

阿本戈6.5亿美元迪拜3*200MW槽式光热电站合同



西班牙光热巨头阿本戈Abengoa近日宣布，迪拜700MW光热发电项目EPC上海电气已正式确认，Abengoa将为该项目中包含的3*200MW槽式电站提供技术咨询服务，同时也是600MW槽式电站太阳岛的主要分包商，三座槽式电站的太阳岛总占地面积约为28平方公里。该项目中Abengoa参与执行的业务总值约为6.5亿美元。

迪拜700MW光热发电项目是世界上最大的光热发电项目，总计投资142亿迪拜迪拉姆（39亿美元/约合人民币253亿元），由迪拜水电局DEWA和沙特ACWA电力公司联合开发。项目由3个装机为200MW的槽式电站以及1个装机为100MW的塔式电站组成，总计700MW。该项目配备世界上最大的储热能力。其中3个200MW的槽式电站将配备12个小时熔盐储能系统。

据ACWA电力负责该项目的项目经理Meriem Bellizim透露，中国工商银行将联合中国银行以及中国农业银行为该项目建设募集15亿美元资金，提供80%的优先债务（senior debt）。项目融资收尾（Financial close）将于7月底或8月初完成。

关于参与本次迪拜700MW项目的细节和采购需求等，Abengoa能源负责项目提案和采购的高层代表Pablo Albiach Martin和Javier Pariente将确认出席CSP

Focus第三届光热发电中东北非聚焦大会（6月27-28日，摩洛哥马拉喀什），现场进行细节解析。

此次参建迪拜600MW槽式电站再次确定了Abengoa在光热行业的全球领导地位。阿本戈在全球当前拥有超过2.3GW的光热装机容量，占世界光热总装机容量的30%。这是Abengoa公司在阿联酋参与的第二个光热项目，此前其参建了阿联酋第一个光热发电项目100MW的Shams1电站。

在中东北非地区，Abengoa最近参与的项目还包括预计将于今年开工的阿曼海水淡化项目，以及全球最大的燃气联合循环电站1390MW Waad Al-Shamal中50MW槽式光热项目的建设等。

此外，Abengoa还以技术和工程咨询提供方的身份参与了我国两个光热项目：一个是鲁能海西州（多能互补）50MW熔盐塔式光热发电项目；另外一个项目是隶属国家首批光热发电示范项目之一的玉门龙腾50MW硅油槽式光热电站。

在与阿本戈接洽即将于6月16-23日举行的光热发电西班牙考察2018事宜时，阿本戈负责亚洲及中东地区业务发展的副总裁Javier Perez De Las Peñas便表示，中国是阿本戈光热发电版图中非常重要的一块，希望通过像CSP Focus会议及考察这样的机会与中国潜在合作伙伴有更多的接触。

为帮助中国光热考察团更直观的了解光热电站，阿本戈将开放其位于西班牙塞维利亚的Sol ú car太阳能基地，该基地拥有全球首座及第二座商业化塔式光热电站PS10和PS20，装机总计3*50MW的Solnova-1&3&4导热油槽式电站。

与阿本戈一起，考察团还将受到欧洲光热发电协会、Cobra、TSK、Elecnor、Ghenova等当地核心企业的接待，实地参观西班牙光热发电真实环境测试平台PSA，Cobra Manchasol 1&2熔盐槽式光热电站等。

因办理签证、机票等事宜时间周期较长，本次西班牙光热发电考察团即将停止招募，若有意向报名或咨询任何问题，赶紧联系考察主办方吧！（电话：18717729529；微信号“cspfocus2011”；邮箱：csp@cspfocus.cn）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_124661.html