

中国电力规划设计协会文件

电规协〔2021〕093号

关于公布 2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计 获奖项目的通知

各有关单位：

2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计的评审工作现已完成。经单位申报、专家组初评和协会技术委员会终评等程序，黄河拉西瓦水电站果卜岸坡安全监测、金沙江向家坝水电站工程设计等项目获得 2020 年度水电行业“优秀勘测、优秀设计”奖。现对获奖项目予公布，具体名单见附件 1。

希望各会员单位和广大从业人员在今后的工作中积极发挥水电清洁可再生能源的优势，不断提高工程设计水平，积极开展创新、创优活动，努力开发、应用新技术、新工艺、新设备和新

材料，做出技术先进、经济和社会效益好的优秀工程勘测、优秀工程设计成果，为推动我国能源安全战略实施，推进行业技术进步做出更大贡献。

- 附件：1. 2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计获奖项目
名单
2. 2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计缓评项目
名单

中国电力规划设计协会
2021年5月20日



附件 1:

2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计 获奖项目名单

| 序号 | 项目名称 | 完成单位 |
|-----------|-------------------------------------|--|
| 优秀工程勘测一等奖 | | |
| 工程测量 | | |
| 1 | 黄河拉西瓦水电站果卜岸坡安全监测 | 西北勘测设计研究院有限公司 |
| 岩土工程 | | |
| 2 | 金沙江向家坝水电站工程勘察 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 3 | 乌弄龙水电站工程勘察 | 西北勘测设计研究院有限公司 华能澜沧江水电股份有限公司乌弄 龙里底水电工程建设管理局 |
| 4 | 贵州洪渡河高生水电站工程地质勘察 | 贵阳勘测设计研究院有限公司 |
| 优秀工程勘测二等奖 | | |
| 工程测量 | | |
| 1 | 雅砻江锦屏一级水电站安全监测工程 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 2 | 内蒙古芝瑞抽水蓄能电站施工控制网 | 北京勘测设计研究院有限公司 |
| 3 | 贵州省开阳县农村房地一体宅基地和集体建设用 地权籍调查与确权登记 | 贵阳勘测设计研究院有限公司 |
| 岩土工程 | | |
| 4 | 津巴布韦卡里巴南岸水电站扩机工程勘察 | 西北勘测设计研究院有限公司 |
| 5 | 贵州省兴义市马岭水利枢纽工程地质勘察 | 贵阳勘测设计研究院有限公司 |
| 6 | 黄河大河家水电站工程勘察 | 西北勘测设计研究院有限公司 |

| 序号 | 项目名称 | 完成单位 |
|------------------|---------------------------------------|--|
| 优秀工程勘测三等奖 | | |
| 工程测量 | | |
| 1 | 糯扎渡电厂 2018~2019 年控制网复测及大坝表面变形三维扫描建模分析 | 昆明勘测设计研究院有限公司 华能澜沧江水电有限公司糯扎渡电厂 |
| 2 | 中广核台山风力发电有限公司各风电场风机基础沉降观测及风机塔筒垂直度观测 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 岩土工程 | | |
| 3 | 贵阳市轨道交通 1 号线工程 | 贵阳勘测设计研究院有限公司 |
| 4 | 四川民治水电站工程勘察 | 成都勘测设计研究院有限公司 |
| 5 | 白市水电站库区天柱县三门塘防护堤防渗工程 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 6 | 瀑布沟水电站野猪塘滑坡治理工程勘察 | 成都勘测设计研究院有限公司 |
| 优秀工程设计一等奖 | | |
| 1 | 金沙江向家坝水电站工程设计 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 2 | 四川省大渡河长河坝水电站工程设计 | 成都勘测设计研究院有限公司 |
| 3 | 黄登水电站工程设计 | 昆明勘测设计研究院有限公司 |
| 4 | 云南澜沧江乌弄龙水电站工程 | 西北勘测设计研究院有限公司 |
| 5 | 四川省木里河立洲水电站 | 贵阳勘测设计研究院有限公司 |
| 6 | 黄河刘家峡洮河口排沙洞及扩机工程 | 西北勘测设计研究院有限公司 中水东北勘测设计研究有限责任公司 |
| 优秀工程设计二等奖 | | |
| 1 | 老挝东萨宏(Don Sahong)水电站工程设计 | 昆明勘测设计研究院有限公司 通用电气有限公司天津分公司 上海河口海岸科学研究中心 武汉大学 |
| 2 | 尼日利亚 Dadinkowa 水电站续建总承包项目 | 华东勘测设计研究院有限公司 |

| 序号 | 项目名称 | 完成单位 |
|------------------|---------------------------|--------------------------------|
| 3 | 斯里兰卡 Moragahakanda 首部水库工程 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 4 | 四川九龙河溪古水电站工程 | 西北勘测设计研究院有限公司 四川省清源工程咨询有限公司 |
| 5 | 重庆市嘉陵江航运开发草街航电枢纽工程设计 | 成都勘测设计研究院有限公司 |
| 6 | 老挝南欧江四级水电站工程设计 | 昆明勘测设计研究院有限公司 |
| 7 | 回龙抽水蓄能电站机电设备设施综合改造项目设计 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 8 | 老挝南涧水电站工程 | 广西电力设计研究院有限公司 |
| 优秀工程设计三等奖 | | |
| 1 | 云南省昆明市高海尾水泵站扩容（EPC）工程设计 | 昆明勘测设计研究院有限公司 |
| 2 | 海南琼中抽水蓄能电站建设征地移民安置规划设计 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 3 | 大渡河沙坪二级水电站鱼道设计 | 华东勘测设计研究院有限公司 |
| 4 | 湖南湘江株洲航电枢纽工程建设征地移民安置工程 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 5 | 湖南黑麋峰抽水蓄能电站建设征地移民安置工程 | 中南勘测设计研究院有限公司 |
| 6 | 金沙江鲁地拉水电站工程水土保持专项设计 | 西北勘测设计研究院有限公司 |
| 7 | 金沙江鲁地拉水电站美丽库区特色小镇规划设计 | 西北勘测设计研究院有限公司 |

附件 2:

2020 年度水电行业优秀勘测、优秀设计缓评项目名单

| 序号 | 工程名称 | 申报单位 | 缓评原因 |
|----|-------------------------------|---------------|---------------|
| 1 | 四川硕曲河乡城水电站工程 | 北京勘测设计研究院有限公司 | 建议缓评 |
| 2 | 旬阳水电站导截流工程设计 | 北京勘测设计研究院有限公司 | 建议缓评 |
| 3 | 西藏易贡藏布夏曲水电站工程测绘 | 西北勘测设计研究院有限公司 | 建议缓评 |
| 4 | 乌弄龙水电站库区右岸拉金神谷坡体 应急测绘与应急监测 | 西北勘测设计研究院有限公司 | 建议缓评 |
| 5 | 新疆木扎提河三级水电站工程勘测 | 北京勘测设计研究院有限公司 | 投产时间不满足 要求 |

