

理 事 会

GOV/INF/2021/9

2021年2月2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做的更新。¹

浓缩相关活动

2. 正如以前所报告的，2021 年 1 月 4 日，伊朗开始在福尔多燃料浓缩厂 2 号单元使用按三组共含 1044 台 IR-1 型离心机的两套相互连通的级联配置的六套级联生产铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀。²

3. 2021 年 1 月 28 日，原子能机构收到了伊朗提供的经更新的福尔多燃料浓缩厂《设计资料调查表》。根据该经更新的《设计资料调查表》，伊朗计划在福尔多燃料浓缩厂 2 号单元使用八套 IR-1 型离心机和（或）IR-6 型离心机级联进行铀浓缩。³ 该《设计资料调查表》显示，这些级联可能按以下三种模式中的任何一种模式运行：

- a. 八套 IR-1 型离心机和（或）IR-6 型离心机级联进行铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀浓缩。

¹ GOV/2020/51 号、GOV/INF/2020/16 号、GOV/INF/2020/17 号、GOV/INF/2021/1 号、GOV/INF/2021/2 号、GOV/INF/2021/3 号和 GOV/INF/2021/8 号文件。

² GOV/INF/2021/2 号文件第 5 段。

³ “全面行动计划”，“附件一 — 核相关措施”，H 部分。

- b. 四组两套相互连通的 IR-1 型离心机级联进行铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀浓缩。
 - c. 两套 IR-6 型离心机级联进行铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀浓缩，并向一套或多套相互连通的级联装料，以进行铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀浓缩。
4. 在 2021 年 2 月 1 日的信件中，伊朗通知原子能机构，将在福尔多燃料浓缩厂 2 号单元安装两套 IR-6 型离心机级联。这两套 IR-6 型离心机级联将被装入天然六氟化铀，以生产铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀，用于直接为进行铀-235 丰度达到 20%的浓缩的级联供料，即按以上 (c) 模式运行。
5. 经更新的《设计资料调查表》还显示，第二个进料站将安装在福尔多燃料浓缩厂，用于按 (c) 模式运行。