,这场浪潮将会重塑未来世界经济格局。面向工业 4.0 时代,卧龙将携手行业全面聚焦双碳战略、全面拥抱数字化,通过新技术、新材料的应用,引领产业变革,驱动美好未来。

(供稿:编委会)



浙江省电机产业大脑上线仪式

## 唯一企业 书记点赞

# 陈建成董事长在浙江省数字化改革推进会上

## 作电机产业大脑典型应用发言



卧龙控股集团董事长陈建成发言

10 月 29 日,浙江省数字化改革推进会在杭州召开。浙江省委书记、省数字化改革领导小组组长袁家军出席并讲话。

浙江省委副书记、代省长王浩主持会议,葛慧君、黄建发、朱国贤、许罗德、王昌荣、陈奕君、梁黎明、朱从玖、高兴夫、成岳冲、王文序、卢山、徐文光、王成国等省领导出席。

本次会议旨在巩固提升浙江省数字化改革“152”体系架构,加快平台贯通、应用贯通、体制贯通和推进特色改革,加快打造一批具有全国影响力的重大应用。

浙江省委书记、省数字化改革领导小组组长袁家军在大会上对电机产业大脑建设给予充分肯定:“电机产业大脑的正式上线,在产业大脑和未来工厂融合方面,从概念到现实落地打了一个样板。卧龙集团和上虞区联合攻关,产业大脑的建设和运营路子,卧龙集团起了很好的示范作用。”

卧龙控股集团董事长陈建成作为全省唯一的企业代表在大会上作电机产业大脑典型应用发言:“今年 3 月 24 日,袁家军书记视察卧龙集团,为电机产业大脑建设指明了方向。在浙江省经信厅大力指导下和绍兴、上虞两级党委政府的全力推动下,第一时间由卧龙集团、上虞国资公司等相关方组建第三方公司舜云互联,全面承担大脑建设运营,10 月 15 日正式上线,成为全省首家上线大脑。”

电机产业大脑由链主企业(卧龙集团)和上虞区的国资牵头,产业生态企业参与,融合推进“产业大脑+未来工厂”建设,实现研发、供应链、生产制造、销售网络、后市场服务、供应链金融等“六大协同”,探索市场化建设运营模式。

电机产业大脑融合企业侧和政府侧,贯通生产端和消费端。企业侧,聚焦电机产业在降低供应链成本等 9 方面数字化转型需求;政府侧,聚焦 6 方面治理需求,突出产业链数字化改革的五大核心应用场景。通过场景开发,面向产业生态的跨领域、跨行业高效协同,推动生产方式、产业形式、商业模式、企业形态的变革重构。电机产业大脑的率先上线运营,在产业大脑建设标准、运营模式、评估体系及产业大脑+未来工厂融合等方面,为数字经济理论制度创新提供了实践素材。

电机产业大脑自今年 8 月 20 日试运行以来,四大企业场景取得了良好的成效,已注册用户 2300 个,接入生态圈企业 700 家,覆盖全国 28 个省市区、10 个上下游行业。

电机产业大脑,致力于为全球电机及驱动系统产业数智化贡献一个世界级的平台。　(供稿:阮国明)

扎根南阳 做强做大

# 河南省委书记楼阳生赴卧龙电驱南阳防爆电机集团调研




11月1日下午，河南省委书记楼阳生到卧龙电气南阳防爆电机集团进行工作调研，勉励企业扎根南阳，要求企业科技创新、人才引领，把企业做强做大。卧龙控股集团董事、卧龙南阳防爆电机集团董事长万创奇陪同调研。

楼阳生书记一行参观了卧龙企业展厅、智能化制造工厂，万创奇汇报了企业近期经营态势、产品开发、应用领域、十四五规划等情况，重点介绍了卧龙聚焦“两个转型”，“三个数字化”、新能源(风力发电机)、电机产业大脑、军民融合产品的研发和市场开拓、新区建设等重点工作推进情况。

楼阳生书记表示：“我和卧龙集团有不解之缘，请万创奇总裁把问候带给陈建成董事长。”楼阳生书记对卧龙集团在“双碳”战略下，进军风电、新能源领域，全面推进数字化转型表示高度认同，对南阳防爆军民融合产业的高速发展表示肯定。楼阳生书记强调，要充分发挥卧龙海内外研究院的优势，增强创新动能，在强链、延链上下功夫，并股切希望卧龙加大投资力度，加快制造业高质量发展。

万创奇在汇报时表示，卧龙集团将牢牢把握楼书记“前瞻30年看问题、抓视野、找定位，把创新放在核心位置，把制造业高质量发展作为主攻方向”等一系列要求，持续聚焦“两个转型”，加快推动“三个数字化”，锚定“全球电机No.1”战略目标，为全球用户提供安全、高效、智能、绿色的驱控一体系统解决方案，进一步把电机驱控产业做大做强，为国家“双碳”战略目标的实现、民族工业的振兴和社会经济的发展做出更大贡献。

(供稿：袁一鸣)

# 舜云互联乔迁大喜 嘉宾来访络绎不绝




2021年10月15日是舜云互联乔迁之日，舜云互联正式入驻位于浙江省绍兴市上虞区复兴东路1100号科技城16幢的新办公楼。新办公楼占地面积为2800.32平方米，配有智能化展厅、办公区、会议室、休息区、食堂等设施。新展厅通过六合一滑轨大屏、可触式屏幕橱窗、3D裸眼视频等高科技手段，展示了电机产业大脑运营成果、舜云互联公司发展历程、以及iMotorLinx工业互联网平台及各核心板块业务内容，并对电机全生命周期管理和iMom智能制造·未来工厂进行了重点展示，为来访嘉宾提供了科技感十足的沉浸式体验。

在搬迁首日，作为舜云互联首批访客，中国工程院院士潘云鹤、省经信厅副厅长吴君青、上虞区副区长胡宝荣等一行领导莅临参观新址，并对电机产业大脑在短时间内取得的进展表示赞许。

同时，舜云互联乔迁也得到了行业朋友和广大新老客户的关心和支持。在双碳经济与企业数字化转型峰会期间，舜云互联作为卧龙集团多年来数字化转型的窗口，到访嘉宾络绎不绝。现场以“参观+互动”的方式，不仅带给嘉宾们一场“产业大脑+未来工厂”的视觉盛宴，也通过与专业人士的深度沟通，达到互动与相互学习的效果。

舜云互联乔迁，筑梦新征程，回首过去，倍感珍惜；展望未来，豪情满怀。舜云互联借此乔迁之喜，向关心和支持公司发展的各级政府、领导、行业伙伴、新老户客户等，致以衷心的感谢和敬意！

鸿基始创，骏业日新，愿舜云互联不断发展创新业务，赋能企业数字化改革，早日实现为电机及驱控系统产业数智化贡献一个世界级平台，成为全球电驱产业互联网领跑者！

(供稿：徐艳萍)

共享杭州湾 共建数字化

# 慈溪市党政代表团来访考察




10月28日下午，杭州湾新区管委会主任、党工委书记、慈溪市委书记杨勇，慈溪市人大常委会主任孙百南等30余人在卧龙集团总部考察，上虞区领导胡华良、金进富陪同考察，卧龙控股集团董事长陈建成热情接待。

代表团一行先后参观了集团产品馆和家电事业部“未来工厂”。陈建成董事长重点介绍了卧龙集团当前数字化转型工作情况和电机产业大脑。陈董事长指出，卧龙将不断推进工厂数字化、产品数字化和管理数字化建设，通过电机动力系统解决方案和i-Wolong工业物联网平台，为用户提供电机全生命周期服务解决方案，助力全球“碳中和”目标的实现！

代表们对卧龙产业数字化转型的良好生态和代表性成果印象深刻，希望能够加大兄弟市区间交流合作，集聚要素资源，深化数据应用，加大融合创新力度，共建共享数字化成果，为杭州湾“大湾区”高质量发展注入更多新动能。

(供稿：丁时盼)

# 十二国驻沪领事走访卧龙集团




金秋十月，丹桂飘香。10月26日，西班牙、奥地利、波兰、保加利亚、土耳其、日本、韩国、新加坡、马来西亚、委内瑞拉、斐济、多米尼加等十二国驻沪领事来访卧龙集团，了解卧龙发展历程，参观数字化未来工厂，深入探讨当前错综复杂的国际形势下，跨国经营企业的应对对策和解决方案。

陈嫣妮总裁对各位领事和省、市、区级各位领导的到来表示热烈欢迎，并简要介绍了卧龙集团发展经营情况和应对疫情考验的卧龙经验。陈总裁指出，世界百年变局加速演进，全球经济格局深刻变化，转型升级势不可挡。她表示，卧龙十分重视员工的跨国交流锻炼，将持续多平台育才，提升引领发展的内力；不断强化对员工的关爱，夯实健康发展后劲。

座谈会上，区人大副主任方静对各位领事的到来表示欢迎；卧龙电驱希尔机器人意大利籍管理层Davide Brescia、Stefano Micheli分享在卧龙的工作与生活；各国领事进行了亲切互动交流。卧龙将继续加快国际化发展步伐，不断增强科研实力及竞争力，重视员工的成长和福利；同时发挥卧龙的自身优势，搭建友谊桥梁，促进产业共进，实现发展共享，为共筑人类命运共同体贡献力量！

(供稿：洪放)

# 在“双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛暨浙江省电机产业大脑上线仪式上的致辞




尊敬的潘院士、各位领导、各位来宾、各位企业家、女士们，先生们、朋友们：

大家下午好！

在卢山副省长、徐旭厅长、马卫光书记的亲切关怀下，在各级领导、专家及企业家朋友们的大力支持下，在主办方中电协、绍兴上虞两级政府、卧龙集团的共同努力下，今天我们在这里隆重举行“双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛暨浙江省电机产业大脑上线仪式！首先，请允许我代表卧龙集团，向莅临本次高峰论坛的各位领导、各位嘉宾表示热烈的欢迎和衷心的感谢！大家在百忙之中抽出时间来到这里，齐聚一堂，凸显了大家对卧龙集团的信赖，对本次活动的重视，对“双碳经济”的关注，对企业数字化转型的期盼！相信在这样一场知识的盛宴、精神的聚餐上，一定会有思想的火花，在交流沟通中碰撞；一定会有智慧的感悟，在畅谈分享中启迪！

回顾过去，展望未来，让人感慨：人类的历史一直在寻求突破，一直在追求卓越！从1821年英国著名物理学家法拉第制成被认为是“世界上第一台电机”的电动机实验室模型算起，电机已经走过了刚好整整两百年；中国的电机工业也已经走过百年历程；如今，电机作为全球最主要的动力系统，应用极其广泛，从国内的数据来看，电机耗电量占全社会总用电量的60%左右。但是随着电力电子技术以及新材料技术的蓬勃发展，电机产业已大量使用智能芯片、功率器件、通讯模组，开始使用超导材料，普遍使用永磁材料、高性能硅钢，电机成为完全可以被计算机控制的智能动力系统，电机的功率密度也不断提高，每公斤输出0.5KW、1KW、2KW、3KW已经常态化，甚至5KW、6KW也可以做到，因此可以说，电机产业已经成为国民经济中不可或缺的重要组成部分，将在双碳经济和企业数字化转型中发挥重要的积极作用。

在“双碳”背景下，新能源产业发展高歌猛进，永磁电机将得到大力发展。在我国当前的能源结构中，煤炭、石油仍然是主力能源，未来的能源结构则将发生革命性变化，人类能源的最终解决方案可能就是水力、风力、光伏等非化石能源。除了发电侧，在泛交通领域永磁电动直驱系统正在快速替代化石能源动力，电动汽车、电动船舶、电动航空未来十年必将成为主流。尤其是汽车产业正在经历百年来的重大变革，汽车动力来源从最初的蒸汽驱动，到内燃机驱动，再到目前的电力驱动，电动化已是大势所趋。而不论采用哪种电动化技术路径，不论使用哪种动力电池，每辆新能源汽车都需要电驱动系统实现动力输出与控制，电驱动系统逐渐成为汽车的核心系统之一。因此，加快电动汽车高效电驱动系统技术、船舶电推进系统技术、电动航空高功率密度电驱动技术等泛交通领域的电驱电推产品的研究开发与推广使用，对我国“双碳”目标的达成具有十分重要的意义。

同时，在工业与民用领域，大力支持与推广高效稀土永磁电机驱动系统全面替代传统的异步电机，也将为早日实现“双碳”目标作出重要贡献。由于材料技术的限制，异步电机在能效提升方面空间已经很小，能效指标的继续提升会造成原材料消耗的增加，从而在制造环节造成碳排放的增加，而同容量的稀土永磁电机在体积减小、重量减轻、耗材减少方面的幅度可达30%左右，运行效率提升的幅度也达30%左右。在我国各类在用电机中，80%以上为中小型异步电动机，每年由于轻载、空载以及在额定工作点之外的运行所造成的有功与无功损耗约数千亿度电，至少相当于三峡水电站一年的发电量；另外，在我国驱动风机、水泵、压缩机类机械的约15亿千瓦容量的电机中，有50%以上适用调速运行，但至今为止绝大部分系统还是定速运行，存在严重的电能浪费。因此可以预见，低碳经济的到来将为永磁电机带来快速增长的契机。

在高质量发展背景下，数字化转型商机无限，电机产业大脑应运而生。当前，在我国制造业低成本比较优势逐步减弱、高质量发展需求日益迫切的背景下，要重塑制造业竞争优势，就必须把“智能化制造、数字化制造”作为推动传统产业转型升级的重要途径，积极推动新一代信息技术和制造业的深度融合，加紧推动制造业的数字化转型。

作为国内电机行业的头部企业，卧龙是一家以电机及其驱动控制为主业的跨国企业。现在旗下有39家电机工厂，其中境外14家，海外工厂遍布欧洲、美洲、东南亚，能够满足世界500强企业配套和服务的需求，能够与ABB、西门子同台竞争。目前，卧龙已基本完成全球布局，并成为全球电机行业产品线最齐、生产基地最多的企业，在全球电机行业内的排名也超过西门子，仅次于ABB，跻身全球第二。我们的目标是成为“全球电机行业第一”，这个“第一”不仅包括销售收入和盈利能力的第一，也包括研发能力和质量水平的第一！

为了大力推进电机制造业从设计端、制造端到产品全寿命周期应用的“绿色”、“低碳”的产业转型升级，我们积极推进企业的数字化转型，将制造业数字化转型的总要求与企业自身的实际相结合，有针对性地及时提出了产品数字化、工厂数字化、管理数字化的“三个数字化”建设任务。一是【产品数字化】，十四五期间，卧龙将完成从“电机本体制造”向“提供电机动力系统解决方案、提供电机全生命周期管理解决方案”的转变，用芯片带驱动控制的电机占比将从2020年的15%提升到2025年的50%，致力于打造和建设全新的卧龙，并成为技术密集型的数字化企业；二是【工厂数字化】，卧龙正借助MES制造执行系统和WMS仓库管理系统，全力推动工厂的数字化改造，计划通过三年时间完成国内主要工厂的数字化改造任务，达到德国、日本的优秀企业的水平。同时，卧龙还致力于建设“未来工厂”，打造智能化、数字化车间，其中卧龙家电事业部的“未来工厂”已于去年9月份建成投产；三是【管理数字化】，卧龙目前正在与IBM公司合作推进全球主数据治理，与微软公司合作整合CRM营销商机管理系统，打破各信息化系统的信息孤岛，建设数据中台，并致力于进一步提升ERP、CRM、SRM、PLM的数字化应用水平。

另一方面，卧龙也深刻地认识到：我们正迎来第四次工业革命，而工业互联网就是第四次工业革命的关键支撑和重要基石，我们的“产业大脑”正是在工业互联网的基础上应运而生的。所谓“产业大脑”，就是以工业互联网为支撑，以数据资源为核心，运用新一代信息技术，综合集成产业链、供应链、资金链、创新链，融合企业侧和政府侧，贯通生产端和消费端，为企业生产经营提供数字化赋能，为产业生态建设提供数字化服务，为经济治理提供数字化手段，是着力推动相关产业质量变革、效率变革、动力变革的集成开放赋能平台。

今年五月，电机产业大脑成功入选浙江省第一批行业产业大脑建设的“揭榜挂帅”名单，这充分说明了省委省政府对我们电机产业的重视和支持！电机产业大脑由绍兴市上虞区政府牵头，由舜云互联第三方公司进行运营管理，在座各位领导、专家、企业家以及电机产业大脑上下游客户的全力支持和积极参与下，我们一定会把电机产业大脑建设好，运营好，从而有力推动浙江省电机产业再上一个新台阶！

在接下来的“电机产业大脑上线仪式”上，我们将向各位介绍本次上线的5个业务模块：电机全生命周期管理、智能制造+未来工厂、供应链采购协同、供应链金融和产业门户，我们还将在明年初推出协同研发、工业品电商、电机检测与评价等模块。根据整体规划，电机产业大脑建设将分“四步走”，先从企业级到区域级，再从全国级到全球级，不断开发新的功能，不断进行迭代升级；五年内将接入“国内50%以上、国外10%以上”的重点电机产业链企业，从而打造成为“面向世界、连接全球产业链上下游企业”的全球化产业大脑，从而带动万亿级产业集群的发展，为全球电机行业的进步贡献中国智慧。

最后，再一次对各位领导、各位来宾的关心支持，表示衷心的感谢！并预祝本次“双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛取得圆满成功！

# 卧龙电驱亮相2021易派客工业品展览会




10月20日--22日，2021易派客工业品展览会在苏州国际博览中心成功举办。本次展会是中国首届泛工业品全产业链“产学研用”相结合的高端专业性展览会，近400家工业制造企业和相关服务企业参展，展示重型工业装备设备、行业关键核心技术及相关服务品类达千余项，集中展示我国工业品的“中国制造”水平和“中国创造”水准，彰显中国工业品牌力量。

作为全球知名的电机及驱动解决方案的制造商，卧龙电气驱动集团股份有限公司成功亮相2021年易派客工业品展览会。展会期间，卧龙电驱展位一直保持着高涨的人气，各地领导、观展商和大客户团队纷纷到达卧龙电驱展馆进行参观、交流。

中石化代表团参观卧龙展台，了解卧龙低碳和数字化驱动解决方案。北控水务执行董事周敏、副总裁王助贫，杭汽轮总经理叶钟，大连橡胶总经理杨宥人，沈阳鼓风机董事长戴继双，沈阳格瑞德总经理周济，嘉利特荏原副总经理涂必成，浙江强盛董事长冯学强，沈阳远大副总裁李红正，新余钢铁副总经理肖忠东等带领代表团纷纷到访展台参观交流。

卧龙电驱总经理庞欣元为参会领导、代表作介绍，他表示，卧龙十分感谢石油石化行业领头企业的信任，一直以来与客户共同发展，携手共进。卧龙长期致力于产品的能效提升，引领智慧电驱系统创新发展。今天卧龙依然瞄准碳中和关键技术，基于分布在各大洲的研发中心、国家电机新材料应用示范平台和坚实的绿色研制体系，有效提升了产品迭代周期，加速卧龙产品进入超高效低碳时代。

卧龙电驱CTO、卧龙全球研究院总裁高关中博士在易派克主会场高精特新产品发布上做了题为“绿色和清洁能源 驱动未来”的主题演讲，他表示，中国有能力快速完成清洁能源转型，这将带来巨大的社会和经济效益，并提升世界将全球升温幅度控制在1.5℃内的概率。在2030年前实现二氧化碳排放达峰的战略目标，有赖于三个关键领域的进展：提高能效，发展可再生能源，减少煤炭使用。卧龙推出智能永磁直驱系统解决方案，可有效提升电机及负载整体效率，助力碳中和。

本次卧龙分享石化行业的全产业链，上游聚焦海上钻采，卧龙带来了MVE-EX防爆振动电机、MVE-SV振动筛用三段式长振动电机、泥浆泵电机、抽油机电机、压裂车电机、Laurance Scott低启动电流电机及变频器、石油平台专用变频三相异步电动机。中游注重输送管道，卧龙带来了YKSG高速异步电动机、SCH IC511隔爆电机。下游专注炼化，卧龙带来了YAKS高压增安型三相异步电动机、高速同步电动机、标准型高压固态软起动装置、增安型(无火花)三相异步电动机、NDH 防爆变频一体机等产品。

（供稿：章浙文）

# 重磅喜讯！大型驱动事业群成功中标中国实验快堆数字化驱控项目大单

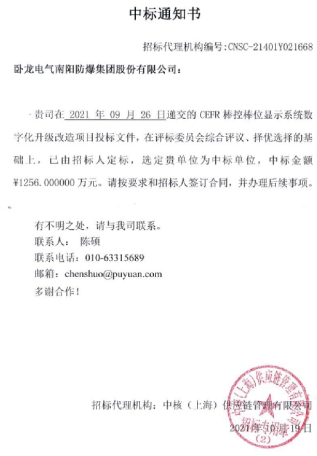
日前，在控股集团“双碳经济与企业数字化转型”高峰论坛会议刚刚胜利闭幕之际，从大型驱动事业群电气技术研究院传来重磅喜讯：卧龙成功中标中国原子能院实验快堆(CEFR)棒控棒位显示系统数字化升级改造项目的千万级大单！

据了解，该项目是国家“863”重大项目工程---中国实验快堆(CEFR)的重要组成部分，是我国核能发展“热堆、快堆、聚变堆”三步走战略第二步中具有重大技术突破性的项目，包括了控制棒驱动电源、控制棒棒位数字化测量系统、反应堆功率调节装置三大系统，融入了数字电路、模拟电子、信号传感、智能精控等多联交互集成化设计技术，项目整体技术水平高，要求严苛，时间紧，任务重，难度很大。

大型驱动事业群高度重视该数字化攻关项目，万创奇总裁亲自挂帅，抽调精兵强将，成立专家团队，靠前指挥，提前介入，组织多次技术交流和现场考察，充分发挥卧龙在技术、品牌、服务、数字化解决方案等方面的综合优势，驱控一体化多兵种联合作战，反复研讨，提出了令客户和专家满意的数字化系统解决方案，最终成功中标。

该项目的成功实施将实现实验快堆数智程度更高、敏捷响应更快、指标检测更准的智控应用场景，在推动实现快堆技术完全自主产权具有划时代的意义，标志着卧龙在核电领域驱控技术再上新台阶，大驱推动“两个转型”，实施“三个数字化”战略落地又一次实现了新的突破！

（供稿：朱伟浩）



中标通知书

招标代理机构编号：CNSC-21401Y021668

卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司：

贵司在2021年09月26日递交的CEFR棒控棒位显示系统数字化升级改造项目投标文件，在评标委员会综合评议、择优选择的基础上，已由招标人定标，选定贵单位为中标单位，中标金额¥1256.000000万元。请按要求和招标人签订合同，并办理后续事项。

有不明之处，请与我司联系。

联系人：陈硕

联系电话：010-63315689

邮箱：chenshuo@puyuan.com

多谢合作！

招标代理机构：中核（上海）供应链管理有限公司

2021年9月26日

## 图片新闻



卧龙电驱龙能电力以清洁、安全、高效为宗旨，为客户提供综合能源供应服务、储能服务、节能咨询和改造服务，通过智慧能源产业技术帮助客户节能降耗，提高能源利用效率。

时至金秋，经过大半年持续努力，龙能电力光伏建筑一体化项目(BIPV)迎来项目并网发电高峰。2021年10月，池州龙能鹏翔铝业BIPV项目一期、南阳龙能兴鸿置业BIPV项目分别完成项目验收并网，开始为企业提供持续、优惠的绿色电力。

# 数字创新，智能管理

## ——卧龙采埃孚管理数字化产品分享

为响应集团数字化转型要求，卧龙采埃孚汽车电机有限公司(一下简称“合资公司”)积极拥抱数字化浪潮，大力提升“产品数字化、工厂数字化和管理数字化”建设水平。其中，在管理数字化方面，合资公司开发了若干看板平台，以便于将生产、管理中的数据可视化，提高生产效率。

看板平台的主要亮点是可以直接从数据库中读取数据，再将数据转化成可视化的图表实时显示。这一将实时数据的可视化转化，能轻易实现工厂的目视化管理，方便相关人员通过电子看板上显示的信息及时作出响应。

现阶段合资公司主要有ASM车间线定子缓存区看板、产线排程看板这两张看板顺利投入使用。首先，通过从WMS数据库中读取关联数据表，ASM车间线定子缓存区看板的开发使用，能够将AGV作业任务可视化、关键物料状态可视化、决策分析系统化。车间作业任务的可视化，使得车间可以明确知道目前WCS系统任务明细，指导车间更好把握配送和生产节拍。暂存区物料状态数据可视化包括物料类型、库位状态、托盘号和卡位的对应关系，物料锁定状态以及数据异常提示。这种数据化、图形化的缓存区看板，提升了车间关键岗位人员对物料配送过程中涉及到的人机料法环的系统化分析处理能力。

另一方面，产线排程看板能够将人员、计划、实际产量分时段实时显示，将产线的生产进程及生产效率量化为统计图。在此之前，合资公司产线看板的显示内容十分杂乱，并且有许多异常与错误数据，不利于生产计划的安排。现在，数据的实时投递一旦出现异常，便可以通过这张看板及时、准确地获取信息，从而达到生产信息目视化、信息传递快捷化、工序过程透明化。

除了这两种看板，合资公司目前还在开发样品追溯看板、工装管理看板、分拣任务监控看板、定子铁芯缓存区看板和机壳半成品缓存区看板等项目。但是不论哪个方向的看板开发，都能够将一些冗杂的状态数据转化成轻松便捷的目视化图表看板，便于使用者的理解，也将便捷基层管理工作，提高公司的生产效能，为后续生产管理的分析提供依据，后期的持续改善提供目标。

通过贴近基层、扎根工厂，合资公司将继续推动数字创新，开发更多实用的数字化产品；同时，全体员工同心协力、高效合作，也让数字化转型以较快的速度进行；此外，公司也大力培养数字化思维、引进数字化人才，提高科研实力，积极深入推进“三个数字化”建设，实现可持续发展，助力“十四五”规划，打造技术领先型新卧龙！ （供稿：许烽、倪忱寅、徐雪）




# 出彩卧龙人 特种电机事业群技术团队：砂石筛分 智慧驱控 因 WO 而动

在卧龙，有这样一个技术团队，他们将振动电机技术和伺服驱控系统相融合，研发出了永磁伺服振动电机及驱控系统，成功带领砂石筛分行业进入到了“智慧”控制新时代。他们，是机械事业本部欧力振动的永磁伺服振动电机及驱控系统团队。

伺服系统在工业生产等领域中一直发挥着重要的作用，其广泛应用于高档数控机床、工业机器人、激光加工设备、PCB数控钻床、纺织印染设备、印刷包装设备等领域，可以说伺服系统的身影出现在工业生产中的每一个角落。随着现代工业技术的迅速发展以及中国制造2025和工业4.0等战略的提出，伺服系统的技术研发和应用领域也有越来越高的要求。

传统的振动筛，通过联轴器将筛体两侧电机进行连接，从而实现同步运转。而此次伺服振动智慧筛利用运动控制系统，驱动筛体四台伺服振动电机同步运行，这就需要设计出新的电机结构。“这个细节再确认一下，绝对不能出错。”两位负责电机结构的团队成员，多次出图设计并与客户沟通细节。每次客户的疑义，都会在图纸改进上造成不小的困难。同时，永磁伺服侧板电机使用了永磁体，这让定子和转子的合装更加困难，在合装的瞬间发生偏移，使得转子无法精确对中，影响电机装配。为此，团队重新制定装配工艺，“工装设计改了不下10次”，终于顺利完成了装配。

受疫情影响，全球控制系统控制器件、编码器系统等物料出现短缺问题。面对只有30天的项目交货期，时间紧、任务重。在询遍国内供应商，没有一家能够在规定交期内完成供货的情况下，项目团队发挥卧龙全球优势想方设法联系海外资源，以解决国内供货不足的问题，最终确定了从意大利采购。团队克服了时差和货运等问题，仅仅花了3天的时间就完成了所有短缺物料的采购到位。

凌晨两点的卧龙园区是什么样的？相信项目团队的成员深有体会。在项目最关键的调试阶段，距离发货仅有3天的时间，为了能够赶在时间节点内完成控制柜的安装，团队成员几乎24小时泡在车间，抢抓进度。每次忙到凌晨，孙总都会招呼大家吃上一碗蛋炒饭。经过彻夜检测，项目团队顺利排除了线路连接、CF卡、固件版本、网络拓扑图、程序代码等一系列问题，并赶赴客户现场完成了最终调试，圆满交付。“蛋炒饭虽然冷了，但和时间赛跑我们赢了。”年轻的罗昱腼腆地笑着，眼神里流露着骄傲和喜悦。

“每一个新成立的项目团队，自上而下的执行，自下而上的支持，都是非常关键的。”孙总说。“虽然有许多困难和挑战，但我们卧龙人有创新开拓的进取精神和永不服输的信念作为支撑，持续为客户提供不断优化的行业解决方案。”

技术引领、技术赋能，在携手客户推动产业升级、造福环境和社会的征程上，始终展现着每一位卧龙人坚守的身影。秉承以技术为驱动，以高质量产品为追求，以服务至上为理念，卧龙人始终致力于把绿色、节能、高效的动力带到世界的每个角落，让人们的生活更加美好！ （供稿：阮莉婷）

# 浅谈如何从一名大学生转变成家电基层管理者

## ——记家电事业部AC车间班组长李佳




2021年，自学校春季招聘会与卧龙集团初相识，带着好奇与期待，接下了一纸offer，毅然决然地从陕西坐了10多个小时的火车，到达了美丽的浙江。随后，我满怀喜悦之情来到卧龙，看到了气魄的公司大门、宽敞明亮的办公大楼、园林式的厂区布局、干净整洁的生活区，无不一次次感染着我，让我不由对今后的工作与生活满怀憧憬。

**一、完成身份意识的转变**

进入职场，我已经不再是大学生，而是一名职场人，要摆正自己的位置，端正自己的态度，要从思想上、意识上和行动上去杜绝不成熟、不理性的想法和行为。工作过程中凡事要多思考，多请教，锻炼主动思考的能力。

**二、完成初入职场的过渡**

几天的岗前培训，让我对这片土地由陌生到认识，车间与宿舍的一次次穿梭，让我对工厂有了初步了解。岗前培训的老师们彬彬有礼，谈吐大方，逻辑缜密，让我仿佛看到了未来的自己，期待自己也可以站在讲台上侃侃而谈。我默默在心里许下一个目标并为之努力，要改掉自己我行我素的作风，尽快融入团队，成为集体的一分子。以前的我是一个略微腼腆的大男孩，慢慢养成阳光自信的心态，却是从综合管理部一次次的团建活动中得来的。每一次的素质拓展，都令我印象深刻，也给予了我很多机会与他人交流、展示自己的另一面，我也渐渐地熟悉了团队，我们时常配合默契地完成了一项项工作。

**三、完成职场自我的提升**

开始接触部门工作后，我会在每日下班后对自己进行一天的总结，整理出自己的疑问，待次日询问导师后，自己再进行推敲与琢磨，每日反复，从不遗漏。现在的我就像小树不断扎根土壤，渴望长大一般，拼命汲取养分。我从一开始提出看似傻瓜的问题，到后来有的问题也需要导师多费些功夫去验证、去研究，此时竟然也有一种即将打败boss的快感。慢慢的记事簿内容越来越满，每日的问题也越来越少，终于，我通过自身的不断努力和领导的赏识，成功通过竞聘，任家电事业部AC制造分厂装配车间班组长。虽然现在还在试用期，但这个岗位赋予我一个崭新的工作平台，让我更加清楚地认识自己脚下的路。我心怀感恩，郑重宣誓，要比之前勤恳努力，才能不负领导期盼！现在的我，会针对车间模具问题与老师傅讨论研究、会针对员工提出来的异常问题及时处理并指导他们分析解决。

未来我将立足本职，努力学习机械自动化相关的数字化知识，成为一名拥有数字化技能的专业人才，为事业部三个数字化发展贡献自己的力量！

最后，我整理了8个初入职场的小建议，与大家共勉：

1.敬业。干工作要积极主动、自动自发，干就干得好，爱就爱得深，做就做得精，不要敷衍别人敷衍领导，最终只会害了自己。

2.服从。接受单位和领导安排的工作，绝不讨价还价，但也不要过分依赖他人，养成独立思考和判断的能力。

3.感恩。感恩你的公司和同事，感恩你身边的所有人包括你的竞争对手。你所做的一切最起码要对得起自己。

4.超前。要有超前意识，自我管理要高标准严要求，工作标准永远要比上级领导的要求更好，想到他前边，做到他心里。

5.注重人品。不管做什么，先把自己的人做好。要时刻牢记：诚信源于人品，人品比能力更重要。所谓德才兼备谓之“圣人”，德才兼亡谓之“愚人”，德胜才之谓之“君子”，才胜德之谓之“小人”，就是这个道理。

6.学会包容。工作遇到挫折或受到领导/同事批评，要学会包容和换位思考，换一个角度看待，也许你会收获更多。

7.培养团队意识。学会主动帮助他人，毫无怨言。要自动自发，彼此负责，相互协作、目标统一。

8.保持竞争意识。要时常主动寻找差距、创新改善、追求卓越，每天实现自我设定的目标。如果不思进取，浑浑噩噩度日，那么你迎来的就是被他人所取代。

（供稿：徐静）

### 卧龙集团携手公益组织发起捐赠活动

# 上学路上 卧龙显爱心

用爱心守护儿童，用声音传递“希望”。近日，卧龙控股集团携手北京上学路上公益促进中心，为改善中国偏远乡村地区留守儿童的生活境况，关心留守儿童心理健康，发起了上学路上“故事盒子”捐赠活动。

本次故事盒子捐赠对象为甘肃平凉贫困山区寨河回族乡中心小学等七所学校1504位留守儿童。“故事盒子”是一份特殊的礼物，上学路上通过大量乡村田野调查，与国内著名的心理研究机构和学者讨论并改进国际通用的“阅读疗法”——邀请名人明星把精选的、有心理帮扶效果的好故事朗读并录制下来，剪辑配乐后制成MP3送给留守儿童。通过“故事盒子”的声乐感人教育，来弥补孩子们没有机会听父母讲故事的成长真空，疗愈他们缺失父母关爱下的孤独心灵，同时根植正直、忠诚、善良和爱。

“卧龙集团捐助‘故事盒子’，不仅给农村留守儿童物质上的帮助，更是精神上的抚慰。我们觉得这次活动非常有意义，也希望倡导更多人关心爱护农村留守儿童，让他们能健康快乐成长。”上学路上负责人表示。

多年来，卧龙控股集团始终积极承担社会责任，彰显企业形象。卧龙集团党委书记、董事长陈建成在争当行业领袖，成就民族品牌的同时，把家国情怀融于不懈奋斗中，把扶贫帮困作为一项事业来做，专门成立了浙江卧龙集团慈善基金会，积极参与政府扶贫项目。截止目前，卧龙在扶贫帮困社会公益慈善事业方面累计捐赠达一亿五千余万元。

（供稿：丁时盼）

# 卧龙集团在上虞区第十三届运动会中再创佳绩



卧龙集团代表队战果累累

曹娥江畔活力澎湃，卧龙健儿再展风采。10月23日下午，“供销杯”绍兴市上虞区第十三届运动会在华通体育场隆重开幕。全区系统部门、乡镇街道、企业共70余支代表队参赛。

开幕式后，广播体操比赛率先拉开战幕，卧龙代表队以优异表现取得开门红。整个团队动作整齐，发挥出色，得到政府领导、兄弟单位的连连夸赞，顺利夺得一等奖。一张张笑脸热情洋溢，展现了卧龙人勇争No.1的青春风采和精神面貌。

国民体质监测作为本届全运会首次登场的项目而备受关注，共包含女子800米/男子1000米跑、立定跳远、饶杆跑、坐位体前屈和4x25米折返跑五个项目。

女子800米项目，选手葛灿目光坚定、呼吸平稳，始终领跑在队伍最前列；选手赵英紧跟其后，步伐稳健，最终分别荣获第一名、第二名的喜人成绩；饶杆跑项目，选手刘俊俊敏捷而矫健的绕过障碍，在全部选手中耗时最短，位列第一；女子跳远项目，选手冯珊珊从容一跳，跳出210厘米的好成绩，位列第一。全能项目展现了卧龙人全面发展、坚持不懈的拼搏精神，团体第一的傲人成绩也是运动员们全力以赴的最好收获。

趣味项目比赛中，50m迎面接力是所有参赛队伍必争之项。卧龙代表队采取“先发制人”的战术，交接棒默契配合，最终以绝对优势夺得冠军。手中的接力棒传递的是运动场上奋勇拼搏的力量，也传递着卧龙人的团结进取的精神。“8”字跳长绳项目，卧龙代表队以134个的优异成绩夺得冠军，赢得了观众的阵阵掌声。

团队项目是实力的彰显，也是对协作配合能力的考验。篮球赛采用积分制，最后一场比赛选手屠伟峰共命中10个三分球，引得现场观众起立欢呼，连连鼓掌喝彩，最终夺得了第二名的好成绩；拔河项目在体重劣势的情况下奋勇直追，选手们采取“降低重心，劲儿往一处使”的战术，一路齐心协力、过关斩将，取得了第二名的傲人成绩。

10月26日19时，第十三届上虞区运动会闭幕式在华通体育馆举行。在历时三天的激烈比赛中，卧龙集团代表队的健儿们坚持目标导向，凝聚卧龙情怀，展示了卧龙人凝心聚力、敢于担当的品格魅力；展示了卧龙人创先争优、追求卓越的优良作风；展示了卧龙人亲和温暖、助力发展的实干品质。最终获得25项荣誉，包括4项冠军、3项亚军和2项季军，并荣获大赛组委会颁发的2018-2021年上虞区群众体育先进企业代表和团体总分第四名的荣誉。

卧龙控股集团党委副书记、工会主席，监事长朱亚娟女士受邀代表卧龙集团上台领奖。

卧龙健儿将把赛场上的激情与热情，干劲与拼劲带到工作岗位上，让青春梦想和热血汗水融为一体，凝聚成数字化转型升级的强大力量，引领集团公司数字化转型升级走在行业前列。

（供稿：洪放）

# 校企战略合作，助推卧龙产业工人数字化转型

为大力提高基层一线队伍的数字化转型能力，锻造更加优秀的产业工人队伍，卧龙集团大力推进与高等职业技术院校的战略合作。

2021年10月12日，江西现代职业技术学院与卧龙集团举行校企战略合作签约仪式，绍兴市人社局职业技能开发指导中心主任吕军良，绍兴市上虞区人社局技能培训鉴定中心主任朱菊明，江西现代职业技术学院党委副书记、院长李坚利，培训中心（校企合作办）主任刘彦，智能制造分院院长刘秋生，卧龙控股集团副董事长、总裁陈嫣妮，卧龙电驱集团副总经理张红信，卧龙电驱工业驱动事业群副总裁朱吉安，卧龙电驱日用电机事业群副总裁金伟峰，卧龙采埃孚汽车电机有限公司副总经理杨勇、卧龙电驱特种电机事业群总工程师孙鑫、希尔机器人公司总经理室COO Davide Brescia、卧龙控股集团人力资源部总监李迎刚、卧龙控股集团管理学院执行院长龚宏武出席签约仪式。



双方嘉宾合影留念

卧龙控股集团副董事长、总裁陈嫣妮希望随着此次校企战略合作的开启，校方能大力推动本合作项目的高效落地，把更多的教学资源向卧龙订单班倾斜，把更多的品学兼优的毕业生推荐到卧龙。

江西现代职业技术学院党委副书记、院长李坚利表达了校企战略合作的良好愿望和信心，坚信江西现代职业技术学院与卧龙集团的校企合作，必将取得圆满成功！

卧龙控股集团管理学院执行院长龚宏武表示，卧龙致力于推动管理数字化、产品数字化、工厂数字化，需要大量的具有数字化功底的基层骨干人员，而江西现代职业技术学院拥有此类人员的强劲输出能力，促成了双方本次合作。

江西现代职业技术学院培训中心（校企合作办）主任刘彦与卧龙控股集团管理学院执行院长龚宏武签署战略合作协议。

绍兴市职业技能开发指导中心主任吕军良表示，江西现代职业技术学院与卧龙集团的校企战略合作项目，定会实现双方全面“双赢”的局面，也将成为校企互动的良好示范。

（供稿：蒋晓晨）

# 树的梦想 水的精神

### ——家用电机事业部举行大学生座谈会


日用电机事业群家用电机事业部大学生培训

为推动公司三个数字化转型，为事业部的发展奠定人才基石，激发大学生的工作热情，2021年10月10日，家用电机事业部召开2021年大学生座谈会。座谈会邀请了事业部总经理张宪金及各部门负责人共同参加。

以学强基、储备新能量，以练赋能、增强新本领，以诚铸心、优化新服务，持续充电赋能、提升自我，是我们此次座谈会的目标。

在座谈会开始之前，由综合管理部部长杨秀利带领大学生参观了集团展厅，给大家介绍了卧龙集团的发展史，让大学生们充分了解卧龙的发展历程，也为本次座谈会拉开了序幕。

在进行了简单的暖场活动后，由大学生作为代表依次进行发言。大学生代表之一李佳祥的发言以工作实际出发，结合自身的收获，详细地分享自己工作感受以及未来规划，在工作的同时也要注重自身的学习与规划，为未来的目标夯实基础；另一位大学生代表张思凡从自身初入岗位时的落差感，融入集体后的舒适感，工作锻炼的磨练感，改善成功后的成就感，领导关怀的幸福感等多方面分享了自己的心路历程，也让大家受益颇丰。

在接下来的头脑风暴的环节，每位大学生就自己工作以来的感受畅所欲言，期间，多位领导通过现身说法，让大学生们正视在岗位上的心态，要在工作中实现自我价值。

最后，事业部总经理张宪金对本次座谈会的组织表示肯定，以座谈会的形式达到了卧龙精神薪火相传的目的。张总告诫大学生：每个人都要有自己的目标，有一颗种子的心，才能拥有成长为树的梦想，勇于做梦，脚踏实地践行，才能让梦想照进现实。我们在每天的生活与工作中，要有计划地安排自己的时间和精力，分清主次，有效率地完成自己的工作，并在完成工作的过程中，学会自我总结和自我刨析，了解自身优缺点，坚定目标，才能懂得努力的方向。不管什么样的生命，都要有水的精神，积累到一定的厚度，就会冲破阻碍，冲向大海。

通过本次座谈会，使每一位大学生都备受鼓舞，充满干劲，随时准备迎战。作为一代青年，当身抗巨任，不畏艰难，不忘初心，厚积薄发，为国家与社会做出属于我们这一代人的贡献。

（供稿：代婷婷）

# 冰与血之歌

### ——观电影《长津湖》有感

国庆假期第一天就去电影院看了《长津湖》，抗美援朝战争是中国人非常熟悉的一场伟大战役，长津湖战役就是其中的重要组成部分。1950年，中国人民志愿军部队与美军在朝鲜长津湖地区交战，在极寒严酷环境下，中国人民志愿军第9兵团将美军1个多师分割包围于长津湖地区，歼敌1.3万余人，扭转了战场态势，而中国人民志愿军也付出了惨痛的牺牲。

影片没有死板地歌颂英雄，也没有着力于催泪观众，而且严肃中有诙谐，热血中有俏皮，悲壮中有活泼，让战士们充满了人情味，有血有肉、性格各异，成为了“最可爱的人”。

有三抹“红”让我印象深刻：首先是火车上伍万里拉开门，长城落日，层林尽染，关山万里，这是祖国的大好河山，与他从小生活的江南水乡、渔船棹歌形成了鲜明的对比。伍万里，以及荧幕前的我们，不禁涌动起一股青春热血，如果说之前心里只装着自己小小的家，而从这一刻起，他的站姿变直了、眼神变正了，他的心中已经有了天下，祖国的红，是“把我们的血肉筑成新的长城”，是刻在灵魂深处的一抹底色。

第二抹“红”是出征时少女送的红围巾，这条围巾在冰天雪地中成为了唯一的亮色，被伍万里掖在了胸口的军装之下，让他在严寒中获得力量。电影中的寒冷大多是含蓄展现的：战士们轮番抱在怀里捂的炮筒，狙击手时不时要放在口中呵热的扣扳机的手指、冻得能崩掉牙齿的土豆……在皑皑白雪中，冻成冰雕的烈士让美军都肃然起敬，这种在零下三十多摄氏度的极端天气中无畏严寒、与老天爷较劲、敢教热血化坚冰的精神，让我热泪盈眶。隔着银幕，仿佛感受到了当年志愿军战士们那颗滚烫而跳动的心，“男儿到死心如铁，看拭手、补天裂”。

最后一抹“红”是雷公扑倒在滚烫的标识弹上，将其搬上车拉走，以引开敌机轰炸，在那漫天的红色烟尘中，我仿佛看到了扑枪口的黄继光、忍火烧的邱少云，“视死如归”不是一句简单的口号，而是一个个肉体凡胎。这些真实鲜活的生命，在关键时刻选择了付出，他们的钢铁意志超脱于肉体的疼痛，为了保家卫国绝不退缩。舒缓的《沂蒙山小调》与惨烈的画面行形成强烈的反差，让人不禁潸然泪下，雷公只念叨着一句：“别把我一个人留在这里。”所以，近七十年后，祖国母亲仍没有忘记一次次地把朝鲜战场上牺牲烈士们的忠骨接回家，这正是践行和兑现了祖国不会忘记每一个抛头颅洒热血的英雄的承诺。

“十年饮冰，难凉热血。”打仗，是为了让下一代人不再打仗，和平才是我们最终的目的。这是我们英雄的初衷，也是这部电影对于英雄的礼赞。生活在如今的和平年代，我们更应该铭记历史，敬畏生命，珍惜当下，为祖国的发展贡献自己的一份力量。

（供稿：徐雪）



# 英语口语8000句

Let´s just see what happens.
看情况吧。
Are you sure you can do it?
Yes, I´m sure I can do it. /I certainly can do it. /I believe I can do it.
我确信我能做好.
I´m still unable to decide what to do.
我仍然无法决定我该做什么.
What are you going to do?
I´m still unable to decide what to do.
I´m still undecided.
I still can´t decide what to do.
I´m still unsure.
我仍然没有把握。
I´ll follow her. /I´ll go after her.
我跟着他.
Let´s all get together and act as one.
我们一起去干!
Let´s work together as a team.
I have to do it anyhow.
★反正、无论如何
I must do it anyway.
Should I go to college?
Yeah, it´s now or never.
机不可失,时不再来
No time like the present.
Seize the day. 把握今天
When should I go?
The sooner, the better.
越早越好.
Can you jump over the river?
I´ll take a chance.
我碰碰运气看、试一试
I´ll take a gamble.
I´ll go for it.
我大胆试一试
I´ll give it a try.
Have more guts!
再拿出点勇气来
It´s getting late.
Let´s finish it somehow.
想方设法、不管怎样(我们总的想办法完成.)
Let´s try our best to finish it.
Let´s get it over with.
I don´t think I can beat him.
Well,
it´s worth a try. 值得一试.
We must function as one mind and one body.
我们必须同心同德.
We have to work together.
We must be a team.
We have to cooperate with each other.
You just wait.
你等着瞧吧!
We´re betting all of our money.
Yeah, it´s all or nothing.
豁出去了.

(10)重要要的提醒和忠告
●教诲、告诫
John, apologize to her.
约翰,向他道歉
I´m really sorry.
John, you listen to me!
--I don´t want to.
约翰,你听我说.
Mom, watch!
Watch out! Don´t play with that thing.
危险,别淘气。
Can you fix my bicycle?
Do it yourself. /Do it by yourself.
自己的事情自己做
Do it for yourself.
I´m going to give up.
You should finish what u start. 别半途而废.
Don´t leave things half done.
You failed the exam again.
I´m ready to throw in the towel. 我认输了.
It´s your duty to do that.
这是你的责任.
It´s up to you to do that.
It´s your responsibility.
Be good to others.
要善待他人.
Do unto others as you would have done to you.
★正式的说法。
You should treat others kindly.
Do unto others.
You can´t be too careful.
你要再三小心

(未完待续)

主　　编:阮国明
责任编辑:王海尧　顾英霞
张加力　吴慧铭
丁时盼
印刷单位:浙江方正印务
印数:3000 份
发送:卧龙集团及其子公司
地址: 浙江绍兴市上虞区经济开发区人民大道西段 1801 号
联系电话:057589289116
E-mail:wlbao2008@wolong.com

That´s true.
It´s best to be as safe as possible.
It´s better safe than sorry.
Make up your mind after thinking it over carefully. 下决心(三思而后行)
Make your decision after you give it a lot of thought.
Think it over carefully before u decide.

I´m counting on you.我全靠你了
I´m relying on you.
I don´t think she´s mean.我没觉得她有什么恶意
You´ll see. 你终究会明白的。
You´ll find out soon enough.
Time will tell. 时间会证明一切。
Calm down and think carefully.冷静(冷静下来,好好想想)
We need to know who´s buying our products.
That´s the most important thing.
这是最重要的事情.
That´s the name of the game.
Don´t bite off more than you can chew. 人要有自知之明.
Don´t attempt more than u r capable of.
There isn´t much merit in doing so.
价值(这是做起来没有太大价值.)
There is no reason to do so.
I don´t see the point of doing that.
What you need is a little more effort.
你还要再加把劲.
You should put a little more effort into it.
You should try a little harder.
Respect yourself. 有点自尊心吧!
I don´t think I can do it.
I hope u´ll be more positive overall.积极的(我希望你事事要积极.)
I hope you´ll be more positive in every way.
I wish you´d be more positive.
U should be more optimistic.积极的,乐观
If u practice hard, u´ll get a gold medal.
That´s easy for you to say. 你说得容易。
There´s no reason for complaints. 抱怨
There is no reason to complain.你发什么牢骚.There is nothing to complain about.
Did you pass the exam?
How did you know?
It´s written all over your face. 你脸上都写着呀
It´s obvious.
I can see it in your eyes.
It´s natural for me to get angry.当然自然会..(我当然会生气了)
Why shouldn´t I be angry?
I have a right to be upset!
My reaction is completely appropriate.
Are you sure about it?
I´m telling you this from my experience
我是根据我的经验说的.
Let me offer you some advice. From my experience...
Can´t you think of it differently?
没其他的看法吗?
Can´t you look at it another way?
Can´t you think of it in a different way?
Just think of it! 好好想想.
Just imagine.
The newspapers say that the yen will go up soon .
Don´t trust it. /Trust it.不要轻信.
Be cautious. 请慎重 /Be careful.
I´m so gullible. 易受骗的,轻信的(我是个容易上当的人)
We don´t need to worry about him.
Don´t underestimate him. 别小看他.
You shouldn´t underestimate his abilities.
He is better than you think.
That´s the name of the game. 那是最重要的!
I can´t make any exceptions for you.
We can´t give you any special treatment.
I can´t make an exception for you. 我不能对你特殊.
I don´t know how to do it.
Use your head! 动动脑子. You can do it.
My boss scolded me today.
You asked for it! You didn´t finish your report on time again. 自作自受,活该
My boss criticized my sloppy personal appearance. 穿得邋遢
Well, if the shoe fits, wear it. 如果批评得对,你就接受吧。

●提醒
Let me give you a piece of advice.
我的提醒一句.
Let me tell you something.
I think you should know...
Watch out! 小心!
Thanks! You saved my life.
Look out! /Be careful! /Heads up!
You´d better be careful!
Please be careful!
You should be careful!
You should watch out!
Watch your step! 注意脚下 --Oh, yeah? Why?
Mind your step.
Be careful where you walk.
Look where you´re going.
Hold on to me tight. 抓紧我/ Hold me tightly.
Don´t let go! 别松手!
Watch out for him! 要提防着点儿他!

Be careful of him. /Keep ur eye on him.
That sounds easy.
Well, there´s a little catch. 可是,有点蹊跷,有陷阱,有圈套
There´s something to it.这里有点蹊跷
It´s not as easy as it sounds.
Think twice before you do it. 三思而后行
Easy does it, doesn´t drop the TV.动作轻点.轻拿轻放
Don´t worry. I won´t.
Gently. /Be careful.
It´s my first time,
please go easy on me. 手下留情,对..留有余地
Alright, I´ll try.
I think I´ve got the job. Let´s celebrate!
Let´s not jump the gun.为时过早,操之过急,抢跑(别操之过急)
Let´s not be too hasty.
Let´s not rush into things.
Don´t count your chickens before they are hatched.
I bought four dozen eggs. 打
Let´s not go overboard. 过火,过度(别做的过火)
Let´s not go too far. /Let´s not be extreme.
Let´s wait and see how things go.
我们看情况再说.
Let´s wait and see.
So, I think she´s pregnant. 怀孕
Don´t jump to conclusions! 过早下结论
(别这么快下结论)
Don´t prejudge it! 别凭想像判断。
Don´t make assumptions! 主观臆断
Don´t get the wrong idea.
Don´t be selfish 别那么自私. /Don´t be self-centered.
Don´t be egotistical.
Your work is always inconsistent. 不一致的,不稳定的(你的工作边线总是不稳定)
Your work is always erratic.
Your work is always patchy.
Your work is always uneven.
You shouldn´t spend money foolishly. 你不该随便乱花钱.
You should try to be thriftier. 节约
U shouldn´t spend ur money like water.
You shouldn´t waste your money.
You have an attitude problem.你的态度太恶劣了.
Who are you to say that?
I don´t like your attitude.
You have a bad attitude.
You need to readjust your attitude.
Don´t be so naughty. 顽皮,淘气(别那么淘气)
Don´t do such naughty things.
Don´t be so bad.
Behave yourself! 有点礼貌!
Hold it down! 请安静
Be quiet! /Keep it down! /Keep it quiet!
Silence! *用于学校老师对学生。
Turn it down! 关小声音
Hush! /Shh. 嘘! 安静!
It´s too noisy. 太吵了/It´s too loud.
I´m going to dance.
Don´t make a fool of yourself. 别丢人现眼
Don´t play the fool.
Don´t make an ass out of yourself. 驴
Stop acting like a fool.
Think about where you are. 分清场合
You should consider where you are.
How do you like my new red skirt?
Act your age. 你也不看看你多大了。
You should act your age.
Behave in accordance with what is expected of your age!
You should behave more maturely. 成熟
You shouldn´t act like a child.
Your view is too optimistic.你想得也太天真了
You should get your head out of the clouds. 你的想法太不实际了
Maybe you´re right. I should try to be more down-to-earth. 现实,实际
You aren´t being realistic.
You should be more logical.
Don´t make such stupid mistakes again! *make a mistake “出错”。
别再重复这种愚蠢的错误了.
I won´t, I won´t.
You should be more careful!
Don´t make dumb mistakes again!
Don´t be stuck-up. 骄傲自满,自高自大
(别那么自命不凡)
Don´t be so pompous. 自负的,华而不实
Don´t be such a snob. 势利
Don´t act like you´re better than I am.
Don´t flatter yourself so much. *flatter oneself 骄傲自满,得意洋洋
He´s so short.
Listen, don´t judge a book by its cover.
He was the best basketball player in California last year.
Never judge something by its looks.
Appearances are deceiving.
Don´t form an opinion about something based on appearance alone.
Hey, you, asshole! 你这个混蛋!
Watch your tongue. 说话留点神儿
Watch your language. /Watch ur mouth.
Be careful of what you say.
Don´t use bad language.

Follow the rules. 要遵守规则
You´re the one not following the rules.

Don´t violate rules. / Don´t break the rules.
Don´t violate regulations.
Stop goofing off! 别偷懒!
You should make sth out of yourself! /Get a life! /Don´t be a bum!
Get a job! 去找个工作。
Grow up!
Do as I said! 照我说的做 /Do what I said.
Do what I tell you to do!
Don´t say bad things about others.
别说别人的坏话.
Don´t speak ill of others.
Don´t speak bad about other people.

I´m sorry, I can´t do that.
Don´t go back on your word! 别食言。
Don´t break your promise.
You should keep your word.
Don´t take on more than you can.
做你能做的。
Don´t take on more than you can handle.
Don´t be rude! 别那么粗鲁. /Don´t be impolite!
You´re fired! 你别开除了! /Man, u´re out of here. *严厉
I have to sack u. /I have to let u go. *温和
I don´t want to be a leader.
Be a man! 像个男子汉! /Be strong!

Don´t be a wimp! 别那么窝囊/懦弱!
Don´t be a chicken! 别当胆小鬼。
Don´t talk boastfully. 自吹自擂
Don´t brag. /Don´t boast.
You should be more modest. 谦虚
Please don´t disappoint me. 请别让我失望.
Please don´t let me down.
Don´t flirt with girls/boys! 引诱,挑逗别挑逗女孩/男孩
I was just being friendly.我只是表示友好
Don´t make eyes at her/him! 眉来眼去
Don´t complain and do as you are told.
别抱怨,叫你怎么做你就怎么做.
Do what I tell you to do without complaining.
Make it snappy! 快! ,干脆点儿!
Step on it! 麻利点,利索点! /Hurry it up! / Be quick!
Get a move on! /Move it! /Snap to it.

●责备
It´s all your fault!
Don´t blame me, 别把责任推给我.I´m innocent.
Don´t say it´s my fault.
Don´t put the blame on me.
Don´t accuse me.
You´re to blame. 这是你的过错。
Why me? 怎么是我?
It´s your fault.
We will not take your illness into consideration.
Put yourself in my shoes.你站到我的立场上想想.
Try to see it from my point of view.
Try to see it my way.
Aren´t you ashamed of yourself?
你就不觉得还害臊吗?
How do you live with yourself?
You should be ashamed of yourself.
I´ll give him a piece of my mind.
*give...a piece of...´s mind 严厉批评(我要教训他一顿)
I´ll give him a piece of my mind for lying!
I don´t blame you.
I´d like you to lie for me.
Please don´t involve me!
I don´t want to get involved.
I got in trouble for lying.
I told you so. 我早就说过了吧 You shouldn´t lie.
See, I told you so.
There now, didn´t I tell you?
You should have listened to me.
My son stopped going to school.
You knew that, didn´t you? 你知道的吧?
It is as if I had done something wrong.
好像是我做错什么事是的.
It´s as if it´s my fault. /It´s as if I´m to blame.
It´s like I did something wrong.
He chickened out at the last moment.
他最后关头胆怯了.
Don´t take it out on me. 冲…发火(别冲我发火)
Don´t take your frustration out on me.
Don´t treat me badly just because you had a bad day.
I didn´t do anything wrong!
Pay up! 还我钱.Pay your debt! /Pay me back!
Give me my money now!
Can you wait till next month?
You´ll pay for this. 你会为此付出的
You´re out of your mind! 你疯啦!
You´re off your rocker. /You´re nuts.
You shouldn´t say things like that
你怎么这么说..
Don´t say stuff like that.
It´s for your own good! 这可全是为了你
I don´t want to.
It´s for your own good!
It´s for your own benefit.
It´s for your own sake.
You´ve got an ugly tie on.
Why are you picking on me? 责备,挑刺(你为什么老是挑我的刺)
He always finds fault with my work.挑剔(他对我的工作总是挑剔)

●制止
Hold it! /Stop! /Cut it out! 等等! ,停下!
Hold it! It´s time for lunch.
It´s about time. 总算到点了。
Knock it off! *俚语,安静! ,别动!
Wait! You forgot your umbrella.
Oh, yeah. I almost forgot.
Wait a minute, please!
Just a minute, please!
Hold on! /Give me a minute!
Uh-uh-uh! Leave the cake alone.别动! 别动..
I want it. 可我想吃。
Don´t do that! 别干那事/Stop it! / Stop that!
Why are you doing that?
你干嘛要干那种事. --Why not?
Please line up! 请排队!
Please make a line. /Please form a line.
Don´t cut in line! /Don´t cut! 别插队
Get in line! /Get to the end of the line!
Please go to the end of the line.
Sorry about that.
Don´t push! /Quit pushing! 别推!
Don´t shove!
Get your hands off me! /Don´t touch me!
Don´t call me names! 骂人,说脏话
别张口就骂人.
I didn´t call you names.
Don´t be a blabber mouth! 别多嘴多舌的.
Don´t blab this to anyone!
Mum´s the word! 别声张! *mum 沉默,哑
Don´t be so talkative! 多嘴的,好说话的
Don´t tell anyone my secret!
Keep your lips sealed.
Keep it out of sight. 要做得不露痕迹
Okay. I´ll try.
I don´t want anyone to see it.
I don´t want to see it ever again.
Hi! That´s a nice jacket.
Stay away from me. 离我远点! /Stay away!
Get out of here!
Leave me alone.
Drop the gun,放下枪/ no funny stuff! 不许耍花样.
Anything you say. 照你说的做
I´m going to call the police.
You stay out of this! /Don´t get involved!
Mind your own business! /Stay out of it!
I´ll finish the decorations for you.
Okay, but Don´t ruin it. *破坏,糟蹋(你给弄砸/破坏了/糟蹋了)
Don´t be a party pooper. *party pooper 原指使宴会扫兴的人
Stop fighting.别打架 --But he hit me first.

●警告
Hey, you, freeze! 别动!
Duck! 卧倒,蹲下
You have to duck down here.得躲到这儿来
Hands up! 举起手来/Put your hands up! /Hands in the air!
Don´t move! 不许动 /Don´t make a move!
You listen to me! 照我说的做 /Do as I said!
Get down! 趴下!
Stay where you are! 站住! /Halt! / Hold it! 站住!
Move on! /Move! /Let go!
On your knees! 跪下!
Let go of me! 放手!
Run for your lives! 快逃吧!
Let´s get out of here!
Stop him/ her! 阻止他/截住她
Can it! /Shut up! 闭嘴!
Stand back! / Step back! 后退!
Cut it out! /Stop it! 算了吧!
You´re under arrest. *逮捕
Spread´em! *是指 Spread them 手脚分开
Heads up! 小心! 危险!
Look out! /Watch out!
Drop it! 放下!
Get your hands off! 拿开你的手!
Stay down! 趴下!
Get lost! 快溜吧!
Get out of here! 滚出去
Back off! *闪开!
Go away! 走远点儿!
Leave me alone!

(11)内心表白

●道谢
Thank u. /Thank you very much. 非常感谢/Thanks. /Thanks a lot. /Thank you so much.
You´re welcome.
Much appreciated. Thank you. 真是非常感谢.
I appreciate it.
Thanks for your kindness.谢谢您的好意.
That´s very nice of you.
That´s very kind of you.
How kind of you.
I appreciate ur kindness.非常感谢你的关怀.
Don´t mention it. 别客气。
I can´t thank you enough. 我无法表达对您的感谢.
You´re quite welcome.
I can hardly thank you enough for your kindness.(真不知如何感谢你的关心) *hardly 常和 can,could 构成否定形式表示“根本不能…”、“难以…”。和 barely 意思大致相同。
I have no words to thank you.
I can´t express how grateful I am.表谢意
You´ve been very helpful. 你帮我大忙了
You´ve been a big help.
You´ve been a great help.
Thank you for the help. 谢谢你的帮助--My pleasure.
Thank you for helping me.
I appreciate your help.
Thanks for your time.耽误您时间,真对不起.
Don´t worry about it. 没关系。
Thanks for everything.感谢您为我做的一切!
Thanks for all you´ve done.
Thank you for all of your kindness.
Thank you anyway. 不敢怎么都要谢谢您!
Thanks for offering, but I have other plans.
It´s on me. 这次我请客。
Oh! How nice! 哦! 那太好了!
How lovely!
What a treat!
I owe you one.我欠你的情.
I´m much obliged. 万分感谢。
I´m in your debt. 我欠你的情.
Thanks a lot for your present.谢谢你送给我的礼物.
Thank you for your gift.
I really like your apartment.
Thanks for saying so.
It´s nice of you to say so. 您能这样说我非常感谢.
You have a run in your stocking.
Thanks for telling me.谢谢你告诉我.
Thanks for letting me know.
Thanks for waiting for me.非常感谢您等着我.
Sorry to have kept you waiting.
Sorry, I´m late.
Thanks for asking me out. *ask someone out 一般是“约会”的意思。(谢谢您约我出来)
Thanks for inviting me.
Thanks for cheering me up. 鼓励(谢谢您鼓励我! )
Thank you for making me feel better.
Watch out! Stop!
Thanks,
you saved my life. 你救了我一命.
Thanks for warning me.谢谢你对我的忠告.
Thanks for the warning.
Thanks for coming all the way over here.谢谢你不远万里专程跑一趟.
It was no trouble. 这没什么
Thank you for your letter. It was very kind of you.谢谢你的来信,你对我太好了!

--You´re welcome.

●还礼
Thank you for everything.
You´re welcome. /My pleasure.不客气
Don´t mention it.不必客气. /No problem. /Not at all.
You´re quite welcome /That´s quite alright.
Don´t worry about it.
Thanks, you saved my life!
I´m glad I could help.能帮助你我非常高兴.

●道歉
I´m sorry. I made a mistake.
That´s all right. 没什么
Ouch! --
Whoops, 啊! 对不起!
excuse me.(对不起,请原谅)
I beg your pardon. *比较正式
I´m awfully sorry.我真的非常抱歉 / Oh, sorry.
I´m sorry about that. 为这事真对不起.
It´s my fault. 这是我的疏忽.
That´s okay. Don´t worry about it.
I´m to blame. 全怪我。
Oops. My mistake. 哎呀,我弄错了
Oops, so sorry.
I feel bad about it.那事儿我觉得很抱歉
I wish it had never happened.
I´m sorry I couldn´t come.真抱歉,我不能来
That´s all right.
I´m sorry about the other day.前几天真是很抱歉
Please forgive my rudeness. 请您原谅我的失礼.
--I´ll forgive you.
I´m sorry I was rude.
I don´t know how to apologize to you.
我不知道怎样向您道歉.
I can´t express how sorry I am.
Words can´t express how sorry I am.
I have no words to apologize to you.
I didn´t mean that. 打算说/做……(我并没有那个意思)
I´m sorry to trouble you. --That´s okay.
I´m really sorry for troubling you.
实在对不起,让您费心了.
It was nothing.
I´m sorry to have kept you waiting.
抱歉,让您久等了.
I was about to go home. 正要..
I´m sorry to be late again.
Sorry, I´m late again.

Are you coming to my party?
I wish I could ,我希望.可是.. but I´m busy on Friday.

●对道歉的回答
I´m sorry. --That´s all right.没事.
Don´t worry about it. /Don´t worry.
It´s no big deal.
I forgot to bring your book. --Never mind
Please be more careful next time.
下次要多加小心.

●关心对方
Let me get your coat for you. --Thanks.我帮您收大衣吧.
I like your apartment.
Make yourself at home.向在自己家一样.
Excuse me. 很抱歉.
One moment, please.
Do you have a minute? 现在你有空吗
Can I talk to you for a minute?我能跟您说几句话吗?
Are you busy now?
Can I talk to you for a minute?
--Sure, go ahead.
After you. 您先请。 --Oh, thank you.
Can I give you a hand?
我帮您一把吧!
--That´s all right, thanks. 好的,谢谢
Excuse me. 对不起,我过一下.
--That´s all right. 您请
I´ll accept your offer. 我接受你的建议/就照你说的 --That´s great! 太棒了
Sorry to interrupt you.对不起打断一下. --Yes? 什么事?
Sorry for the short notice. 急的,突然的(真抱歉,这么突然)
Don´t worry about it.

●表扬
I got a promotion today. --Great! 太棒了
That´s great! /Excellent! / Wonderful!
Fantastic! *非常高兴,同时又吃惊
John is incredible! 约翰你真够出色的!
John is the greatest!
Look! I made this chair. --Good job! 真不错!
You did it! /Well done! /Great!
I got 100 points!
Way to go! 好样的! /Right on! / Nice going! /Good going! /All right.

My grades went up!
Well done, son! 儿子,你真棒!
We ran a race and I was the fastest.
Congratulations! 恭喜了!
You were great! 你真了不起!
It was nothing.
You were wonderful!
That was very smart! 你真聪明!
I´ve started jogging.
My teacher praised me today.
Good for you! 恭喜你/干得不错/真是件好事.
I admire you for it!
Kenji and I are friends now. --That´s great.
That´s good for you! 太好了!
I cleaned up my room.
Good boy. 好孩子/Good girl.
What a nice dress! 多漂亮的裙子呀!
I like your shirt.我真喜欢你的衬衫.
That´s a nice shirt.
That shirt looks good on you.
You look good in that shirt.
That´s a great tie.你的领带真漂亮!
Do you like it? --I like your tie.
You have a nice car.你有辆好车呀.
It´s brand-new. 这可是辆新车呀
Where did you buy it? 在哪买的?
I bought it at the K store. 是在 K 店买的.
It was on sale. 降价(在特别降价的时候);for sale 是“出售“
You look nice. 你看上去真好..真帅!
/You look good.
You look pretty. /You look great!
How does it look?
It looks nice on you. 看上去很适合…
It´s a big hit! 这是一个巨大的成功!
All the credit goes to you. 功绩,功劳(这得归功于您呀! )
You deserve all the credit.
What do you think of my proposal?
Brilliant! /It´s brilliant! 非常出色!
That´s brilliant!
What a man! 真是个男子汉!
He´s a real hero!
He´s a great man! /He´s a real man.
We won again.
Wow, you´re on a winning streak. 又赢啦! 干得好
You have a cute son. 你儿子真可爱.
You have a cute daughter.
Thank you. She takes after her mother.

You look young for your age.您看上去很年轻.
You´re the only one who has said that.
I appreciate your effort very much.我非常感谢你为此所作出的努力.
Thank you for your hard work.
I´m getting married.
I envy you.真羡慕你 /I don´t envy you.
He thinks highly of you.
He has a high opinion of you.
他对你的评价很高.
I need a boss I can look up to. 尊敬
(我需要一个值得我尊敬的老板.)
So, he complained to his boss.
He´s got guts. 他真有勇气 /He´s