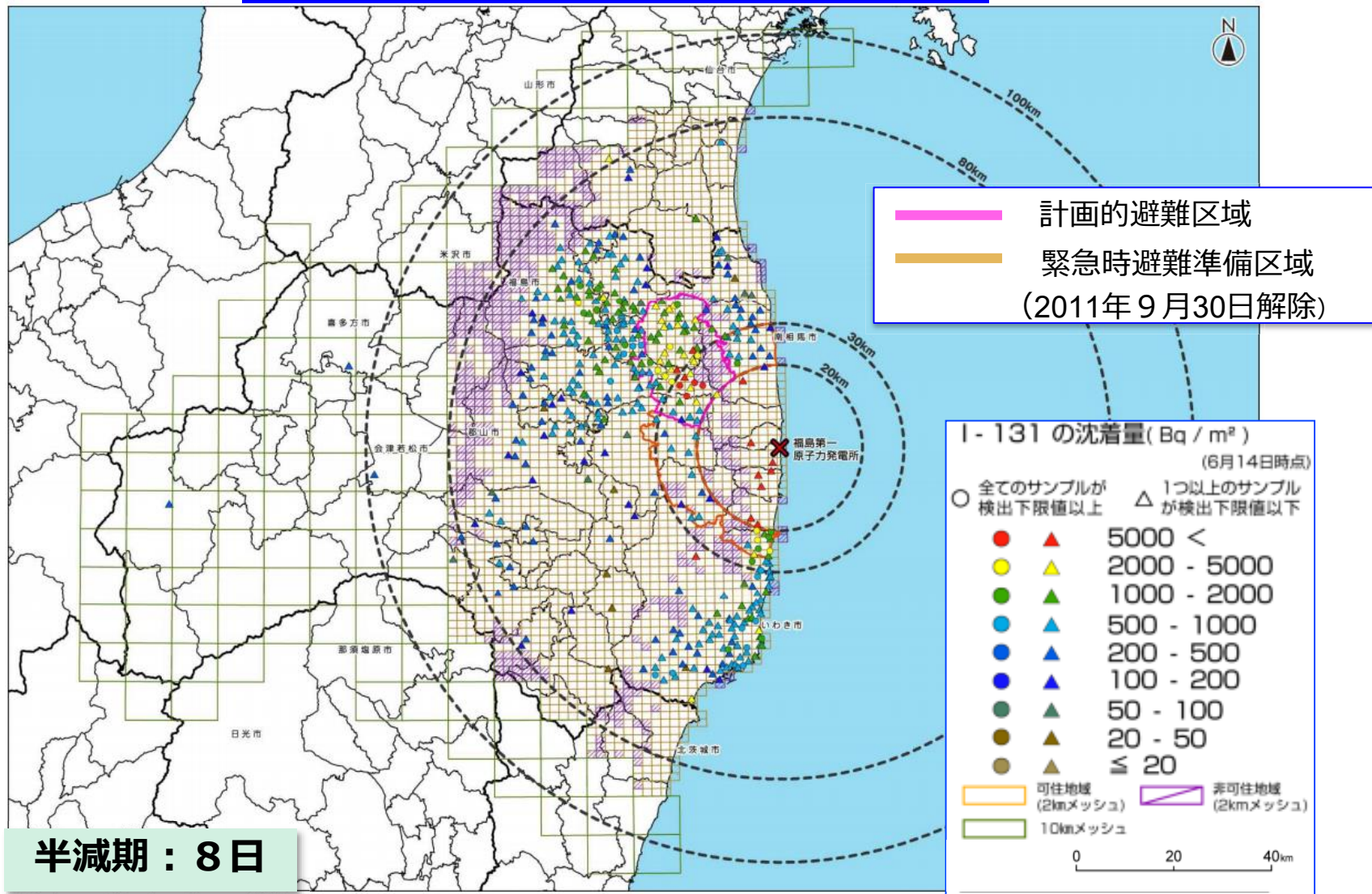


ヨウ素131 (福島県東部)

ヨウ素131の土壤濃度マップ



半減期：8日

Bq/m² : ベクレル/平方メートル

文部科学省報道発表 2011年9月21日 (2013年7月1日一部訂正) ※2011年6月14日現在の値に換算

福島県の環境試料 (東京電力福島第一原子力発電所事故直後)

飯舘村村民の森あいの沢
(2011年3月17日採取)

雑草 (葉菜) (Bq/kg)	
・ I-131	892,000
・ Cs-134	314,000
・ Cs-137	318,000

陸土 (土壌) (Bq/kg)	
・ I-131	336,000
・ Cs-134	32,000
・ Cs-137	33,700

陸水 (池水) (Bq/kg)	
・ I-131	2,480
・ Cs-134	443
・ Cs-137	476

採取場所	採取日	雑草 (葉菜) Bq/kg			陸土 (土壌) Bq/kg		
		I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137
二本松市東和支所	3月17日	152,000	107,000	110,000	35,800	5,440	6,230
飯舘村柔剣道場	3月16日	1,150,000	546,000	549,000	151,000	22,600	25,100
福島市大波城跡	3月17日	429,000	283,000	292,000	156,000	16,700	18,000

Bq/kg : ベクレル/キログラム

文部科学省 「環境試料の測定結果」 2011年6月7日 より作成