

记者 | 席菁华

编辑 |

国家电网有限公司（下称国家电网）再次中标巴西绿地输电项目。

4月22日，国家电网官网显示，巴西当地时间4月20日，巴西电监局（ANEEL）正式宣布，已决策将2020年1号绿地输电特许权项目1标段授予国家电网巴西控股公司（下称国网巴控公司）。

绿地项目投资区别于收购或投资存量资产投资，又称新建投资。它是指跨国公司等投资主体，在东道国境内依照东道国的法律，设置的部分或全部资产所有权归外国投资者所有的企业。这类项目将直接导致东道国生产能力、产出和就业的增长。

国家电网表示，上述项目工程范围包括新建500千伏输电线路198公里、500千伏变电站1座，扩建500千伏变电站1座，特许权期限30年。

该项目毗邻国网巴控公司在运输电资产。新建变电站为巴西已规划2022年招标的第三回特高压直流工程落点，是向首都巴西利亚供电的重要节点枢纽站。

国家电网称，本次项目竞标竞争激烈，其在现场竞标中一度落后。但在原中标方因资格不合格而被废标后，巴西矿能部和电监局一致同意，由国网巴控公司按国家电网竞标报价直接接手1标段。

国家电网称，这一项目按照“投建营”一体化模式实施，国网巴控公司负责投资和运营，中国电力技术装备有限公司和新疆送变电公司负责建设。

“投建营”一体化模式，是中国“走出去”企业针对海外市场特殊的商业环境，将项目的投资、规划设计、施工建设以及运营维护融于一体的商业模式。

据界面新闻记者梳理，2004年，国家电网确立国际化经营战略。2006年，与俄罗斯、蒙古等周边国家签署供电合作协议；2009年，正式对海外市场进行开拓。

国家电网在巴西的业务已开展十年。2010年起，国网国际公司先后并购了西班牙企业在巴西的14家输电资产100%股权，逐渐进入巴西电力市场。此后陆续组建国网巴控公司、国网巴西电力公司(CPFL公司)、中电装备巴西公司和南瑞集团巴西公司

2012年3月9日，国网巴控公司司与巴西科佩电力公司（COPEL）按51%:49%股权组成的联合体，中标了巴西特里斯皮尔斯流域水电送出输电特许权项目。

该项目是国家电网在巴西中标的首个海外大型输电特许权绿地项目，工程计划总投资约11亿美元，特许经营权期限为30年。

特里斯皮尔斯输电特许权项目为巴西特里斯皮尔斯河流域五座梯级水电站的配套送出工程，是巴西南北电力通道重要组成部分。

2016年4月，国家电网中标特里斯皮尔斯输电特许权二期项目。2019年1月13日，特里斯皮尔斯输电特许权二期项目完工并投入商业运行。

2014年2月，国家电网与巴西电力公司联合中标巴西美丽山水电特高压一期项目，工程设计输送容量400万千瓦，分别将电力送往圣保罗和里约热内卢负荷中心，输送距离分别超过2000公里。

美丽山水电一期项目是中国特高压“走出去”的首个项目，2017年12月21日已投运。

2015年7月，国家电网竞标成功，获准在巴西独立投资建设美丽山二期特高压直流输电工程重大项目。

该项目线路全长2538公里，特许权经营期限30年，采用“投资+总承包+运营模式”，已于2019年10月投入商业运行。

巴西资源中心与负荷中心背离，且一次能源中水电比重接近80%。该国水资源集中分布在西部和北部，圣保罗、里约等负荷中心却在东南部，输电距离超过2000千米。

国家电网成立于2002年，为全国26个省（自治区、直辖市）超过11亿人口提供电力供应。

国网国际公司是国家电网开展国际业务和进行国际投资的平台。2019年，国网国际公司在境外资产总额近3000亿元。

截至2020年6月，国家电网已投资运营巴西、菲律宾、葡萄牙、澳大利亚、意大利、希腊、阿曼、智利和中国香港等九个国家和地区的骨干能源网，境外投资约230

亿美元，管理境外资产约650亿美元。

今年“两会”期间，国家电网提出了“一业为主、四翼齐飞、全要素发力”的总体布局。“一体”即电网业务，“四翼”包括金融业务、国际业务、支撑产业和战略性新兴产业。