

# 理 事 会

**GOV/INF/2022/17**  
2022年8月5日

中文  
原语文: 英文

仅供工作使用

## 根据联合国安全理事会第 2231 (2015) 号决议 在伊朗伊斯兰共和国开展核查和监测

### 总干事的报告

1. 总干事提交理事会并同时提交联合国安全理事会（安全理事会）的本报告内容涉及伊朗伊斯兰共和国（伊朗）履行其在《联合全面行动计划》（全面行动计划）下与其浓缩相关活动有关的核相关承诺的情况。本报告是对总干事以往报告以来的发展情况所作的更新。<sup>1</sup>

### 浓缩相关活动

2. 正如以前所报告的，除“全面行动计划”规定的 30 套 IR-1 型离心机级联外，<sup>2</sup> 伊朗已通知原子能机构，它打算在纳坦兹燃料浓缩厂另外安装 21 套级联，目的是生产铀-235 丰度达到 5% 的六氟化铀，其中包括六套 IR-1 型离心机级联、六套 IR-2m 型离心机级联、六套 IR-4 型离心机级联和三套 IR-6 型离心机级联。<sup>3</sup>

<sup>1</sup> GOV/2022/24 号、GOV/INF/2022/13 号、GOV/INF/2022/14 号、GOV/INF/2022/15 号和 GOV/INF/2022/16 号文件。

<sup>2</sup> “全面行动计划”，“附件一—核相关措施”，第 27 段。

<sup>3</sup> GOV/INF/2020/10 号文件第 2 段；GOV/INF/2020/15 号文件第 2 段和 GOV/INF/2020/17 号文件第 2 段；GOV/INF/2021/19 号文件第 3 段、GOV/INF/2021/24 号文件第 2 段；GOV/INF/2021/27 号文件第 2 段；以及 GOV/INF/2022/13 号文件第 2 段。

3. 正如以前所报告的，在燃料浓缩厂：<sup>4</sup>

- 安装了36套 IR-1 型级联，其中34套已被用于生产铀-235 丰度达到5%的六氟化铀；
- 安装了六套 IR-2m 型级联，它们已全部被用于生产铀-235 丰度达到5%的六氟化铀；
- 安装了六套 IR-4 型级联中的两套 — 它们已都被用于生产铀-235 丰度达到5%的六氟化铀，<sup>5</sup> 并且正在安装第三套 IR-4 型级联；
- 正在安装三套 IR-6 型级联中的一套。<sup>6</sup>

4. 2022年7月期间，原子能机构在燃料浓缩厂观察到，伊朗还已开始安装其余两套计划安装的 IR-6 型级联。

5. 在2022年8月2日的信函中，伊朗通知原子能机构，它已经开始向两套以前一直未装入核材料的 IR-1 型级联“装料”，并且已“开始运行”三套 IR-6 型级联中的离心机。

6. 2022年8月2日，原子能机构在燃料浓缩厂核实，伊朗已开始将天然六氟化铀装入两套以前一直未装料的 IR-1 型级联，以生产铀-235 丰度达到5%的六氟化铀。原子能机构还核实，伊朗已完成三套计划安装的 IR-6 型级联的安装工作，其中每套均由多达174台 IR-6 型离心机组成。这三套级联都处于真空状态下，无一已装入核材料。第三套 IR-4 型级联仍在安装中。

7. 在2022年8月2日的另一封信函中，伊朗通知原子能机构，它打算在燃料浓缩厂的一个新在运单元中另外安装六套 IR-2m 型级联，并已相应更新了燃料浓缩厂的《设计资料调查表》。同日，原子能机构核实，这些级联的安装工作尚未开始。

---

<sup>4</sup> GOV/2022/24 号文件第13段。

<sup>5</sup> GOV/2022/4 号文件第15段。

<sup>6</sup> GOV/INF/2022/13 号文件第3段。