

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果

2011年3月22日10点00分至今

文 部 科 学 省

1. 文部科学省收集的结果

注) 粗下划线的数据是这次追加部分

注: 本资料是日语版资料的暂定中文翻译版

* 1 GM (盖革-米勒计数管) 测量值

* 2 电离室测量值

* 3 NaI (碘化钠) 闪烁体测量值

场所 (离福岛第 1 发电厂的距离)	测量时间	数值 (微西弗 / 小时) (没具体声明就是室外)	气候	测量单位
测量点 【1】 (北西约60Km)	3月21日13点38分	5.0 *2	有雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【1】 (北西约60Km)	3月21日8点49分	4.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【2】 (北西约55Km)	3月21日13点42分	8.4 *2	有雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【2】 (北西约55Km)	3月21日9点28分	9.2 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【3】 (北西约45Km)	3月21日13点04分	7.0 *2	有雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【3】 (北西约45Km)	3月21日10点02分	7.6 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【4】 (北西约50Km)	3月21日9点48分	2.8 *2	没下雨	文部科学省
测量点 【5】 (北约45Km)	3月21日10点42分	1.1 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【6】 (北约45Km)	3月21日11点11分	2.2 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【7】 (北约45Km)	3月21日11点18分	2.2 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【10】 (北西约40Km)	3月21日10点10分	1.9 *2	没下雨	文部科学省
测量点 【11】 (北西约40Km)	3月21日10点23分	4.1 *2	没下雨	文部科学省
测量点 【12】 (西约40Km)	3月21日12点27分	0.7 *2	有雨	文部科学省
测量点 【13】 (西约40Km)	3月21日12点43分	0.9 *2	有雨	文部科学省
测量点 【14】 (西约35Km)	3月21日12点50分	0.7 *2	有雨	文部科学省
测量点 【15】 (西约35Km)	3月21日13点00分	1.6 *2	有雨	文部科学省

- * 1 GM (盖革-米勒计数管) 测量值
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI (碘化钠) 闪烁体测量值

场所 (离福岛第 1 发电厂的距离)	测量时间	数值 (微西弗 / 小时) (没具体声明就是室外)	气候	测量单位
测量点 【20】 (北西约45Km)	3月21日10点53分	1.7 *2	没下雨	文部科学省
测量点 【21】 (西北西约30Km)	3月21日11点23分	6.7 *2	没下雨	文部科学省
测量点 【22】 (西北西约35Km)	3月21日11点13分	1.3 *2	有雨	文部科学省
测量点 【31】 (西北西约30Km)	3月21日10点20分	28.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【31】 (西北西约30Km)	3月21日10点01分	66.0 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【32】 (北西约30Km)	3月21日10点40分	90.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【32】 (北西约30Km)	3月21日10点10分	61.0 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【33】 (北西约30Km)	3月21日10点50分	45.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【33】 (北西约30Km)	3月21日10点45分	111.0 *2	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【34】 (北西约30Km)	3月21日11点35分	24.0 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【35】 (北西约35Km)	3月21日11点51分	1.5 *2	没下雨	日本原子能研究开发机构
测量点 【41】 (西约20Km)	3月21日17点25分	2.5 *2	有雨	关西电力
测量点 【41】 (西约20Km)	3月21日13点03分	2.8 *2	有雨	关西电力
测量点 【42】 (西约30Km)	3月21日16点44分	2.0 *2	有雨	关西电力
测量点 【42】 (西约30Km)	3月21日11点38分	2.1 *2	没下雨	关西电力
测量点 【43】 (南西约20Km)	3月21日15点00分	1.1 *2	有雨	日本原燃
测量点 【43】 (南西约20Km)	3月21日11点00分	1.2 *2	有雨	日本原燃
测量点 【44】 (南约30Km)	3月21日11点10分	6.9 *2	有雨	四国电力
测量点 【45】 (南约20Km)	3月21日14点40分	12.0 *2	有雨	九州电力

- * 1 GM (盖革-米勒计数管) 测量值
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI (碘化钠) 闪烁体测量值

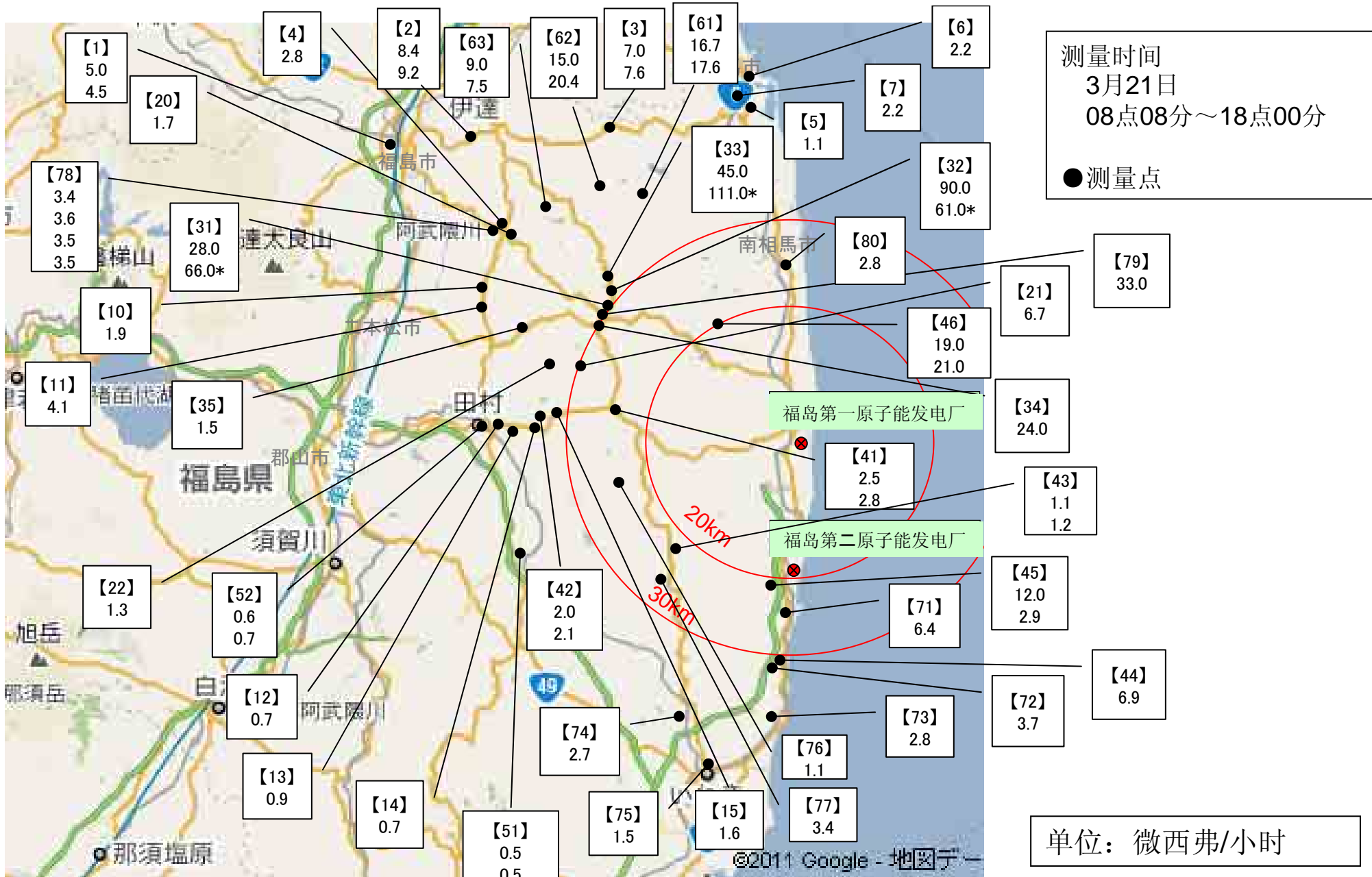
场所 (离福岛第 1 发电厂的距离)	测量时间	数值 (微西弗 / 小时) (没具体声明就是室外)	气候	测量单位
测量点 【45】 (南约20Km)	3月21日10点50分	2.9 * ²	有雨	九州电力
测量点 【46】 (北西约20Km)	3月21日14点40分	19.0 * ²	有雨	中部电力
测量点 【46】 (北西约20Km)	3月21日11点20分	21.0 * ²	没下雨	中部电力
测量点 【51】 (南西约40Km)	3月21日16点32分	0.5 * ²	有雨	福岛县
测量点 【51】 (南西约40Km)	3月21日13点33分	0.5 * ²	有雨	福岛县
测量点 【52】 (西约40Km)	3月21日17点10分	0.6 * ²	没下雨	福岛县
测量点 【52】 (西约40Km)	3月21日12点27分	0.7 * ²	有雨	福岛县
测量点 【61】 (北西约40Km)	3月21日15点21分	16.7 * ²	有雨	福岛县
测量点 【61】 (北西约40Km)	3月21日13点35分	17.6 * ²	有雨	福岛县
测量点 【62】 (北西约40Km)	3月21日15点27分	15.0 * ²	没下雨	福岛县
测量点 【62】 (北西约40Km)	3月21日13点30分	20.4 * ²	有雨	福岛县
测量点 【63】 (北西约45Km)	3月21日15点44分	9.0 * ²	有雨	福岛县
测量点 【63】 (北西约45Km)	3月21日12点22分	7.5 * ²	有雨	福岛县
测量点 【71】 (南约25Km)	3月21日15点09分	6.4 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【72】 (南约30Km)	3月21日15点21分	3.7 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【73】 (南约35Km)	3月21日15点30分	2.8 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【74】 (南约35Km)	3月21日15点20分	2.7 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【75】 (南约45Km)	3月21日15点57分	1.5 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【76】 (南西约25Km)	3月21日11点08分	1.1 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)

- * 1 GM (盖革-米勒计数管) 测量值
- * 2 电离室测量值
- * 3 NaI (碘化钠) 闪烁体测量值

场所 (离福岛第 1 发电厂的距离)	测量时间	数值 (微西弗 / 小时) (没具体声明就是室外)	气候	测量单位
测量点 【77】 (南西约25Km)	3月21日11点31分	3.4 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【78】 (北西约45Km)	3月21日18点00分	3.4 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【78】 (北西约45Km)	3月21日17点00分	3.6 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【78】 (北西约45Km)	3月21日15点25分	3.5 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【78】 (北西约45Km)	3月21日8点40分	3.5 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【79】 (北西约30Km)	3月21日9点30分	33.0 * ²	没下雨	警察(NBC防护部队)
测量点 【80】 (北约25Km)	3月21日13点15分	2.8 * ²	有雨	警察(NBC防护部队)

2. 防卫省的测量数据正在准备中

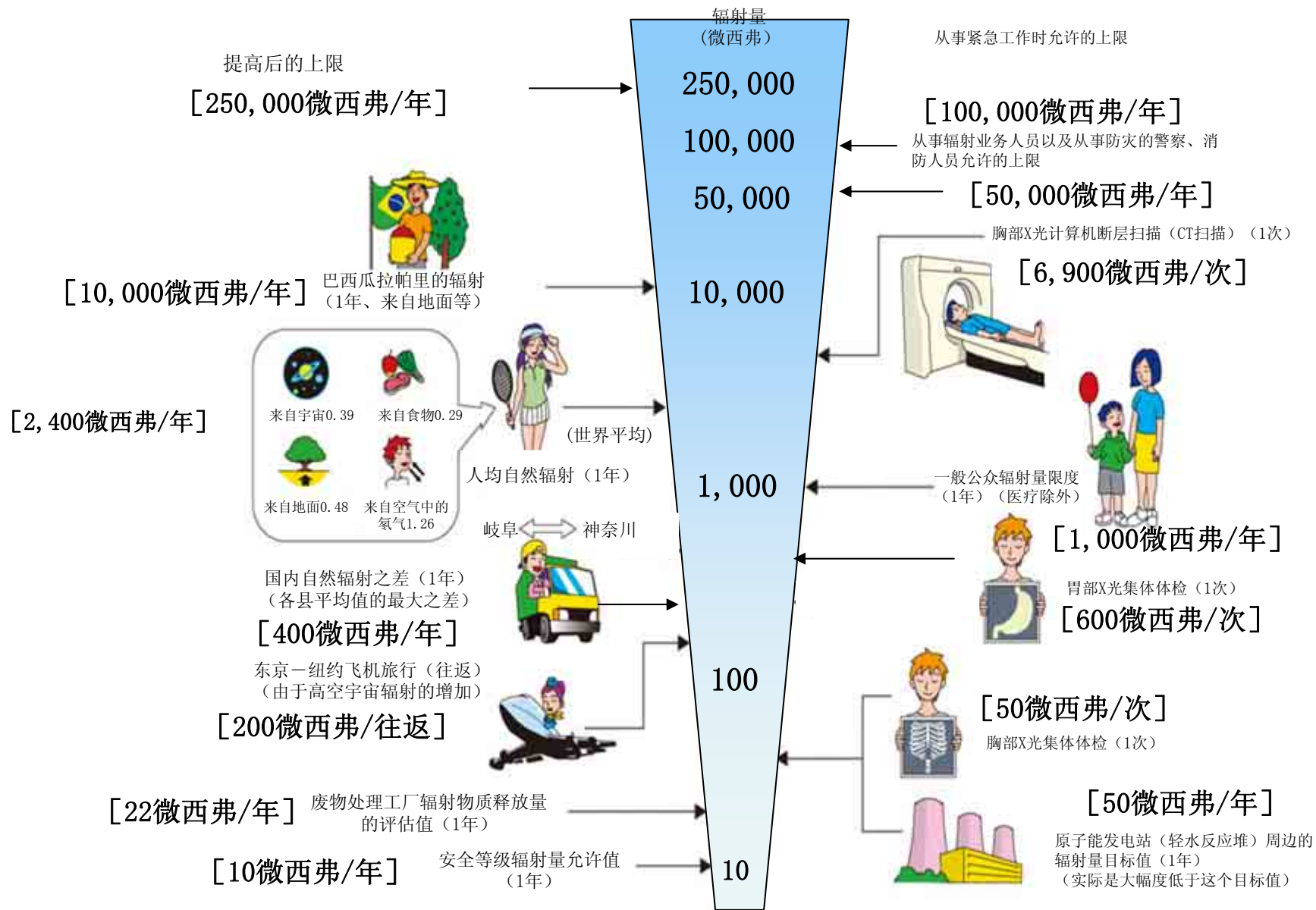
福岛第一原子能发电厂周边监测结果



*警察(NBC对策部队)在测量点周围测量的值

<<日常生活与辐射>>

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。



※ Sv【西弗】= 辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ X射线、γ射线为 1