

注：本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。

新闻发布资

福岛第一原子能发电站周边飞机监测结果

2011年4月2日

文 部 科 学 省

1. 测量条件

飞行日時：4月1日11点02分～13点45分

天候：晴、南风

飞行条件：测量中的平均飞行高度1070m、平均飞行速度220公里/小时

2. 福岛第一原子能发电站30km以外空气中辐射含量

主要 测量地点	市・町	纬度 经度	海拔高度 [对地面高度] (m)	测量 时间	测量值 (微西弗/小时)
【1】	白河(福岛县)	37°03.39'N 140°17.38'E	1193 [851]	11:45	0.0409
【2】	磐城(福岛县)	36°32.19'N 140°53.19'E	1209 [1203]	11:57	0.0261
【3】	田村(福岛县)	37°27.16'N 140°34.19'E	1267 [844]	12:13	0.0281
【4】	新地町(福岛县)	37°46.46'N 140°52.50'E	1182 [1117]	12:23	0.0275
【5】	福岛(福岛县)	37°47.12'N 140°29.47'E	900 [842]	12:37	0.0234
【6】	郡山(福岛县)	37°26.33'N 140°22.46'E	933 [691]	12:47	0.0402
【7】	白河(福岛县)	37°09.40'N 140°12.59'E	898 [502]	12:56	0.0402
【8】	宇都宫(栃木县)	36°35.02'N 140°00.49'E	888 [737]	13:14	0.0147

1：实际飞行路线

调布基地 宇都宫 那须盐原 白河 磐城 田村 相马 福岛 郡山 白河 宇都宫
调布基地

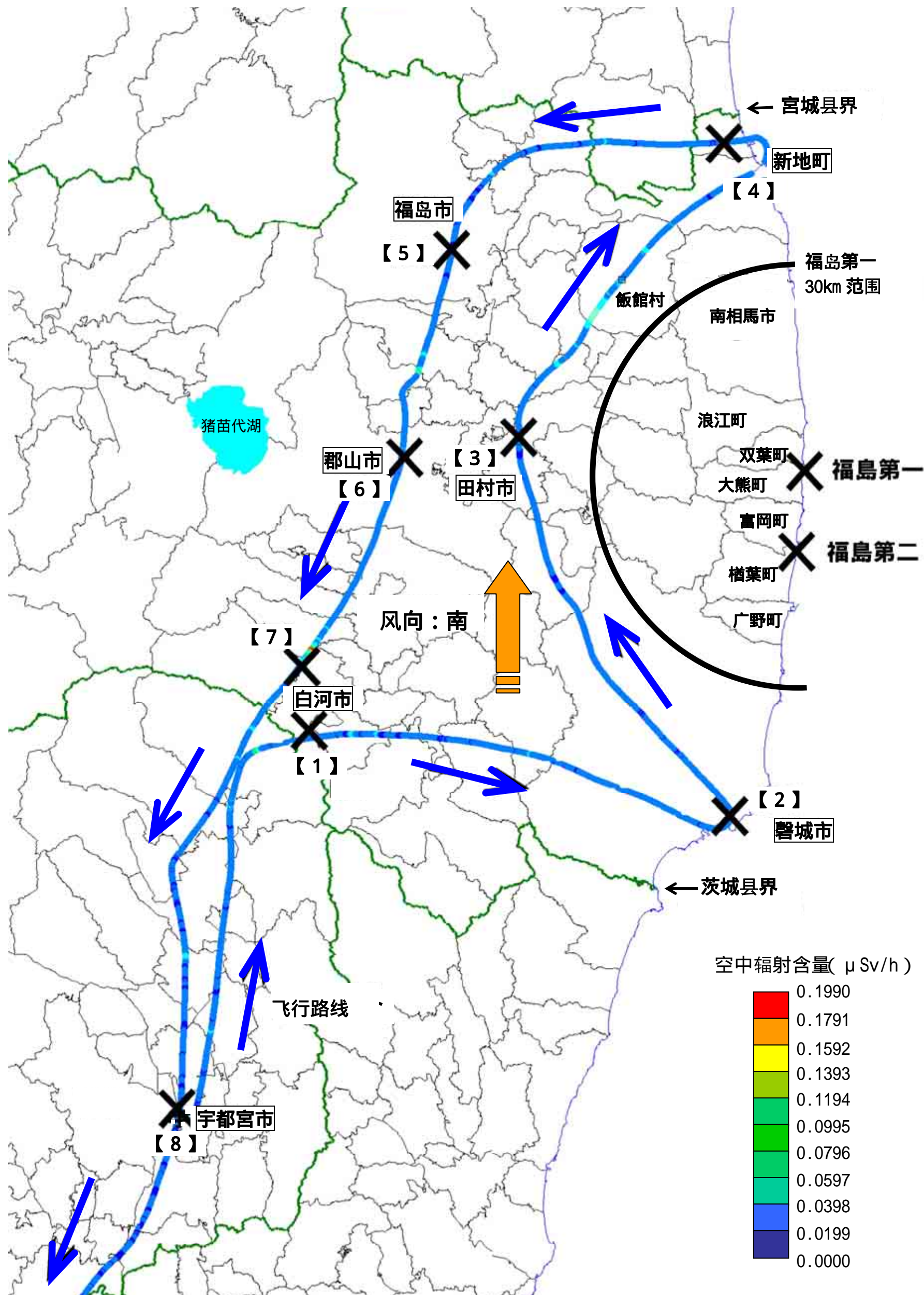
2：2008年度福岛县原子能综合防灾训练时，在福岛县上空监测的空气中辐射含量

0.01～0.03微西弗/小时(2008年10月22日测量)

4月1日福岛第一原子能发电站周边飞机监测的飞行路线

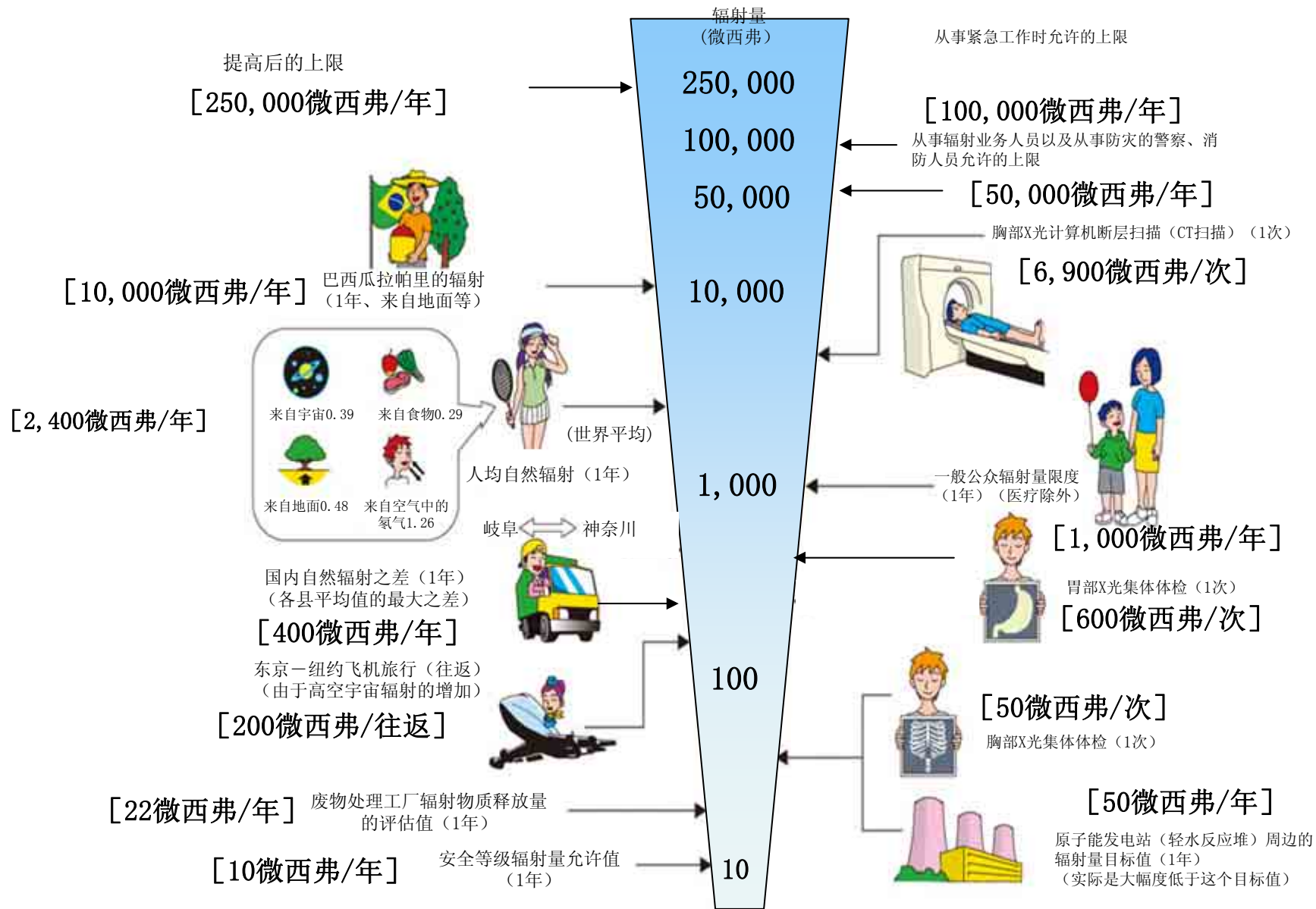
(附件)

(【1】~【8】：主要测量地点)



<<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