

### 中国核建党委委员、副总经理 杨振华一行到昌江分公司指导工作

12月28日,中国核建党委委员、副总经理杨振华一行到昌江分公司调研指导工作。昌江分公司经理部成员、各部门负责人参加了会议。

在听取了昌江分公司生产经营、党建工作情况等方面的汇报后,杨振华充分肯定了分公司在各项工作中取得的成绩,并提出五点要求:一是把握



(昌江分公司 袁梦)

### 中核检修首个海外核电服务项目正式启动



今年9月,中核检修连续中标巴基斯坦核电项目两个合同。此次项目的中标,是公司成立以来,首次进入巴基斯坦核电检修市场,也是首次进入卡拉奇核电(“华龙一号”海外首堆)市场,由此填补了公司海外核电检修的空缺,标志着公司推进“走出去”战略激发的新动能和成效进一步凸显。

自巴基斯坦恰希玛 C1 项目中标起,公司高度重视巴基斯坦物资发运情况,并成立巴基斯坦物资发运小组,负责物资的采购、验收、打包、装箱、报关等工作。首批发运物资主要包括施工设备、生活物资等,共计 29.5 立方米,涉及施工设备 10 余台及部分生活、生产、办公物资等。该批物资基本满足恰希玛 C1 核电 1 号机组 SRH 系统死管段改造项目等施工的需要,为项目实施提供了坚实的物资保障,并于 10 月 16 日启运。

11 月,首批巴基斯坦恰希玛 C1 项目成员抵达核电现场,开始包括棒位探测器及堆顶电缆改造项目、余热系统死管段改造等相关工作。预计该项目于 2020 年 1 月完工。

近年来,中核检修紧密结合国家“一带一路”倡议,积极落实集团公司战略部署,不断加快拓展海外市场,努力树立国际品牌。此次中标实现了中核检修海外核电项目检修市场开发的“开门红”,今后将继续牢记“强核强国造福人类”的企业使命,践行“安全责任创新协同”的核心价值观,聚焦高质量发展,以该项目为起点,科学组织,优化管理,强化安全质量管控,优质高效完成工程任务,推动公司在海外市场取得新突破,加快建设成为国际知名的核设施专业服务商。

### 点燃心中那团火 续写核电检修新辉煌 中核检修新年致辞



中核检修党委书记、董事长 曾浩

亲爱的朋友们: 见字如面。

又一年已经远去,新的一年扑面而来,时间走到了这样纵情而深重的时刻,您的老朋友中核检修还是选择一封信笺,字斟句酌,与您纸上相逢,约定加上些许情怀与重量。

历史,总是在一些特殊年份给人们继续前行的力量。中核检修的发展,始终与核电运维安全血脉相连。

迎着新时代的春风,成立于核工业创建 60 周年的中核检修,可以说是贯彻落实习近平总书记对核工业和集团公司的重要指示批示精神下进一步一个脚印成长起来的,我们倍感幸运和骄傲。

初心越久,芳华越长。回首 2019 年,我们奋斗不已:这一年,新中国成立 70 周年、五四运动 100 年、嫦娥四号首次成功月背登陆、“双航母”时代到来……我们有理由为我国的历史性成就感到光荣、骄傲和自豪。

这一年,根据集团公司党组对新时代中核检修发展作出的重大决策部署,中核检修总部搬迁上海,吹响公司奋进号角;新检修,新气象,新作为,为集团公司实现“强核强国造福人类”的企业使命贡献力量!这一年,中核检修高质量完成集团公司下达的各项指标任务,营业收入和利润总额首次实现“双亿”目标,员工总数突破 5000 人。

这一年,作为一家 30 余年间从事核电检修业务的国家高新技术企业,中核检修创纪录完成我国大陆全部 33 台核电机组燃料大修任务,多次刷新国内同类机组大修最短工期纪录,成为保障我国核电运维安全的重要力量。同时首次承接了巴基斯坦核电项目,实现海外核电项目检修市场“零”的突破!

这一年,作为国家核应急救援队工程抢险分队和技能培训基地的实施单位,中核检修以最高的政治站位,勇担国家使命,高标准完成了国家核应急救援队首次抢险性演习任务!

这一年,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,中核检修紧紧围绕“信、严、服、实、融”党建工作目标,高标准开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,党委政治核心作用更加凸显,党的建设翻开新篇章。

这一年,以员工为核心,以服务客户为出发点,中核检修完成昌江、台山、连云港、青岛等分公司属地化工作。公司所属 13 家分公司中 11 家已经完成属地化建设工作,其余 2 家正在稳步推进,员工归属感、自豪感、幸福感显著提升。

回望 2019 年,可以看见一个个中核检修人在自己的岗位上奋发,将旺盛的生命力焕发为光与热,这就是 2019 年中核检修最真实、最动人的因素,这也是我们最深厚、最伟大的力量。

发展的脚步并没有停歇。今天,我们将以五年的发展成就再出发,心是笃定的。我们中核检修人将扛起时代责任,保障核电运维安全,做新时代的追梦人!

2020 年——我们将紧抓核工业发展的战略机遇,谋划好“十四五”期间发展战略。

2020 年——我们将主动深化改革,将改革进行到底,推动公司高质量发展。

2020 年——我们将创新发展,不断增强创新活力和内生动力,让更多的中核检修标准变成行业标准。

2020 年——我们将点燃心中那团火,传承和弘扬核工业精神。

一代人有一代人的使命,一代人有一代人的担当。新时代,愿你我共同见证中核检修人迈向梦想成真的伟大时代!

最后祝大家新年快乐,国家幸福。

中核检修有限公司党委  
2019年12月31日

### 中核检修党委召开“不忘初心、牢记使命”专题民主生活会

根据中核集团、中国核建主题教育工作安排,12月4日,中核检修党委召开“不忘初心、牢记使命”专题民主生活会。中国核建党委委员、纪委书记郭强出席会议并讲话,中核检修党委书记、董事长曾浩主持会议,公司领导班子成员参加会议。

中核检修党委高度重视,将此次专题民主生活会作为对领导班子“守初心、担使命、找差距、抓落实”的一次政治体检,作为检验主题教育工作成效的一项重要内容。会前认真制订方案,采取个人自学与集体研讨相结合的方式,认真学习习近平新时代中国特色社会主义思想,认真学习党章党规党纪和相关文件、学习资料等,深入开展调查研究、征求意见建议、谈心谈话等工作,系统梳理检视问题,并在此基础上认真撰写班子和个人检视剖析材料,为开好这次专题民主生活会打下了良好基础。

曾浩代表领导班子作检视剖析,聚焦“不忘初心、牢记使命”主题,紧扣学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主线,认真对照“四个对照”“四个找一找”要求,盘点收获、检视问题、剖析根源,并带头作个人检视剖析,主动接受批评。其他班子成员逐一作检视剖析,严肃认真开展批评与自我批评。

郭强对中核检修主题教育给予了高度评价,认为中核检修本次民主生活会准备充分、态度端正、针对性强,批评和自我批评辣味足、效果好、实事求是、触动人心,开出了氛围、开出了效果。

郭强对中核检修后续工作提出三点要求:一是要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,提高政治站位,抓住主要矛盾,发扬斗争精神,进一步增强驾驭政治局面、防范政治风险能力和本领;二是要坚守初心使命,将主题教育与企业改革发展、能力提升、班子建设和人才队伍建设相结合,进一步提升企业整体实力,培育核心竞争力,筑牢民族复兴、国家安全基石;三是要以“钉钉子”精神抓好问题整改落实,坚持群众路线,让职工看到真心实意整改的决心和踏踏实实措施,并通过建立和落实长效机制,用制度来巩固主题教育成果。

曾浩代表班子表态,将积极用好专题民主生活会成果,以自我革命的精神,加强班子建设,践行初心、勇担使命,把抓好专项整治和整改落实作为巩固提高主题教育成效的重要举措,持续深化理论学习和作风建设,始终保持艰苦奋斗和砥砺前行精神,以“不忘初心、牢记使命”主题教育成效推动企业高质量发展。

中国核建主题教育督导组副组长贾宏硕、钱波到会场指导,中核检修总部级领导、相关部门负责人列席会议。

同日,郭强一行到海盐分公司第一党支部,参加了“不忘初心、牢记使命”专题民主生活会。(党群工作部 郭仙)



# 你好 2020

不知不觉 我们迎来了 2020 年 你一定有着遇见 2020 的激动 也定有着对 2019 的不舍 不用文字来记录 写下你对 2019 年的深情 和 2020 年的期盼

回想这一年,我收获了很多,学到了感恩、努力拼搏及不断进取的精神;2020年,愿少年的我们不忘初心、继续乐观、积极进取、努力拼搏的精神!愿我们未来成为优秀的检修人!

——财务部 徐燕



2019年,我收获了许多,作为一名核电检修人员,我的工作就是一个不断创造、实现自身价值的过程,2020年,我将继续用心去创造,挑战自我,不断进取去追求生命的意义,为核电检修事业贡献自己的一份力量!

——福鼎分公司李东玉



一年的时光如白驹过隙,转瞬即逝。我作为中核检修的一员更是见证并参与了创国内纪录的 33 台核电机组换料大修任务,参与到“红玉”盛世之中,参加了公司第二次党代会。今天的我坚信,2020年,更为可期。

——文远分公司孙萍



2019年是个幸福年:我们结束八年的异地恋,团聚在海南,是爱人也是同事;我们二人世界变成了三口之家,人生多了个新角色——爸爸妈妈;所成家立业,没有了后顾之忧,我们将有更多的精力投身工作,为了大家的幸福,为了检修大家庭的明天,我们携手共进,继续加油!

——昌江分公司王哲



进入检修,到现在已经一年了,作为“新老员工”的我们,始终有股单纯努力奋斗的精神时时刻刻影响着我们在,我们辛勤付出,迎难而上;我们“严肃紧张,团结活泼,我们结伴而行,互相信任。2019年,我们与中核检修相识相知,我们的梦想也从此起航。2020,我们与公司共奋斗,做强做精检修事业。

——台山分公司青年



### 中核检修有限公司与中广核核电运营有限公司召开 2019 年高层交流会

12月13日,中核检修有限公司与中广核核电运营有限公司在大亚湾核电基地召开 2019 年高层交流会。中广核运营公司总经理蔡宗新、大修中心经理汤鸿清,相关部门及各基地负责人,中核检修党委书记、董事长曾浩,总经理助理、核电事业部总经理杨毅及相关分公司负责人参加会议。

会上,双方分别介绍了各自公司 2019 年工作概况,并围绕降本增效、特殊维修、检修自动化、核心人才培养等议题和后续合作中存在的困难、优化建议等方面进行了深入的沟通与探讨,并对今后合作事宜达成了共识。

蔡宗新对中核检修长期以来为中广核旗下各核电厂提供的支持表示感谢,指出双方应秉承“业务有分工,责任契约化”的原则,在常规维修和特殊维修领域采取差异化合作模式,并提议以专项持续加强业务领域的交流合作,拓宽合作领域。通过优化商业模式,推动特殊维修共享共建,促进核电检修技术创新;通过政策引导,鼓励一线作业人员进行微创新,成长为专业人才;同时,运营公司将以质量为中心,突出资源价值分类,强调责任与义务,统筹推进承包商管理,提高单位人员产出,做到总成本可控。



曾浩代表中核检修感谢中广核运营公司的长期支持与信任,希望双方后续围绕生产经营、党建共建等方面工作深化交流,并通过深化改革、优化管理、人才培养、技术进步、资源共享,确保核安全文化深入人心,共同保障核电运维安全。

本次高层交流会的召开,为进一步深化合作共贏,助推双方企业高质量发展起到十分积极的作用。(深圳分公司 郑嘉昕)



# 创国内记录！中核检修一年完成 33 台核电机组换料大修任务！



“创新是第一动力，把创新工作作为一项最基本的任务常抓不懈，让创新成为全体员工的共同行动。”曾浩在 2019 年度工作会议上对全体员工发出号召，要加大对科技研发投入和科研人才培养力度，以创新驱动发展，加强科技发明的推广运用，为企业持续发展注入强劲创新动力。公司现拥有的 100 余项国家授权专利，均广泛运用于大修工作中。

中核检修在大修管理上不断创新，开发并运用数字化检修服务平台及数据库，实现核设施操作 3D 可视化、维修数据标准化，有效提升公司大修管控能力；研发具备小型轻量化、数控智能、远程可视等功能的全方位 TIG 焊设备，实现狭小操作空间焊接质量的可靠性和稳定性，减少焊工作业时间，有效缩短焊工培训周期，为公司在核电站中高端焊接业务的实施提供技术支持。

主泵检修虚拟现实(VR)技能提升室就是根据阿海瓊主泵检修实际自主研发的创新成果。技能提升室设立主泵计划性停炉期间的主泵全面解体检修作业 VR 技能培训课程、核岛 20m 环境培训课程等，实现虚拟环境中主泵密封检修实时交互操作，提升了公司重大检修项目的实施水平。

中核检修在安全管理上不断创新，开发并运用数字化检修服务平台及数据库，实现核设施操作 3D 可视化、维修数据标准化，有效提升公司大修管控能力；研发具备小型轻量化、数控智能、远程可视等功能的全方位 TIG 焊设备，实现狭小操作空间焊接质量的可靠性和稳定性，减少焊工作业时间，有效缩短焊工培训周期，为公司在核电站中高端焊接业务的实施提供技术支持。

中核检修在安全管理上不断创新，开发并运用数字化检修服务平台及数据库，实现核设施操作 3D 可视化、维修数据标准化，有效提升公司大修管控能力；研发具备小型轻量化、数控智能、远程可视等功能的全方位 TIG 焊设备，实现狭小操作空间焊接质量的可靠性和稳定性，减少焊工作业时间，有效缩短焊工培训周期，为公司在核电站中高端焊接业务的实施提供技术支持。



### 协同检修一盘棋

“全年大修人员调度 2176 人次，超过了 3 轮核电机组换料大修重叠高峰……”，这是中核检修践行“一盘棋”思想，合力保障核电机组安全运行的成绩单。

今年 4 月，公司成立核电事业部，对所有检修分公司进行统一管理。通过成立核电事业部主动适应市场变化，推进大修标准化建设，努力发挥优势资源最大价值，将中核检修逐步发展成为以先进核电站检修工艺技术为特色、为客户提供检修解决方案的专业化公司。

为了更好的开展大修人员调度工作，中核检修一直致力于强化信息化对核心业务的支撑，促进业务与 IT 技术的相互融合。2019 年，公司进一步优化应用大修调度平台，实现人员技能、工作记录等可视化，大修计划、工作量动态化，人员需求自动匹配，提升公司大修人力资源调度质量。

回首这一年的日日夜夜，有争分夺秒的拼搏，有通宵达旦的坚守，有踏踏实实执行的……经过 250 多次大修洗礼的中核检修人，牢记“强核强国、造福人类”的企业使命，践行“四个一切”的核工业精神，用实干锻造精品大修工程，努力成为国际知名核设施专业服务商。(党群工作部 徐康)



雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。从 1 月 3 日连云港分公司田湾核电 T111 大修圆满结束开始，2019 年，中核检修“责任、安全、创新、协同”的核心价值观融入生产经营各个角落，承接了全国 11 个核电基地的全部 37 台核电机组换料大修任务，完成 33 台核电机组换料大修任务，成为目前国内一年中完成核电机组大修数量最多的企业，其余 4 台机组大修任务将于 2020 年 1 月完成。

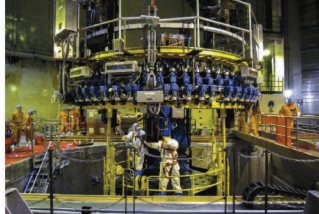
### 责任打造精品大修工程

作为一家连续 30 余年不间断从事核电站检修业务的专业化公司，为中国核电发展提供“检修智慧”，一直是中核检修人责任所在。多年来，中核检修围绕核电站全寿期服务，实现中国大陆所有商用核电站的检修业务全覆盖，先后获得各核电站“五星级供应商”“优秀奖荣誉”。

2 月，中核检修 2019 年工作会会场。“以‘检修智慧’为客户提供优质服务，打造‘大修精品工程’是中核检修成立以来永恒的目标。所谓精品工程，简单地说就是高标准、高质量。”站在大会发言席上，中核检修党委书记、董事长曾浩如是说。



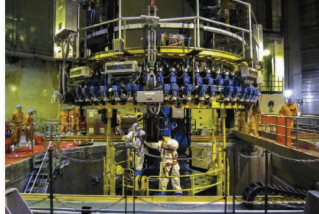
作为核电站核岛检修维修主要承包单位，中核检修业务覆盖中国大陆所有商运核电站，具备同时开展 8 台核电机组重大大修的专业能力。为确保大修任务顺利进行，中核检修提前谋划，积极做好甄选各专业骨干人员、人员授权培训、物资采购、后勤保障等各项准备工作，精确计算着工期的每一个刻度，而在与时间的赛跑中，责任始终贯穿其间，不敢放过任何一个细节，与各核电公司高效协同、精准控制，安全平稳完成 33 台核电机组换料大修任务，先后荣获各核电公司大修绩效考核第一名、质量/安全自主化管理第一名等荣誉，收到核电公司各类表扬信近 200 份，实力印证中核检修在保障核电机组安全方面的责任与担当。



### 安全核工业的生命线

安全是机组大修工作的重中之重，安全是基础，没有了安全，一切都将化为乌有。中核检修践行集团公司“安全是核工业的生命线”的安全理念，坚持从“高标准、严管控”全过程，提高“从”监管能力，推动核电机组检修事业持久安全的健康发展。

开展“党建+安全环保”工作。中核检修通过组织开展“党建+安全环保”工作，将党建工作融入大修安全环保中，确保高质量完成大修任务。通过党组织书记讲安全等方式，强化全员安全教育，提高全员安全生产意识；通过学习动员、誓言承诺、监督巡查等形式，深入开展“党员责任区”“党员责任岗”实践活动，确保在大修期间责任区内无“三违”；组建“党员安全人”队伍，将党员纳入到安全员队伍，协助班长加强大修现场安全质量监督与管理；制定党员领导干部巡查制度，开展专项检查，做到



# 中核检修第二次团代会顺利召开



12 月 20 日，共青团中核检修有限公司第二次代表大会在浙江海盐召开。集团公司团委副书记王伊迪，中核检修党委书记、董事长曾浩出席会议。来自各单位的 56 名正式代表参加会议。

王伊迪代表集团公司向大会的召开表示祝贺，对中核检修近年来共青团工作取得的扎实成效给予了充分肯定。同时，她从四个方面对中核检修团青工作提出要求：一是扛起时代使命，坚定青年理想信念，做“两弹一星”精神和

核工业精神的传承者和弘扬者。二是保持奋斗精神，积极练就过硬本领，做建设一流核工业强国的践行者和奋斗者。三是建立桥梁纽带，引领服务青年。四是从严治团，提升团组织工作效力。

曾浩肯定了公司团委 5 年来取得的成绩。指出，今年是纪念五四运动 100 周年、共青团成立 97 周年，也是中华人民共和国成立 70 周年。公司团委在五四运动 100 周年之际召开青春盛会恰逢其时，对弘扬“五四”精神，激发青年员工担当公司新的历史使命、再创新的业绩，具有非常重要的意义。

他强调，公司正在改革发展的关键时期，需要包括广大青年在内的全体检修员工的共同奋斗，广大青年员工要怀揣着责任和使命，以满腔的热情和激情，增强责任感和担当，为公司的发展贡献青春力量。希望新一届团委不辜负公司领导的厚望以及广大青年员工的期望，以本次团代会的召开为契机，把握大局、认清形势、明确任务、团结带领广大青年员工积极投身于公司的发展建设中，不断开创共青团工作的新局面。并提出 5 点期望：一是守初心，坚定青年理想信念；二是提价值，发挥基层团组织组织力；三是担使命，培养造就高质量高素质人才；四是

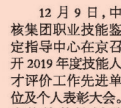


树立远大理想，争当时代先锋；五是努力增强本领，做有价值的中核检修青年。

会上，公司团委作了题为《跟党走青春力量 展担当作为青春使命为中核检修实现高质量发展贡献青春力量》的报告，选举产生中核检修第二届共青团委员会。会议闭幕后，召开了第二届团委一次全会。(党群工作部 徐康)

# 荣誉榜

## 中核检修获集团公司技能人才评价工作“先进单位”称号



12 月 9 日，中核集团职业技能鉴定指导中心在京召开 2019 年度技能人才评价工作先进单位及个人表彰大会。中核检修被授予 2019 年度技能人才评价工作“先进单位”荣誉称号，充分体现了集团公司对中核检修技能人才建设工作的肯定。

自集团公司开展职业技能鉴定认定备案工作以来，中核检修积极选派人员参加考评员考试，开展备案前的文件编制工作，并通过集团公司职业技能等级认定内部审查的评审，高质量地完成了各项备案准备工作。同时，就备案工作与集团公司职业技能鉴定指导中心、山东省

人力资源和社会保险、青岛市人力资源和社会保险局积极沟通协调，目前取得阶段成果。后续，中核检修将按照集团公司职业技能鉴定指导中心的要求完成在山东省的备案工作。(人力资源部 张晓华)

## 中核检修荣获上海市青浦区创新创业人才团队奖



1 月 13 日，“服务国家战略 共绘梦想蓝图”2020 年青浦区百强企业和创新创业人才表彰会在上海国家会展中心召开。中核检修荣获 2019 年度上海市青浦区创新创业人才团队奖，这是公司 2019 年落户上海市青浦区后，所在地政府对公司发展 and 人才工作的充分肯定和

认可。中核检修党委书记、董事长曾浩应邀出席表彰大会。(人力资源部)

## 中核检修荣获大亚湾核电“2019 年度金牌合作伙伴公司奖”



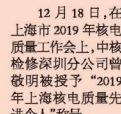
1 月 9 日，在大亚湾核电运营管理有限公司(简称 DNMC)2020 年度工作会议上，中核检修荣获 DNMC 年度金牌合作伙伴公司奖，也是唯一获得该

奖的合作伙伴。同时，深圳分公司员工曾敬明获得 DNMC 年度“金牌合作伙伴个人奖”，该奖仅有两人获得。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。从岭澳核电 1A07 大修到大亚湾核电 D120 大修。2019 年，深圳分公司把“责任、安全、创新、协同”的核心价值观融入机组大修的各个角落，始终践行“安全是核工业的生命线”的安全理

念和“质量创造价值质量成就品牌”的质量理念，承接并完成了大亚湾核电基地的全部 5 台核电机组换料大修任务，坚持从“高标准、严管控”全过程，提高“从”监管能力，日常维护全过程，提高“从”监管能力，用高技术、高质量的服务，为大亚湾核电高质量发展贡献“检修力量”。(深圳分公司)

## 中核检修员工获“2019 年上海核电质量先进个人”称号



12 月 18 日，在上海市 2019 年核电质量工作会议上，中核检修深圳分公司曾敬明被授予“2019 年上海核电质量先进个人”称号。

此项荣誉是公司搬迁上海后首次获得，是地方主管部门对公司质量工作的充分认可和鼓励。公司将以此荣誉为质量管理工作的新起点，夯实质量管理基础，开拓质量管理思路，高标准地完成各项质量任务，在



上海核行业争做质量管理的排头兵。(质量管理部)