

更新：2011年3月15日下午5点20分
日本事件与俄州（俄勒冈州）监测：
问答

问：日本的辐射释放会不会对俄勒冈州造成辐射危害？

答：不会，我们距日本大约五千公里，预计大气浮尘不会到达俄州。目前尚无任何危害健康的迹象。

问：日本核设施的情况如何？

答：大地震破坏了日本的核设施。为此，日本工程师正采取紧急措施防止大量放射性物质的释放。目前不会危害到俄州人民的健康。

问：这次事件与1986年切尔诺贝利核反应堆爆炸有何不同？

答：此次事件与切尔诺贝利发生的情况有所不同。不像切尔诺贝利爆炸，此次事件尚无灾难性事故。

问：沿海的俄勒冈州人民与内陆人民相比是否风险更大？

答：不是。从日本释放到大气中的核辐射量会对距爆炸工厂较近的地区造成危害。释放程度不会威胁到俄州居民。因此，不管是沿海还是内陆，俄州居民目前尚未受到健康威胁。

问：俄勒冈州官员目前正在监测本州空气中核辐射量吗？

答：是的。俄勒冈州公共卫生处及环境保护局已经连续25年对辐射量进行常规监测。如果日本情况恶化、对俄州人民的潜在危害出现变化，公共卫生处官员会通知公众。

问：什么是碘化钾？

碘化钾 (KI) 是一种有机碘添加剂，可在柜台购买，如 ThyroSafe 和 ThyroShield 等品牌。碘化钾用于阻挡靠近辐射释放源的人们将放射性碘吸收到体内。

问：我需要服用碘化钾抵抗辐射吗？

答：不需要。暴露于高水平放射性碘中的人们，例如，那些在辐射量较大地区附近生活的人们，需要服用碘化钾减轻甲状腺疾病的长期危害。就日本目前的情况而言，俄勒冈州人民无需服用此药。此外，预计我州不会达到需要服用此药的程度。某些人士，尤其是对碘有过敏反应者，不应服用此药。而且，那些患有肾功能障碍等慢性疾病的患者服用此药时应非常谨慎，因其可能导致血液中钾的含量升高。孕妇也应谨慎服用此药，因为超过建议服用量会影响胎儿甲状腺发育。

问：目前我应该采取防护措施吗？

答：就目前情况而言不需要。如果对俄勒冈州人民的潜在危害出现变化，俄州当地官员会发布适当的预防程序。

问：我如何获取更多信息？

答：请关注俄勒冈州卫生处网站：

<http://public.health.oregon.gov/Preparedness/CurrentHazards/Pages/index.aspx>

