

日本混合氧化物的最新进展

日本三个安排了装载混合氧化物燃料的核电工厂的计划已完全被推迟。首先，1999年英国核燃料有限公司篡改数据丑闻导致了将混合氧化物燃料装载入位于福井县的高滨工厂被推迟。其次，2001年2月，福岛的行政长官推迟了在福岛府的福岛1-3（反应堆中）装载混合氧化物燃料，5月又建立了一个委员会以全面审议该府的能源政策。第三，在位于新潟府的刈羽村于2001年5月27日举行的公民投票中，大多数人投票反对使用混合氧化物燃料。结果，东京电力（公司）接受了该村村长的要求，将原计划在今年夏天的向柏崎-刈羽厂装载混合氧化物燃料的工作推迟。

在福岛和新潟府推迟了混合氧化物的使用之后，经济、通商和产业省省长官于2001年6月访问了青森府不知所措的行政长官以向他保证，国内再处理和使用混合氧化物将作为国家政策得到执行。然而，这一访问之所以被计划，主要因为政府和公用事业公司希望确保六所再处理厂作为国内乏燃料的储存设施。

由于地方的强烈反对而推迟了混合氧化物燃料的使用已经对政府和公用事业公司遭受严重打击。然而，政府和工业界没有直接致力于公众呼声，而是选择了为进一步推进使用混合氧化物和核燃料循环而重新组成其努力。电力公司联盟以及象东京电力（公司）和关西电力（公司）这样的主要电力公司正建立许多组织以推动更好的地方补贴和其它刺激项目。

2001年6月6日，日本核循环开发所向政府申请对其运行的文殊快增殖反应堆的重新设计方案进行安全审议。这家由于1995年钠泄漏和火灾而被关闭的工厂将被重新设计，并在其重新设计方案通过安全审议时重新开业。

2001年6月21日，刈羽村议会通过一项决议，呼吁日本政府尊重5月27日关于使用混合氧化物的全民公决的结果。不要指望日本政府会对此做出反应。

2001年6月28日，（日本）电力公司联盟的自然资源和能源咨询委员会就日本未来的能源政策发表了一份报告。该报告建议建造10-13座新的核电厂——极大地修正了以前于1998年发表的能源政策报告，1998年的报告建议建造20座新电厂。

For more information, contact IEER: ieer@ieer.org.

更多信息，请联络：美国能源与环境研究所全球对外联络员米歇尔博伊德：ieer@ieer.org。

IEER address（美国能源与环境研究所联系地址）：IEER, 6935 Laurel Avenue, Takoma Park, MD 20912, USA。

Energy & Security No. 18 (2001)

Institute for Energy and Environmental Research

www.ieer.org