

全国高拱坝及大中型水电工程建设管理经验交流会召开

2015/8/4 11:01:26 新闻来源：中国水力发电工程学会



7月30-31日，全国高拱坝及大中型水电工程建设管理经验交流会在四川省雅安市石棉县顺利召开，会议由中国水力发电工程学会主办、国电大渡河流域水电开发有限公司承办。中国科学院院士张楚汉，中国工程院院士、天津大学常务副校长钟登华，中国工程院院士、东南大学教授缪昌文，雅安市委副书记王冬林，石棉县委书记曾令举，中国三峡集团副总经理樊启祥，中国电建集团总工程师周建平，大渡河流域水电公司总经理涂扬举，以及来自全国的水电开发、设计、施工企业、科研院所和高校的100余名专家学者参加了大会。中国水力发电学会常务副理事长兼代秘书长李菊根，中电建集团总工程师周建平，学会风险管理专委会主任委员陈东平，水规总院副总工余奎、副总工李仕胜，中电建贵阳院副总经理杨家修，华电金中公司副总经理黄志斌，国电大渡河公司副总经理王春云、副总经理严军，三峡集团建管局局长洪文浩主持大会。

会议期间，专家学者围绕高拱坝及大中型水电工程的枢纽布置和坝工设计、高拱坝设计分析的新理论和新方法、高拱坝的动力特性和抗震设计、大体积混凝土温控和坝体防裂技术、高拱坝基础处理的原则和方案、高拱坝建设的生态环境效应等专题进行了广泛研讨与深入交流。会后，专家学者赴大岗山双曲拱坝进行了实地考察，对大坝质量给予了高度评价，称赞大坝滴水不漏，是水电建设的标杆工程。会议的召开，对我国继续深入拓展水电工程建设具有重要意义。

据了解，大岗山水电站为大渡河水电基地干流规划3库22级方案的第14梯级电站，是国家“十一五”大渡河上仅次于瀑布沟电站的第二大水电工程，也是中国国电集团目前在建的最大水电项目。大岗山水电站混凝土双曲拱坝最大坝高210米，总库容7.42亿立方米，调节库容1.17亿立方米，电站总装机容量2600兆瓦，最大水头178米，最小水头156.8米，额定水头160米，年发电量114.5亿千瓦时。大岗山水电站于2015年7月4日顺利蓄水至1120米高程目标，圆满完成了第二阶段初期蓄水任务，为实现大岗山水电站首台机组发电目标奠定了坚实的基础。

附：大会专家发言：

1. 高拱坝抗震安全评价关键科技问题（中国科学院院士 张楚汉）
2. 高拱坝建设智能仿真与数字大坝技术（中国工程院院士 钟登华）
3. 现代混凝土技术的发展（中国工程院院士 缪昌文）

请输入检索关键字

行业新闻

- | | |
|------|------|
| 行业要闻 | 高层动态 |
| 政策法规 | 人物访谈 |
| 水电建设 | 对话水电 |
| 学术活动 | 观点评论 |
| 科技装备 | 水电移民 |
| 水电环保 | 抽水蓄能 |
| 农村水电 | 企业之窗 |
| 水电科普 | 国外水电 |
| 新能源 | 水电科技 |

潘家铮水电科技基金

宣传视频

科技奖励

个人会员管理系统

水力发电学报

专题报道

- 改革开放40年中国水电纪念大会
- 2018水电与新能源科普论坛
- 2018中国水电发展论坛暨水电科..
- 喜迎党的十九大胜利召开
- 2017水力发电与地质减灾科普论..
- 2017世界水电大会
- 2017中国水电发展论坛暨水电奖..
- 第八次全国会员代表大会
- 2016中国水周--水资源可持续..
- 2016中国水电发展论坛暨水电科..

图片新闻

更多 >>



张野主题报告：改革开放 成就中国水电走向辉煌



专家报告：国家电网公司陈维江《创新特高压输电技术助力可再生能源发展》

- 4. 安全运行及风险防控管理的思考 (中电建集团副总 周建平)
- 5. 大渡河水电开发主要体会 (大渡河公司总经理 涂扬举)
- 6. 特高拱坝安全控制的3K理论方法与实践 (中电建成都院副总经理兼副总 王仁坤)
- 7. 水电工程征地移民工作面临问题与思考 (水电规划总院主任 郭万祯)
- 8. 大岗山高拱坝关键技术问题及处理方案 (中电建成都院项目设总 邵敬东)
- 9. 大岗山水电站高拱坝施工 (葛洲坝集团项目经理 李艳阳)
- 10. 大岗山水电站工程特殊问题处理技术措施综述 (大渡河大岗山公司副总经理兼副总 吕鹏飞)
- 11. 溪洛渡高拱坝的建设经验 (三峡集团建管局局长 洪文浩)
- 12. 雅砻江锦屏一级水电站工程建设主要技术创新 (雅砻江公司锦屏建管局副局长 段绍辉)
- 13. 小湾高拱坝建设经验交流 (澜沧江公司主任 陈江)
- 14. 黄河拉西瓦水电站大坝建设管理经验交流 (黄上公司工建分公司副总经理 芦永政)
- 15. 高拱坝初次蓄水工作性态仿真预测与安全评价 (中国水科院室主任 周秋景)
- 16. 大岗山水电站建设管理报告 (大渡河大岗山公司总经理 林丹)
- 17. 枕头坝一级水电站建设管理情况介绍 (大渡河枕头坝公司总经理 刘道文)
- 18. 云南金沙江中游移民安置协调工作的探索与实践 (华电金中公司副总 徐粤)
- 19. 金沙江溪洛渡和向家坝水电站移民安置工作经验介绍 (三峡集团移民局副局长 姚英平)
- 20. 糯扎渡水电工程建设管理经验交流 (澜沧江公司总助 张文学)
- 21. 雅砻江锦屏水电工程建设技术管理 (雅砻江公司副主任 李名川)
- 22. 西南流域地质灾害特点与防范 (水电学会风险管理专委会研究员 李滨)



专家报告：黄上水电公司庞秀岚《水光互补技术研究与应用》

专家报告：ICOLD荣誉主席贝尔加《水电发展趋势》

点击排行

2012全国大中型水电站风险管理..

沈全荣：百万千瓦级水电机组继电保..

张肇刚：立足国内设计制造的大型水..

中国台湾第一座水力发电站龟山水电..

李胜才：华威大学正在开发的水力发..

曾洪富：龙滩水电站700MW全空..

天津水利电力机电研究所

北京奥技异电气技术研究所



张楚汉



钟登华



缪昌文



王冬林



李菊根



周建平



涂扬举



曾令举





大岗山水电站

地址：北京市海淀区车公庄西路22号院A座11层 电话：010--58381747/2515 传真：010--63547632

中国水力发电工程学会 版权所有 投稿邮箱：leidy5378@126.com

京ICP备13015787号 技术支持：北京中捷京科技发展有限公司(010-88516981)