

理 事 会

GOV/INF/2014/10
2014年4月17日

中文
原语文: 英文

仅供工作使用

与“联合行动计划”有关的伊朗核计划的状况

总干事的报告

1. 正如 GOV/2014/2 号文件所预示的那样, 本报告提供关于与伊朗伊斯兰共和国(伊朗)已同意作为欧洲三国+3 和伊朗之间 2013 年 11 月 24 日商定的“联合行动计划”的一部分采取的“自愿措施”有关的伊朗核计划状况的资料。¹ 根据“联合行动计划”, 第一步将具有时限(六个月), 并经双方同意可以展期。“联合行动计划”已于 2014 年 1 月 20 日生效。²
2. 原子能机构确认, 自 2014 年 1 月 20 日以来, 伊朗:
 - i. 没有在其已申报设施中的任何设施将铀浓缩至铀-235 丰度超过 5%;
 - ii. 没有在其已申报设施中的任何设施运行处于相互连通配置中的级联;
 - iii. 已完成将 2014 年 1 月 20 日处于铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀形式的核材料中的一半稀释到铀-235 丰度不超过 5%的水平;³

¹ 欧洲联盟(欧盟)高级代表代表欧洲三国+3 和伊朗常驻原子能机构代表代表伊朗已分别向总干事转交了载于 INFCIRC/855 号文件和 INFCIRC/856 号文件的“联合行动计划”文本。

² GOV/INF/2014/1 号文件(2014 年 1 月 20 日)、GOV/2014/10 号文件附件三(2014 年 2 月 20 日)和 GOV/INF/2014/6 号文件(2014 年 3 月 20 日)载有以前与“联合行动计划”有关的伊朗核计划状况的报告。

³ 截至 2014 年 4 月 14 日, 伊朗已稀释了 2014 年 1 月 20 日处于铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀形式的 209.1 千克核材料中的 104.56 千克。伊朗已承诺在 2014 年 7 月 20 日前将该铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀的其余部分转化成氧化物(见第 2 段 iv)。

- iv. 在燃料元件板制造厂将 50.1 千克⁴ 铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀装入了转化工艺线，以便转化为氧化铀；⁵
- v. 在燃料元件板制造厂没有将氧化铀再转化为六氟化铀的工艺线；
- vi. 没有对其在燃料浓缩厂、福尔多燃料浓缩厂或阿拉卡反应堆（IR-40 反应堆）的活动做“任何进一步推进”，包括制造和测试 IR-40 反应堆用的燃料；
- vii. 已提供 IR-40 反应堆的最新《设计资料调查表》，并同意于 2014 年 5 月 5 日与原子能机构举行会议，以便开始旨在商定缔结该反应堆的保障方案的讨论；
- viii. 继续进行用于将铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀转化为氧化物的浓缩二氧化铀粉末厂的建造，并因此尚待开始将铀-235 丰度“新浓缩”达到 5%的六氟化铀转化为氧化物；⁶
- ix. 继续在燃料浓缩中试厂开展其受保障的浓缩研发实践，但没有积累浓缩铀；
- x. 没有在德黑兰研究堆和钼碘氙放射性同位素生产设施（钼碘氙设施）或原子能机构已接触的任何其他设施进行后处理相关活动；
- xi. 已提供资料以及对科钦尼铀矿山和选冶厂的受管接触；⁷
- xii. 继续提供对纳坦兹和福尔多的浓缩设施的日常接触；
- xiii. 已提供对离心机组装厂、离心机转子生产厂和贮存设施的例行受管接触，并提供了相关资料。

⁴ 截至 2014 年 4 月 12 日。

⁵ 根据其将铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀的其余部分转化成氧化物的承诺（参见脚注 3）。

⁶ 尽管对使用天然铀设施的调试已被推迟到 2014 年 4 月 9 日之后进行，但伊朗向原子能机构表示，这将对履行伊朗关于在 2014 年 7 月 20 日前将铀-235 丰度“新浓缩”达到 5%的六氟化铀转化为氧化物的承诺产生不利的影响。

⁷ 2014 年 1 月 29 日。