

特别报道

三峡集团召开金沙江白鹤滩水电站建设动员大会

本刊特约记者 朱静霞

(中国三峡建设管理有限公司,四川成都 610041)

本刊讯 2017年8月3日上午9时。浩荡的金沙江水裹挟着白鹤滩水电站熟悉的钢筋和混凝土味道奔流而去,在金沙江这个干热河谷地带,难得一见的阵阵凉风穿行于峡谷之中,似在传递着一丝不寻常的气氛。

这幅普通的建设图景,注定要被定格成为历史性画卷。此时,两岸峭壁“画廊”上彩旗猎猎,数百名身着不同工服的白鹤滩水电站工程建设者挺直脊背,整齐划一地伫立在大坝浇筑现场,目光灼灼。循之望去,“金沙江白鹤滩水电站工程建设动员大会”字眼跃然入目,会场正对面,“紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,为实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗”的巨大标语如同夏日阳光般耀眼夺目。

这是装机规模全球第二大、在建规模全球第一大水电站——白鹤滩水电站工程全面开工建设的动员大会现场。历经10多年科研、勘测、设计和6年多精心筹备,经国务院审批同意,由三峡集团投资建设的白鹤滩水电站于7月31日正式通过国家核准,全面进入主体工程大规模建设阶段。这是继金沙江溪洛渡、向家坝水电站建成投产和乌东德水电站核准建设以来,中国乃至世界水电史上又一具有里程碑意义的重大事件,将对推动长江经济带发展、优化我国能源结构、促进节能减排、提升我国装备制造能力和流域防洪减灾能力、助力库区脱贫攻坚和经济社会快速发展具有十分重要的战略意义。

白鹤滩水电站坝址位于四川省凉山州宁南县和云南省昭通市巧家县境内,是三峡集团开发建

设的金沙江下游四个水电梯级—乌东德、白鹤滩、溪洛渡、向家坝中的第二个梯级,工程开发目标以发电为主,兼有防洪、航运、拦沙、促进地方经济社会发展等综合效益。

白鹤滩水电站总装机容量1600万千瓦,多年平均发电量624.43亿千瓦时,相当于北京市2015年全年用电量的三分之二,建成后将成为国家能源战略布局“西电东送”的骨干电源,成为带动经济社会发展的能源“引擎”。

白鹤滩水电站大坝为混凝土双曲拱坝,最大坝高289米,水库具有年调节能力,正常蓄水位825米,防洪限制水位785米,调节库容104.36亿立方米,防洪库容75亿立方米,水库淹没影响涉及川、滇两省近10万移民,根据施工总体规划,白鹤滩水电站大坝将于2021年5月下闸蓄水,同年首批机组投产发电,全部机组将于2022年底建成投产。

伟大工程需要全体建设者不忘初心,砥砺前行。三峡集团董事长、党组书记卢纯,总经理、党组副书记王琳等领导一行来到动员会现场,亲切看望并致敬为白鹤滩水电站建设做出贡献的建设者,向长期以来关心、支持、指导、帮助三峡集团改革发展和金沙江下游水电开发的国家有关部委,向川滇两省各级党委政府,向支持电站建设的库区移民群众表示衷心感谢。

卢纯在动员会现场发表重要讲话。三峡集团白鹤滩工程建设部汇报了工程前期筹建工作进展,华东勘测设计研究院、三峡发展公司、水电四局、水电八局、哈电集团、东方电气集团等7家单

位进行发言,祝贺白鹤滩水电站工程全面开工建设,表达高标准、高质量、高水平建好白鹤滩工程的决心和信心。

卢纯在动员会上指出,白鹤滩水电站建设规模之大、难度之高、意义之重大、影响之深远,都位居世界水电工程前列。尤其是白鹤滩水电站水轮发电机组首次全部采用国产的百万千瓦级水轮发电机组,这是继三峡机组国产化,以及向家坝 80 万千瓦机组国产化之后,我国重大水电装备产生的又一次历史性的巨大飞跃,将开创世界水电百万千瓦级水轮发电机组制造的新纪元,奠定中国水电在世界水电舞台上的引领者地位。

卢纯代表三峡集团,向全体建设者提出五点希望。

第一,白鹤滩水电站如同三峡工程一样,都是国之重器,工程质量安全事关电站长期安全稳定运行,事关下游亿万人民的生命财产安全。希望全体建设者始终把质量和安全放在首位,以最高的标准、最优的工艺、最严的管理,全力以赴将白鹤滩水电站建设成为世界一流精品工程。

第二,白鹤滩水电站需攻克全坝低热水泥混凝土施工、百万千瓦级水轮发电机组制造安装等一系列世界级难题,没有创新就难以铸就这一伟大工程。希望全体建设者倍加珍惜这一难得的创新平台,坚持自主创新、集成创新,全力以赴将白鹤滩水电站建设成为世界水电最高水平的创新工程。

第三,白鹤滩水电站是构筑长江生态屏障的重要一环,与流域梯级水库群共同承担着涵养、修复长江流域生态环境的重大责任。全体建设者要认真贯彻“生态优先、绿色发展”理念,将生态环保理念和各项生态环保措施贯彻到工程建设全过程,全力以赴把白鹤滩水电站建设成为涵养两岸绿水青山的绿色工程。

第四,白鹤滩水电站是重大基础性工程,对拉动经济增长、带动劳动就业、推动库区经济社会发

展、助力四川云南两省打赢脱贫攻坚战具有重要意义。希望各参建单位和三峡集团一起,继续秉承“建好一座电站、带动一方经济、改善一片环境、造福一批移民”的水电开发理念,主动配合地方政府做好移民搬迁安置和后续帮扶工作,确保金沙江水电开发成果更好地惠及库区群众,全力以赴把白鹤滩水电站建设成为推动库区社会经济发展的民生工程。

第五,白鹤滩水电站投资巨大,任何资金的侵占、挪用和浪费都是对三峡廉洁品牌的玷污,对大坝质量安全的侵蚀,对党、国家、人民的犯罪。希望白鹤滩工程建设部和各参建单位党委和纪委严格落实“两个责任”,始终坚持工程大坝和廉洁大坝“两坝同筑”,对任何违纪违法行为都要“零容忍”,始终牢记廉洁是三峡的第一品牌和生命线,全力以赴把白鹤滩水电站建设成为经得起历史检验的廉洁工程。

卢纯强调,全体建设者要更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,不忘初心,砥砺奋进,以高质量的建设成果向党的十九大胜利召开和建党 100 周年献礼。

王琳在主持动员会时指出,卢纯同志的重要讲话充满了强烈的责任感和使命感,令人鼓舞、催人奋进。全体建设者要深刻学习领会,认真贯彻落实,努力把白鹤滩水电站建设成为世界一流的精品工程、创新工程、绿色工程、民生工程、廉洁工程。

三峡集团党组成员、副总经理毕亚雄、樊启祥、沙先华,总工程师陈文斌、总经济师彭冈以及集团公司相关部门和单位负责人,白鹤滩工程参建各方负责人,哈尔滨电气集团、东方电气集团等设备制造单位负责人,建设者代表,人民日报、新华社、中央电视台、中央人民广播电台、中国新闻社等数十家媒体记者参加建设动员大会。

(责任编辑:卓政昌)

四川瓦屋山自然保护区关停 30 座小水电站

据悉:截至 7 月底,眉山市已全面关停瓦屋山自然保护区内 30 座小水电站,同时对保护区内 14 家矿山企业实施全面停工停产。据了解,保护区内的 30 座小水电站,将流经保护区的河流切割成多段相对独立的水体,河段上平均不到 5 公里就有一座小水电站,严重阻碍了鱼类洄游,并对周边生态环境产生了不良影响。经清理核查,30 座小水电站全部关停,其中 9 家手续不齐全的水电站业主还可能面临刑事处罚。此外,保护区内小水电站的新建审批也已全面停止。