

当前位置: [科技部门户](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [国内外科技动态](#)

【字体: 大 中 小】

日本将提出火力发电运营和维护的国际标准

日期: 2017年01月13日 来源: 科技部

为减缓全球变暖,日本经济产业省开始制定CO2排放标准的火力发电设备国际标准,并将在2017年向国际标准化组织提出。日本希望通过制定标准,帮助日本企业出口高性能火力发电站设备,提高国际市场竞争力。

日本提出的这一标准将规定火力发电站运营和维护方面的评价基准(生命周期成本、环保性能等),通过定量评价各火力发电站的效率,利用物联网技术提高热效率,最大限度减少因故障和事故造成的停运时间,提高环保能力等,有利于优化火力发电站的运营和维护。

日本经济产业省将在年内设立由日本规格协会、保险公司和金融机构参与的磋商会进行讨论。国际标准化组织如果接受日本建议,2019年就会成为国际标准。新标准的制定可帮助日本向亚洲国家提供高效发电站设备和积累维护经验,有望增加日本企业基础设施的出口。

打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部

地址: 北京市复兴路乙15号 | 邮编: 100862 | 地理位置图 | ICP备案序号: 京ICP备05022684