欧洲光热发电协会主席Luis Crespo三月来华 谈中欧光热发电机遇

受CSP Focus（光略咨询）邀请，欧洲太阳能热发电协会（ESTELA）兼西班牙光热发电协会主席Luis Crespo将于下月访华，出席于3月22-23日在北京举办的2018 CSP Focus光热发电中国聚焦大会（3月22-23日　北京），向与会嘉宾介绍光热发电在欧洲以及全球的发展情况，并借此机会深入了解中国光热发电市场的进展，希望借助欧洲的光热电站开发经验能够给中国同行在首批光热示范电站的建设中带来一些启发和借鉴，同时为中欧两地在光热发电领域的合作寻求更多机会。

Luis同时也担任国际能源署（IEA）可再生能源咨询委员会成员，为政府、多边金融机构等提供光热发电专业咨询。作为光热发电（CSP）的积极推进者，Luis表示：“在未来全球的电力系统中，不可调度的可再生能源占比将会非常有限。单就去年5月至11月份半年的时间来看，全球配备储能的光热发电项目电价降幅高达50%，随着价格优势的逐渐凸显，作为本身便具有调峰优势的新能源电力，光热发电竞争优势日趋明显。各国政策方以及投融资机构对于光热电站的可靠性和经济性信心也在逐渐增强。”

谈及拥有目前光热电站装机总量最大的西班牙市场，Luis说道，我们一直在跟踪西班牙光热电站的运行表现。近十年的电力数据显示，西班牙的光热发电站每年的运行都十分稳定。凭借较高的电力品质，光热发电获得了相对其它可再生能源更多的发电量。在夏天，光热电站可以满足整个西班牙4%的电力需求。部分情况下更会超出预期，可供应8%-10%的电力。”

在目前西班牙电力结构中，火电可发挥灵活性调峰作用来弥补风电和光伏的间歇性的缺点。但是，为实现其减排目标，西班牙不得不立即淘汰燃煤发电，并在十年内取消燃气发电。配置储热系统的光热发电可以为电网提供灵活可靠的电力，可以作为传统电厂的替代调峰电源。

对于本次来华，Luis表示非常期待。“中国光热发电示范项目政策的落实对全球产业来说都具有非常积极的意义。同时，中国企业的参与将会带动全球光热成本的迅速下降。”对于我国光热发电产业较高的国产化程度，Luis给予高度肯定和鼓励，同时建议，在光热电站的实际实施中，要充分借鉴海外经验，避免在设计、建设等环节的错误。

作为最具全球影响力的光热发电行业盛会，2018 CSP Focus光热发电中国聚焦大会（3月22-23日　北京）还邀请了多家海外领先光热发电机构及企业对于欧美、中东北非、智利等主要地区光热发电情况进行现场分析讨论，其中包括西班牙阿本戈太阳能（Abengoa Solar）、Empresarios Agrupados，沙特国际电力和水务公司（ACWA Power），美国亮源（BrightSource），摩洛哥国家电力和饮用水办公室（ONEE）、摩洛哥可再生能源署（MASEN），智利太阳能委员会（CORFO），亚洲开发银行（Asian Development Bank）等。

欲现场了解全球光热发电最新进展，欢迎参与2018 CSP Focus光热发电中国聚焦大会（3月22-23日　北京）。报名即将截止，请尽快联系主办方：021-61110177；邮箱：csp@cspfocus.cn；加微信好友：cspfocus2011。

欧洲太阳能热发电协会

成立于2007年的非营利性机构，旗下有50多个成员单位，遍及光热发电全产业链。为全球最大的、致力于推动光热发电产业发展的组织机构。主要任务包括：推动太阳能中高温热发电以发展可持续能源；支持科研创新活动；促进电站的卓越设计、建设和运维；推动光热在中东北非等海外市场的发展；国际机构共同合作来应对气候变化问题等。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_121247.html