

記 者 発 表 資 料
平 成 2 4 年 9 月 1 1 日
環 境 対 策 課 水 環 境 班
原 子 力 安 全 対 策 課 放 射 性 物 質 汚 染 対 策 班
担 当 横 田 内 線 2 6 6 6
伊 藤 内 線 2 3 4 1

環境省による宮城県内の地下水における
放射性物モニタリングの結果について

環境省では、宮城県内の地下水の放射性物質モニタリング結果を本日、公表しましたのでお知らせします。

調査した県内の22地点において地下水の水質から放射性物質は不検出でした。
なお、詳細につきましては、環境省の発表資料によりご確認ください。



みんなの力で
がれき処理

災害廃棄物の広域処理をすすめよう

(お知らせ)
地下水質のモニタリング調査における
放射性物質濃度の測定結果(第8報)について

平成24年9月11日(火)
環境省水・大気環境局
土壤環境課 地下水・地盤環境室
直 通 : 03-5521-8309
代 表 : 03-3581-3351
室 長 : 宇仁菅 伸介 (内線 6604)
室長補佐 : 柳田 貴広 (内線 6606)
担 当 : 谷山 祐喜 (内線 6609)

環境省では、政府のモニタリング調整会議において決定された総合モニタリング計画に基づき、継続的に地下水の放射性物質濃度のモニタリング調査を実施しているところです。

今回、分析が終了した岩手県、宮城県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県及び千葉県内の地下水の放射性物質濃度の測定結果を第8報として公表します(採水日:岩手県7月2日~6日、宮城県7月7日~12日、福島県7月2日~7月20日、茨城県7月2日~8日、栃木県7月6日~13日、群馬県7月2日~6日、千葉県7月9日~13日)。

結果概要

すべての地点において、放射性ヨウ素($I-131$)、放射性セシウム($Cs-134$ 、 $Cs-137$)を測定しました。さらに福島県内の19地点においてストロンチウム($Sr-89$ 、 $Sr-90$)も測定しました(検出限界値:1Bq/L)。

(1) 岩手県

全22地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙1)

(2) 宮城県

全22地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙2)

(3) 福島県

全145地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙3)

(4) 茨城県

全27地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙4)

(5) 栃木県

全 27 地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙 5)

(6) 群馬県

全 20 地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙 6)

(7) 千葉県

全 23 地点において、いずれの項目とも不検出でした。(詳細別紙 7)

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成 24 年 3 月 15 日厚生労働省告示第 130 号)

放射性セシウム(Cs-134、Cs-137 合計) : 10Bq/kg

水道水中の放射性物質に係る目標値(水道施設の管理目標値)(平成 24 年 3 月 5 日付け健水発 0305 第 1 号厚生労働省健康局水道課長通知)

放射性セシウム(Cs-134、Cs-137 合計) : 10Bq/kg

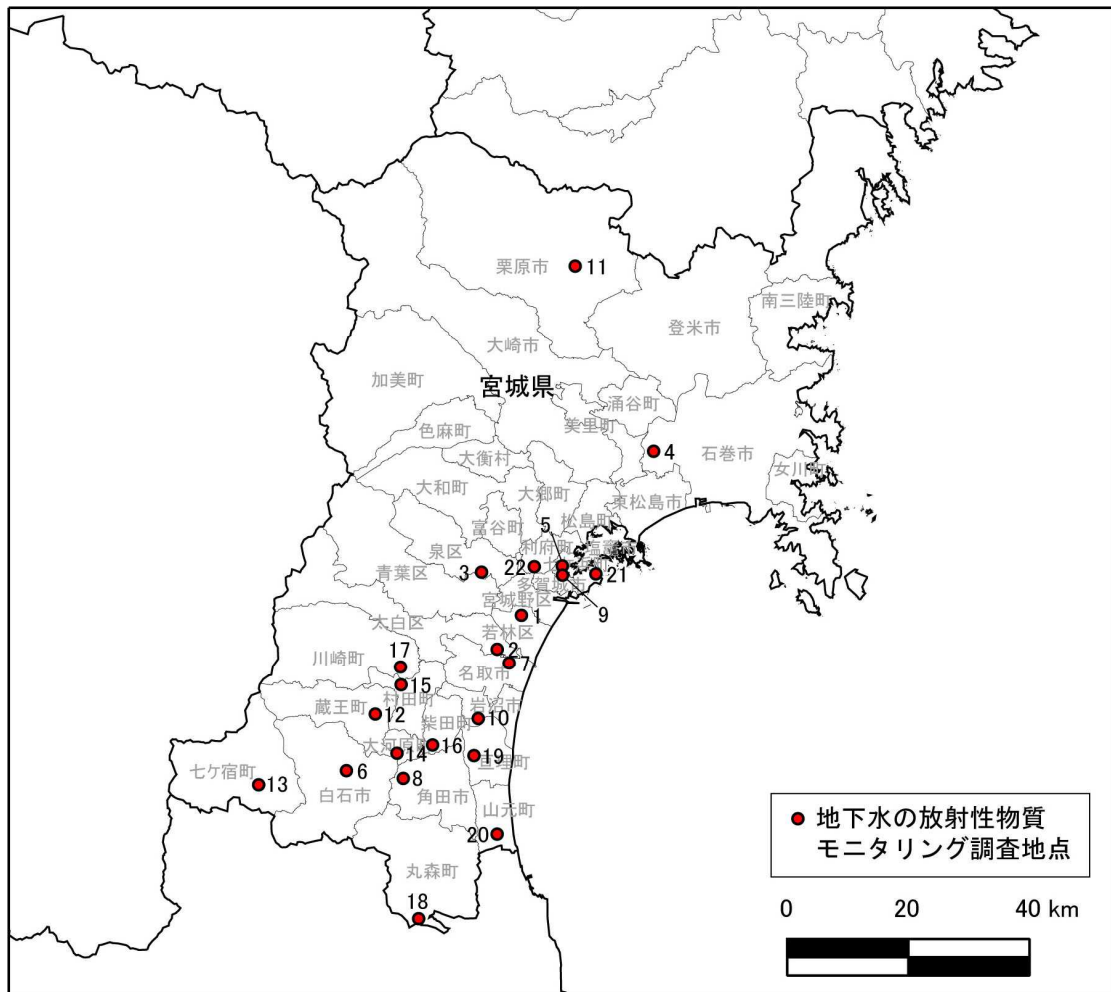
今後の予定

今後も、福島県及びその近隣地域において、県や市町村等の関係機関と調整を行い、継続的に地下水の放射性物質濃度のモニタリング調査を実施することとしています。

No.	地区名	採取日	放射性物質濃度(Bq/L)			備考
			I-131	Cs		
				Cs-134	Cs-137	
1	仙台市若林区	7月9日	不検出	不検出	不検出	
2	仙台市太白区	7月9日	不検出	不検出	不検出	
3	仙台市泉区	7月9日	不検出	不検出	不検出	
4	石巻市北村	7月7日	不検出	不検出	不検出	
5	塩竈市みのが丘	7月8日	不検出	不検出	不検出	
6	白石市福岡長袋	7月10日	不検出	不検出	不検出	
7	名取市大曲	7月12日	不検出	不検出	不検出	
8	角田市高倉	7月10日	不検出	不検出	不検出	
9	多賀城市下馬	7月9日	不検出	不検出	不検出	
10	岩沼市吹上	7月12日	不検出	不検出	不検出	
11	栗原市築館	7月7日	不検出	不検出	不検出	
12	蔵王町円田	7月11日	不検出	不検出	不検出	
13	七ヶ宿町字関	7月10日	不検出	不検出	不検出	
14	大河原町金ヶ瀬	7月11日	不検出	不検出	不検出	
15	村田町足立	7月11日	不検出	不検出	不検出	
16	柴田町船岡中央	7月11日	不検出	不検出	不検出	
17	川崎町支倉	7月11日	不検出	不検出	不検出	
18	丸森町筆甫	7月10日	不検出	不検出	不検出	
19	亘理町祝田	7月12日	不検出	不検出	不検出	
20	山元町坂元	7月12日	不検出	不検出	不検出	
21	七ヶ浜町吉田浜	7月8日	不検出	不検出	不検出	
22	利府町菅谷	7月8日	不検出	不検出	不検出	

注)本調査における放射性物質濃度の検出限界値(1Bq/L)を下回る場合は、不検出と記載。

(地図別添)



No.	地区名	No.	地区名	No.	地区名
1	仙台市若林区	9	多賀城市下馬	17	川崎町支倉
2	仙台市太白区	10	岩沼市吹上	18	丸森町筆甫
3	仙台市泉区	11	栗原市築館	19	亘理町祝田
4	石巻市北村	12	蔵王町円田	20	山元町坂元
5	塩竈市みのが丘	13	七ヶ宿町字関	21	七ヶ浜町吉田浜
6	白石市福岡長袋	14	大河原町金ヶ瀬	22	利府町菅谷
7	名取市大曲	15	村田町足立		
8	角田市高倉	16	柴田町船岡中央		