

# 日本批准重启核电以解决严重电荒

此举标志着日本逆转淘汰核电的计划。面对今年电费上涨、而东京多次遭遇停电恐慌，日本公众对核电的反对态度有所软化。



日本批准了重启核能利用的计划，改写自 2011 年福岛危机以来瘫痪至今的一项能源政策，以解决严重的电力短缺。

日本首相岸田文雄(Fumio Kishida)于 8 月首次发出核能政策逆转的信号。此前，面对今年电费上涨、而东京多次遭遇停电恐慌，日本公众对重启反应堆的反对态度有所软化。

根据政府顾问小组周四公布的一项新政策，日本将加速重启反应堆，

以“最大限度地利用现有核反应堆”，从而逆转福岛事故后出台的逐步淘汰核电站的计划。

按照新政策，日本还将延长现在为 60 年的核反应堆使用寿命，并开发先进的反应堆来替换退役的反应堆。

福岛灾难发生前，日本从 54 个核反应堆获得约三分之一的能源。目前只有 9 个反应堆在运行，迫使该国燃烧更多的煤炭、天然气和燃料油，尽管它承诺到 2050 年实现净零碳排放。

“面对严重紧张的形势，自 1973 年石油危机以来首次存在爆发能源危机的风险，”该小组发布的 10 年路线图称。它指出俄罗斯入侵乌克兰后全球能源价格上涨。

“我们再次认识到我国能源供应的脆弱性，这对我国的能源安全构成挑战，”它补充称。

日本加快核反应堆重启的努力，也是出于减少碳排放的需要，尤其是因为该国难以有意义地增加可再生能源的使用。

上述路线图指出，可再生能源和核电“将为安全做出贡献”，帮助日本实现净零排放和稳定电力供应的双重目标。

为实现其目标，日本政府计划在未来 10 年联手私营部门一起投资逾 150 万亿日元（合 1.1 万亿美元），其中包括发行一类新型债券筹集 20 万亿日元以吸引私人投资。碳排放定价机制——要求排放者为其温室气体排放缴费——将被用于为此类债券的赎回提供资金。

但专家们表示，重启核电仍存在一连串障碍。公用事业公司没什么动力建造单个成本高达约 1 万亿日元的下一代核反应堆。

“延长现有反应堆的使用寿命，可能反而会阻碍先进反应堆的建设，”日本国际大学(International University of Japan)教授、政府能源委员会成员橘川武郎(Takeo Kikkawa)表示。

“为了在 2050 年实现碳中和，现在是让陷于停滞的核能政策终于启动的最后机会，”他补充说。