

## 俄罗斯联邦常驻国际原子能机构代表团的信函

- 2024年4月4日，秘书处收到俄罗斯联邦常驻国际原子能机构代表团的普通照会。
- 谨此按请求分发该普通照会，以通告全体会员国。



ПОСТОЯННОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПРИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ  
В ВЕНЕ



俄罗斯联邦  
常驻维也纳国际组织  
代表团

Erzherzog-Karl-Strasse 182  
A-1220 Wien

电话: (043-1) 282 53 91, 282 53 93  
传真: (043-1) 280 56 87

编号: 1363-n

维也纳  
国际原子能机构  
秘书处

俄罗斯联邦常驻维也纳国际组织代表团向国际原子能机构（原子能机构）秘书处致意，并谨请尽快在原子能机构所有成员国中分发关于俄罗斯核设施 - 扎波罗热核电厂 - 截至 2024 年 4 月 1 日实际信息的信息。

从 2024 年 3 月 25 日至 4 月 1 日，乌克兰发射的 63 架旨在对扎波罗热核电厂和埃涅尔戈达尔镇进行攻击和挑衅的飞行器被压制。

扎波罗热核电厂 1 号机组正在进行预定维护；2 号、3 号、5 号和 6 号机组处于冷停堆状态；4 号机组处于热停堆状态。

截至 2024 年 4 月 1 日 07:00，扎波罗热热电厂供水渠的水位为 10.56 米，扎波罗热核电厂冷却水池的水位为 15.51 米。

用于满足扎波罗热核电厂自身需求的厂外电源通过“Dneprovskaya”（750 千伏）和“Ferrosplavnaya-1”（330 千伏）高压线路提供。

电厂应急供电系统运行所需的柴油库存足以满足 21 天以上的运行。

该电厂厂址内外的辐射本底没有超过规定标准。乏核燃料干法贮存设施周边的  $\gamma$  本底辐射为 15 微伦琴/小时，工业厂区的  $\gamma$  本底辐射为 10 微伦琴/小时。

扎波罗热核电厂的人员招聘工作仍在继续。扎波罗热核电厂有足够的员工来进行电厂在冷停堆和热停堆模式下的安全运行，以及开展预定的维护工作。

在俄罗斯监管当局 — 联邦环境、工业和核监督服务局 — 的持续监督下，对扎波罗热核电厂的核能利用实施了联邦国家监督。在 2024 年 3 月 25 日至 4 月 1 日期间，联邦环境、工业和核监督服务局的授权人员实施了六项控制和监督程序（其中两项系与原子能机构秘书处专家一道实施）。

应原子能机构总干事格罗西的请求并经俄罗斯联邦同意，在扎波罗热核电厂有原子能机构秘书处的四名专家，他们是在 2024 年 3 月 12 日进行的定期轮换期间抵达那里的。

2024 年 3 月 24 日至 3 月 29 日，原子能机构专家携带辐射监测装置走遍了扎波罗热核电厂厂区。他们检查了 4 号和 5 号机组的反应堆大厅（安全系统、乏燃料池冷却泵）；1 号和 5 号机组的安全壳（主循环泵、蒸汽发生器、压力补偿器、气泡罐、反应堆底油罐、氢气复合器）；4 号机组的安全系统、乏燃料池冷却泵、进料泵、安全壳通风系统、油罐间、一回路化学水实验室的快速实验室。在 5 号机组乏燃料池冷却泵启动、4 号机组（第三套安全系统）冷却泵启动和备用柴油电站测试时，他们都在场。他们查看了 4 号机组的控制室、1 号机组的涡轮大厅，以及乏核燃料干法贮存设施的主给水和蒸汽管道室、蒸汽发生器安全阀、紧急给水系统的给水和蒸汽快速释放阀，并查看了该设施的容器（使用升降机）。

面对来自乌克兰的持续威胁，俄罗斯联邦继续努力改善扎波罗热核电厂工作人员的生活质量和该电厂的工作条件。

强制和自愿健康保险计划的登记工作以及向扎波罗热核电厂员工提供财政援助的工作仍在继续。该电厂员工继续按照批准的时间表定期接受体检。截至 2024 年 4 月 1 日，有 600 多雇员接受了此类体检。

有关该电厂情况的数据可见扎波罗热核电厂网站（<https://znpp.ru/>）上的固定网页“Current status of the Zaporozhskaya NPP”，那里每日提供更新信息。

俄罗斯联邦常驻代表团借此机会再次向原子能机构秘书处致以最崇高的敬意。

2024 年 4 月 4 日 · 维也纳