

全力以赴拼经济搞建设 坚定不移推动高质量发展

总装机容量240万千瓦

# 雅砻江流域在建最大水电站开工

## 建成后孟底沟水电站年发电量可供475万户家庭用一年

华西都市报(记者 杜江茜)12月14日,记者从雅砻江流域水电开发有限公司获悉,雅砻江流域在建装机规模最大的水电站——孟底沟水电站主体工程已于近日正式开工建设。作为雅砻江流域风光一体化基地又一重大项目,这也意味着雅砻江孟底沟水电站整体进入工程建设新阶段。

孟底沟水电站位于甘孜州与凉山州交界的雅砻江干流上,是雅砻江流域“十四五”以来开工建设的最大规模水电工程,也是目前国内在建最大的水电工程之一。电站由雅砻江流域水电开发有限公司投资开发,总投资约348亿元,总装机容量240万千瓦。电站年发电量104亿千瓦时,计划2031年首台机组发电,2032年全部机组投产发电。

孟底沟水电站建成后,每年发出的清洁电能可满足约475万户四川家庭的年用电量,可节约标准煤约320万吨、减少二氧化碳排放约840万吨。该项目的加快建设,对清洁能源产业实现高质量发展、雅砻江沿岸民族地区乡村振兴具有重要保障作用。

另一方面,据雅砻江流域水电开



雅砻江孟底沟水电站建成后效果图。雅砻江流域水电开发有限公司供图

发有限公司相关负责人介绍,2021年9月,孟底沟水电站项目前期工程开工。经过两年多的前期建设,孟底沟水电站完成固定资产投资35亿元,实现导流洞工程按期开工,完成对外交通、场内交通等工程,新建道路78公里,新建桥梁7座,防洪防汛、森林防火、环境保护等工作成效显著。目前,电站枢纽区已经全面实现通水、通电、通路、通信和场地平整;设计、监理、试验检测等现场机构已建立;场内各施工单位组织机构健全,人员配置合理,

资源投入满足工程建设需要,大坝工程、引水发电系统工程招标投标设计报告已通过评审,工程建设有序推进。

据悉,孟底沟水电站是雅砻江中游两河口至卡拉河段水电规划的第五级水电站,对雅砻江流域梯级水电开发起着承上启下的关键作用。目前,雅砻江流域水电开发有限公司已投产水电和新能源装机近2100万千瓦。到2035年,雅砻江流域风光一体化基地可再生能源装机规模将达到7800万千瓦,年均发电量约2000亿千瓦时。

## 四川又一座“世界级”大桥

# 卡哈洛金沙江大桥首根主缆索股成功架设

华西都市报(记者 曹菲)12月12日上午9点,首根索股在云南岸锚碇处与牵引系统拽拉器连接,在四川岸锚碇卷扬机和技术人员的“护送”下,穿过大桥的“空中通道”——猫道,历时3小时到达四川岸锚碇。

随着首根主缆索股的成功架设,四川又一座“世界级”大桥——在建沿江高速的卡哈洛金沙江大桥正式开启桥梁“悬索”施工。首根索股成功牵引架设,标志着卡哈洛金沙江大桥建设全部转入上部结构施工环节。按照施工计划,大桥主缆预计12月底全部架设完成,随即转入后期紧缆、索夹及吊索安装、钢桁梁吊装等工作。

卡哈洛金沙江大桥是沿江高速控制性工程“三桥三隧”中技术最复杂、最具有代表性的工程。大桥全长1817米,位于凉山州雷波县卡哈洛乡溪洛渡电站库区,横跨金沙江,连接云南大永高速。桥梁为单跨双塔钢桁梁悬索桥,其新型框架基础重力式锚碇、内倾



卡哈洛金沙江大桥。蜀道集团供图

式钢管-混凝土格构柱、钢-混凝土结合桥道系,在悬索桥历史上均属世界首创。

蜀道集团相关施工负责人介绍,四川沿江高速是目前国内单体投资规模最大、四川境内建设里程最长、建设

施工难度最大的高速公路项目。其中宜金段桥隧比高达92%,属目前省内在建高速项目第一。沿江高速的建设将进一步打通国家高速公路大通道,完善川内高速公路网络,全线计划于2025年建成通车。

## 北风“开场” 四川盆地周末夜间仅0℃左右

“王炸”级降温已登场。14日,中央气象台发布了今冬首个寒潮橙色预警,这也是国家级寒潮预警的最高等级。当天,北京、山西、山东等地再次换上银装,14日凌晨,甘肃银川的初雪也已落下,至此,北方省会级城市今冬的初雪已“凑齐”。

然而,14日在南方,却是“升温一片”。据中国天气网的数据,截至14日14时,上海、贵州、湖南、浙江等多个站点暖到打破同期极值。

四川在13日下午发布了强降温黄

色预警,但14日14时,盆地大部地方气温都超过了15℃,其中广安达到了18.2℃。而13日14时,盆地大部气温基本在14℃左右徘徊。强降温到来前,四川盆地的气温不降反升,这就是所谓的锋前回暖。

北风将为这场俯冲式降温“开场”。14日15时,四川省气象台发布大风黄色预警:14日晚上到15日白天,受地面冷空气影响,盆地有一次降温大风天气过程,自北向南将先后出现4-6级偏北风,其中广元、资阳、遂宁、内江4市和绵阳、德阳、

成都、眉山4市东部及南充、巴中2市西部风力可达7-8级,局地8级以上。

这次降温是“干冷”型,吹风为主,水汽太弱,雪花稀少。北风之下,气温不只是打对折,周末夜间,盆地最低气温可能只有0℃左右。以成都为例,14日,成都平均最高气温达到了17.5℃,然后气温将直线下降——14日晚上到15日白天,成都气温在6℃至12℃;15日晚上到16日白天气温在0℃至8℃;16日晚上到17日白天,气温在-3℃至7℃。

华西都市报-封面新闻记者 吴冰清

知冷暖

成都市区天气情况

今日		明日	
3-13℃		1-9℃	
阴转多云		多云	
偏北风4-6级		偏北风3-5级	

省内主要城市今明日天气

马尔康	多云转晴	-4-14℃	晴转多云	-3-14℃
康定	多云	-1-13℃	多云转晴	-1-9℃
西昌	晴转多云	7-21℃	晴	8-18℃
攀枝花	晴转多云	8-25℃	晴	8-23℃
广元	多云	0-8℃	阴	0-8℃
绵阳	小雨转多云	1-11℃	多云	0-9℃
遂宁	阴	2-12℃	阴	2-8℃
德阳	阴转多云	0-11℃	多云转晴	-1-8℃
雅安	多云	3-11℃	多云	2-8℃
乐山	多云转晴	2-13℃	多云转晴	1-10℃
眉山	多云转晴	2-12℃	晴	1-10℃
资阳	阴转多云	2-14℃	阴	2-10℃
内江	阴	4-14℃	阴转多云	1-6℃
自贡	阴	5-11℃	阴转多云	3-6℃
宜宾	阴	4-13℃	多云	3-8℃
泸州	阴	5-14℃	阴	4-7℃
南充	阴	3-12℃	阴	3-9℃
广安	小雨转阴	3-11℃	阴	3-8℃
巴中	小雨转阴	1-9℃	阴转小雨	2-8℃
达州	小雨	2-8℃	小雨转阴	3-9℃

同呼吸

14日空气质量

成都(17时) AQI指数 37 空气质量:优

15日空气质量预报

成都主城区 AQI指数 25-55 空气质量等级:优或良 成都平原部分城市为优或良;川南部分及川东部分城市为优或良;盆地其余城市为优或良;攀西地区和川西高原大部城市为优或良;全省首要污染物以PM2.5为主。

(数据来源:各地生态环境部门官网)

体彩

中国体育彩票12月14日开奖结果

排列3第23334期全国销售51984636元。开奖号码:587。直选全国中奖12568(四川818)注,单注奖金1040元;组选6全国中奖63594(四川3044)注,单注奖金173元。64979977.99元奖金滚入下期奖池。

排列5第23334期全国销售21319202元。开奖号码:58793。一等奖64注,单注奖金10万元。125117038.22元奖金滚入下期奖池。

足球胜负平第23164期全国销售35943424元。开奖号码:31310000310333,一等奖全国中奖66(四川5)注,二等奖全国中奖2096(四川117)注。

胜负平任选9场第23164期全国销售23448628元。开奖号码:31310000310333,全国中奖9338(四川475)注。

足球6场半全场胜负平第23194期全国销售727094元。开奖号码:00131301333,全国中奖0注。

足球4场进球第23194期全国销售3138300元。开奖号码:23111220,全国中奖121(四川4)注。

本期兑奖截止日为2024年2月12日,逾期作弃奖处理。