

# 民间团体自测“核污” 东京现 20 余处辐射“热点”

日本东京的林田武郎委托一个民间团体所做检测显示,他11岁的儿子小四郎平时玩耍的一座棒球场附近,土壤中放射性元素铯的含量几乎与原苏联切尔诺贝利核电站附近一些受污地区相当。

《纽约时报》14日报道,日本民间团体自查报告显示,这类核辐射“热点”,在首都东京市内和周边总计20多处。



3月13日,日本福岛郡山市,工作人员正在检测一名从福岛核电站附近撤离儿童身上的辐射情况。

惊现「热点」

日本官方先前咬定,福岛核电站所致放射性尘埃不会飘远,也不会损害民众健康或污染食物链。政府官员此前说,东京距泄漏中心约250公里,不必担心也没有必要检测东京受放射性尘埃影响的程度。

而民间团体“防御辐射项目”委托核辐射测定机构对土壤样本检测后发现,东京内外至少存在20多处辐射“热点”。日本政府对“热点”的定义是,年累计辐射量可能达20毫希沃特的“热点”区域。

“防御辐射项目”采集132处区域的土壤样本。检测结果显示,每立方米土壤放射性活度超过3.7万贝克勒尔的区域共计22个。之所以以3.7万贝克勒尔为限,是因为这一活度是切尔诺贝利核泄漏事故后对“核污染区域”所定义的标准。

22个“热点”中,最“热”的“热点”位于一座教堂附近,样本显示那里每立方米土壤放射性物质活度超过150万贝克勒尔,依据切尔诺贝利核泄漏事故处理方式,这一辐射强度环境下的居民须强制转移。

林田武郎在东京江户川区棒球场采集的土壤样本显示,每立方米土壤中放射性物质铯-137含量接近13.8万贝克勒尔。长期置于这一强度下足以杀死动物细胞,提升患癌风险。

空前关注

长崎大学环境研究系放射学专家渡田清司说:“放射性物质正借助空气、食物进入人体。它无处不在,而政府甚至不打算告知民众他们暴露在多强的放射环境下。”

一些核专业人士和社会活动者呼吁在东京和其他地区广泛检测核辐射水平,必要时搞一次“大扫除”。曾任美国

能源部特别助理的核专家罗伯特·阿尔瓦雷斯说,民间团体的举动“唤起(人们对福岛核事故后果的)空前关注”。

事实上,3月11日核泄漏事故发生后,东京民众很快便得知自身已暴露于辐射环境中。官方测定显示,3月15日东京的放射水平达到峰值,3月21日晚的一场降雨使东京再受放射物质“洗礼”。

随后一星期,空气和水源中放射水平迅速下降,东京民众紧张情绪缓解。震后因躲避核辐射心理而离开东京的人遭到一些日本人的公开嘲讽。

但并不是每个人都相信危险已经过去。一些东京居民自购辐射检测仪;另一些人则自发组成“防御辐射项目”,自行采集土壤送检。

政府「灭火」

放射性物质可随风、随雨扩散至远超福岛第一核电站方圆20公里的强制疏散区以外,这对日本民众来说已经不是秘密。然而,远至东京等地发现大量放射性铯的消息,引起新的关注。

对于民间团体的担忧,东京健康与安全部门官员野口香表示完全没有必要,因为“没有人整天站在一处‘热点’

上,没有人吃土壤”。在她看来,在建筑物密集的东京,辐射物质先落在建筑物表面,而后被集中冲刷至某一处土壤,形成“热点”。而这些“热点”对人的威胁有限。

环境分析专家山崎秀夫持相似观点。他说:“这些检测结果非常局部化,没有必要恐慌……政府仍可采取一些措施,比如

净化辐射量最高的几个‘热点’。”

东京市政表示已着手准备加强监督这些“热点”区域的食物生产。

尽管如此,林田武郎说,他无法坐等政府的保护措施,他已把家人转移至距东京大约600公里的冈山县。“住在东京可能也很安全,但我还是选择没有核辐射恐惧的未来。” 据新华社电

二十七岁的英国女子凯莉·哈默已将自己的数字遗产写入遗嘱



有没有想过,如果突然离世,你在网上存储的照片、电影和信件何去何从?英国一项调查显示,不少人将网络“财产”,越来越多的人把自己的网络密码写在遗嘱中,将“数字遗产”留给亲人。

## 把“数字遗产”写入遗嘱 如果离世时,你的QQ、E-mail、E-Zine怎么办? 最新调查显示,11%英国人已将网络密码写入遗嘱

特殊遗产数量庞大

知名云计算公司Rackspace对2000名英国成年人所做调查显示,调查对象中,1/4在网上存储“特殊照片”;1/10有珍贵的视频资料;另有1/10有与爱人的情书。

调查对象中,53%在网上有财产,包括付费购买的音乐、电子书、应用程序、电影和电子杂志(E-Zine);大约25%的网上财产价值超过200英镑(约合314.7美元)。近1/3调查对象认为,200英镑这一数额足够大,应由亲人继承,11%说已经把密码写入遗嘱。

凯莉·哈默现年27岁,家住赫特福德郡,自认电子财产价值1万英镑(1.57万美元),已经写入她的遗嘱。

“我把最珍贵的记忆以电子照片的形式存放在网上……还有一些值钱的东西,如音乐和电子杂志。”哈默说,“我要确保,如果自己发生什么事情,

家人和朋友能接收这些电子财产。”

如何处理日益凸显

Rackspace公司员工法比奥·托利尼说:“云技术逐渐成为人们日常工作和生活的一部分。”

斯特兰·凯维尔律师事务所合伙人马修·斯特兰说:“随着越来越多照片、书、音乐等以数字形式储存在网络上,所有者离世时,如何处理这些东西变得日益要紧。”

“对所有者和他们的亲人而言,网络财产既有经济价值又有情感价值。”英国《每日邮报》引述斯特兰的话报道,多数人还没有领悟数字财产的价值,所带来的风险是如果所有者去世,这些东西就会丢失。还有一个可能结果是,虽然人已离世,银行账户还在不断扣款,以续订杂志和报纸。

他说:“我们已经开始建议客户考虑电子遗产问题……在遗嘱中涉及电子遗产是一种相对直接的方式。” 据新华社电

63329382

提供炒股资金

雀斑

利用准提棒提取技术 一次性祛除遗传性雀斑、真皮斑、雀斑样痣、老年斑、扁平疣、痣。快速治疗黄褐斑、蝴蝶斑、日晒斑、铅汞中毒斑等。15天祛痘,签约治疗。拍治疗前后对比照。

美丽热线:0371-67238484 1301767700  
地址:郑州市棉纺东路22号水工医院一楼美容科