

## 华能澜沧江水电股份有限公司 2020 年上半年发电量完成情况公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

根据华能澜沧江水电股份有限公司（以下简称公司）统计，截至 2020 年 6 月 30 日，公司装机容量 2,318.38 万千瓦。2020 年上半年完成发电量 373.66 亿千瓦时，同比减少 30.65%，上网电量 370.81 亿千瓦时，同比减少 30.72%。

发电量减少的主要原因：一是 2020 年初公司梯级蓄能同比大幅减少。二是 2020 年 1-5 月小湾和糯扎渡两库来水同比持续偏枯，6 月澜沧江上游段来水显著向好，其中小湾断面来水同比偏丰 3%，但短时间集中来水难以全额有效利用。三是受疫情持续影响，统调需求总体同比大幅减少，其中西电东送电量同比大幅减少，云南省内用电需求增长也低于预期。

公司所属各电站 2020 年上半年发电量具体如下：

序号	发电类型/ 电站名称	发电量（亿千瓦时）			上网电量（亿千瓦时）		
		2020 年 上半年	2019 年 上半年	同比	2020 年 上半年	2019 年 上半年	同比
<b>水电</b>							
1	乌弄龙	16.19	15.42	4.99%	16.08	15.35	4.76%
2	里底	6.90	7.50	-8.00%	6.83	7.43	-8.08%
3	黄登	30.98	35.04	-11.59%	30.76	34.82	-11.66%
4	大华桥	15.81	17.20	-8.08%	15.72	17.11	-8.12%
5	苗尾	23.26	25.85	-10.02%	23.15	25.69	-9.89%
6	功果桥	13.77	14.83	-7.15%	13.64	14.71	-7.27%
7	小湾	67.70	107.98	-37.30%	67.21	107.32	-37.37%
8	漫湾	30.87	46.60	-33.76%	30.61	46.26	-33.83%
9	糯扎渡	84.68	162.78	-47.98%	84.11	161.85	-48.03%
10	景洪	30.47	51.44	-40.77%	30.22	51.05	-40.80%
11	龙开口	28.38	27.08	4.80%	28.16	26.86	4.84%
12	瑞丽江一级	17.22	18.15	-5.12%	17.08	18.01	-5.16%

13	桑河二级	2.84	3.73	-23.86%	2.74	3.63	-24.52%
14	徐村	0.49	0.58	-15.52%	0.48	0.57	-15.79%
15	南果河	0.10	0.29	-65.52%	0.10	0.29	-65.52%
16	丰甸河	0.13	0.14	-7.14%	0.12	0.13	-7.69%
17	老王庄	0.13	0.12	8.33%	0.13	0.12	8.33%
18	牛栏沟	0.31	0.33	-6.06%	0.31	0.32	-3.13%
<b>风电</b>							
19	祥云风电	2.71	2.98	-9.06%	2.66	2.93	-9.22%
<b>光伏</b>							
20	石林光伏	0.74	0.81	-8.64%	0.71	0.78	-8.97%
<b>合计</b>		373.66	538.85	-30.65%	370.81	535.23	-30.72%

特此公告。

华能澜沧江水电股份有限公司董事会

2020年7月7日