

欧洲多国调整政策加大核电应用

发布日期: 2023-03-22 信息来源: 中国核能行业协会 [【字体大 中 小】](#)

由于担忧俄乌冲突持续影响能源市场，欧洲多国愈发倚重核电。

3月4日，国际能源署发布名为《旨在减少欧盟对俄罗斯天然气依赖的十点计划》的报告，提出欧盟可通过采取10项措施，2022年将从俄罗斯进口的天然气总量减少三分之一以上，进而到2030年完全消除对俄罗斯天然气的进口需求。核电是欧盟最大的低碳电力来源，此前预计有4座反应堆将在2022年底前关闭，还有1座将在2023年关闭。鉴于当前能源供需缺口，国际能源署建议欧盟推迟这些反应堆的停运时间。

英国首相约翰逊3月21日召集核电行业代表时表示，他对英国核电行业发展的缓慢步伐感到“极度沮丧”，提出英国的目标是到2050年核电比重将占据发电量的25%。3月30日，约翰逊表示，英国模块化小堆(SMR)的部署可能会早于政府规划的时间，可能在2030年前投运。模块化小堆以及塞兹韦尔C核电站将成为英国能源供应核能解决方案的一部分。

由于俄乌冲突导致能源价格大幅攀升，比利时近日宣布，原定2025年废除核能的计划延后十年，将杜尔核电站4号机组与提昂格核电站3号机组的运转年限延长到2035年。

法国上个月宣布重新发展核电计划，将新建6座新型欧洲压水核反应堆，预计第1座将在2035年投入使用。同时研究再修建8座核反应堆的可行性计划，并且要在保证安全性基础上，将现有核反应堆的使用年限都提升到50年以上，只要安全条件允许，法将不再关闭现有核反应堆。

自俄乌冲突升级以来，铀的价格已经上涨了约40%，处于11年来的高位。虽然冲突并未直接影响到铀的供应，但欧洲重新考虑转向核电促进了铀价大涨。

[【打印】](#) [【关闭】](#)

相关链接

[中国政府网](#)

[中国核工业集团公司](#)

[中国华能集团有限公司](#)

[工业和信息化部](#)

[中国工程物理研究院](#)

[中国核能行业协会](#)

[国际原子能机构](#)

[中国广核集团](#)

[中国核学会](#)

[核供应国集团](#)

[国家电力投资集团公司](#)

[中国辐射防护学会](#)