

日本辐射事件对俄勒冈州无健康风险

了解更多信息： 俄州资源

俄勒冈州卫生处，
有关辐射防护的信息
热线:1-877-290-6767
电邮: RPS.OHA@state.or.us

俄勒冈州公共卫生当前面临的危害:

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

辐射防护服务:

<http://public.health.oregon.gov/PHD/OEPH/RPS>

俄勒冈州中毒控制中心:

1-800-222-1222

联邦资源

RadNet

www.epa.gov/narel/radnet/

核监管委员会

www.nrc.gov

紧急辐射援助中心/培训基地 (REAC/TS)

1-865-576-3131

www.orau.gov/reacts/

疾病防控中心

<http://emergency.cdc.gov/radiation/>

美国卫生和社会服务部辐射事件医疗 管理:

<http://remm.nlm.gov>



OHA Facebook

www.facebook.com/OregonHealthAuthority



OHA Twitter

www.Twitter.com/OHAOregon

简介

俄勒冈州公共卫生应急准备方案和辐射防护服务部在反应堆发生爆炸及后续事件发生后保持对日本发生的辐射情况进行密切监测。

对俄勒冈州的危害：低级

据核监管委员会介绍，由于日本和美国相距数千英里，目前俄勒冈州和其他州遭受严重辐射的风险极小。

自爆炸后，俄勒冈州监测到的辐射读数未出现上升，且空气抽样检查结果正常。俄勒冈州公共卫生部每小时都会收到大气数据报告并将继续对情况进行监测。

如何监测安全——空气探测器

环境保护局拥有全国性辐射监测网络，连续对辐射情况进行监测。俄勒冈州有两个监测站——一个在波特兰，一个在科瓦利斯。该网络称为 RadNet。RADNET 方案专为长期提供有关辐射的即时信息进而保护公众和环境。

如何监测

RadNet 方案在大气进入俄州时便对大气数据进行监测。俄勒冈州公共卫生辐射防护服务方案对进入俄勒冈州的空气和降水进行监测。

每小时更新、记录信息。如需了解更多关于 RADNET 的信息，请登陆 www.epa.gov/narel/radnet/

辐射信息

辐射是能量的一种形式。环境中始终存在自然本底辐射。俄州的辐射水平未超出本底水平

日本辐射事件对俄勒冈州无健康风险

此次在日本释放的放射性化学物是铯、碘和两种惰性气体。铯和惰性气体对俄州人民的威胁较低，因为它们不能从放射地区远距离漂移。碘漂移的距离较长。但是，到达俄勒冈州的碘量不会对健康造成威胁。

碘化钾

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。就日本目前的情况来说，俄勒冈州人民无需服用此药。此外，预计我们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，因为超过建议用量会影响胎儿甲状腺发育。

整体展望

预计俄勒冈州不会达到威胁健康的辐射水平。日本距此数千英里。就日本目前的辐射量来看，悬浮颗粒在达到俄勒冈州之前便会从大气中分散。

其他协同单位

同时，公共卫生处官员和包括核监管委员会等在内的联邦单位建立了联系。

当前工作

俄勒冈州卫生部会继续监测，如有任何变化会通知公众。

了解更多有关俄勒冈州公共卫生辐射防护服务部门的信息，请登陆：

<http://public.health.oregon.gov/PHD/OEPH/RPS/Pages/index.aspx>

本文件可以以其他形式提供给残障人士。可用格式为大字印刷版、盲文版、录音磁带版、电子版、口头陈述版及电脑光盘版等（ASCII 格式）。

请拨打电话 971-673-1244

危机和紧急风险沟通协调员

Candy Cates

971-673-1313

Candy.k.cates@state.or.us

5.0 版于 2011 年 3 月 15 日下午 5:16 修订



Healthy Oregon

