

## 農用地土壌における放射性物質の測定結果について

「警戒区域」、「計画的避難区域」及び「緊急時避難準備区域」等における農用地土壌中の放射性物質の測定結果は以下のとおりです。

### 1 調査実施期間

平成23年6月23日（木）～平成23年8月5日（金） 計89地点

### 2 調査結果概要

#### (1) 「警戒区域」および「計画的避難区域」（表1）

調査対象	調査数	最大値 (Bq/kg乾土)	最小値 (Bq/kg乾土)
警戒区域	36地点	大熊町野上 25, 226	田村市都路町古道 302
計画的避難区域	3地点	葛尾村葛尾 4, 192	葛尾村葛尾 2, 656

#### (2) 「緊急時避難準備区域」（表2）

調査対象	調査数	最大値 (Bq/kg乾土)	最小値 (Bq/kg乾土)
緊急時避難準備区域	28地点	南相馬市原町区高倉 9, 274	川内村上川内 395

※ハウスは除く

#### (3) 前回（6月29日公表）の調査で測定値の比較的高かった3地域及び「特定避難勧奨地点」周辺ほ場（表3、4）

調査対象	調査数	最大値 (Bq/kg乾土)	最小値 (Bq/kg乾土)
	22点	伊達市霊山町下小国 8, 468	いわき市川前町下桶売 793

### 3 今後の対応

これらの調査結果については、農産物モニタリング検査の強化、今後の作付け計画、除染対策などに活用します。また、引き続き土壌調査を実施し、本県農産物の安全性の確保に努めます。

問い合わせ先  
 福島県農林水産部農業振興課  
 電話： 024-521-7344  
 （農業相談窓口）024-521-7319

表 1 「警戒区域」等における農用地土壌の放射性物質の測定結果

管轄農林事務所	市町村名	サンプリング場所	区分	Cs134 (Bq/kg乾土)	Cs137 (Bq/kg乾土)	Cs134+137 (Bq/kg乾土)	No
県中	田村市	都路町古道	水田	350	408	758	1
	田村市	都路町古道	水田	521	607	1,128	2
	田村市	都路町古道	水田	777	971	1,748	3
	田村市	都路町古道	水田	149	153	302	4
相双	南相馬市	原町区鶴谷	水田	528	658	1,186	5
	南相馬市	原町区小木迫	水田	298	360	658	6
	南相馬市	小高区小谷	水田	482	676	1,158	7
	南相馬市	小高区大富	転換畑	2,317	2,827	5,144	8
	南相馬市	小高区小屋木	水田	1,725	2,166	3,891	9
	南相馬市	小高区金谷	水田	3,725	4,660	8,385	10
	南相馬市	小高区耳谷	水田	371	474	845	11
	南相馬市	小高区浦尻	畑	308	402	710	12
	榑葉町	上繁岡	水田	2,871	3,559	6,430	13
	榑葉町	上繁岡	畑	1,675	2,051	3,726	14
	榑葉町	大谷	畑	1,938	2,378	4,316	15
	榑葉町	北田	水田	766	936	1,702	16
	榑葉町	上小埜	畑	502	621	1,124	17
	榑葉町	前原	水田	586	721	1,307	18
	榑葉町	下小埜	畑	1,069	1,241	2,311	19
	榑葉町	山田岡	水田	852	1,049	1,901	20
	富岡町	上手岡	水田	7,999	9,857	17,857	21
	富岡町	本岡	水田	10,262	12,424	22,686	22
	富岡町	本岡	畑	2,069	2,605	4,674	23
	富岡町	下郡山	水田	2,085	2,500	4,585	24
	川内村	下川内	水田	978	1,251	2,229	25
	川内村	下川内	水田	577	669	1,246	26
	川内村	下川内	水田	1,787	2,176	3,963	27
	川内村	下川内	水田	3,221	4,043	7,264	28
	大熊町	野上	水田	11,277	13,949	25,226	29
	大熊町	大川原	水田	4,757	5,876	10,632	30
	大熊町	大川原	水田	3,170	4,085	7,255	31
	双葉町	下羽鳥	水田	2,483	3,224	5,707	32
	双葉町	新山	水田	3,649	4,755	8,405	33
	浪江町	高瀬	水田	5,092	7,048	12,140	34
	浪江町	立野	水田	6,906	9,357	16,263	35
	葛尾村	葛尾(計画)	水田	1,185	1,472	2,656	36
	葛尾村	葛尾(計画)	水田	1,866	2,326	4,192	37
	葛尾村	野川(計画)	水田	1,293	1,649	2,942	38
	葛尾村	落合	水田	1,512	1,957	3,469	39

※ラウンドによりCs134+137の合計値が一致しない場合がある。

※サンプリング場所の(計画)は「計画的避難区域」を示す。

表2 「緊急時避難準備区域」における農用地土壌の放射性物質の測定結果

管轄農林事務所	市町村名	サンプリング場所	区分	Cs134 (Bq/kg乾土)	Cs137 (Bq/kg乾土)	Cs134+137 (Bq/kg乾土)	No
県中	田村市	常葉町山根	水田	269	360	629	1
	田村市	常葉町山根	畑	394	418	812	2
	田村市	都路町岩井沢	水田	653	783	1,436	3
	田村市	都路町岩井沢	水田	539	612	1,151	4
相双	南相馬市	原町区馬場	水田	1,411	1,592	3,003	5
	南相馬市	原町区高倉	畑	4,301	4,973	9,274	6
	南相馬市	原町区大原	水田	2,570	2,963	5,533	7
	南相馬市	原町区桜井町	畑	364	391	755	8
	南相馬市	原町区上太田	畑	2,101	2,510	4,611	9
	南相馬市	原町区下太田	ハウス	ND	ND	ND	10
	広野町	上浅見川	水田	487	624	1,111	11
	広野町	上浅見川	水田	410	498	908	12
	広野町	下浅見川	水田	433	496	929	13
	広野町	下北迫	水田	416	459	875	14
	広野町	下北迫	水田	815	919	1,734	15
	広野町	夕筋	畑	298	334	632	16
	広野町	折木	水田	310	440	750	17
	広野町	折木	水田	453	519	972	18
	川内村	上川内	水田	241	257	498	19
	川内村	上川内	水田	453	507	960	20
	川内村	上川内	水田	229	302	531	21
	川内村	上川内	水田	263	278	541	22
	川内村	上川内	水田	315	384	700	23
	川内村	上川内	畑	179	217	395	24
	川内村	下川内	水田	329	400	729	25
	川内村	下川内	水田	665	794	1,459	26
	川内村	下川内	水田	800	969	1,769	27
	川内村	下川内	水田	757	858	1,615	28

※ラウンドによりCs134+137の合計値が一致しない場合がある。

表3 農用地土壌における放射性物質の詳細調査結果

管轄農林事務所	市町村名	サンプリング場所	区分	Cs134 (Bq/kg乾土)	Cs137 (Bq/kg乾土)	Cs134+137 (Bq/kg乾土)	No
相双	相馬市	玉野	畑	2,127	2,632	4,758	1
	相馬市	玉野	畑	1,772	2,111	3,883	2
	相馬市	東玉野	畑	2,790	3,140	5,931	3
	相馬市	東玉野	畑	2,165	2,444	4,608	4
	相馬市	東玉野	畑	1,235	1,598	2,833	5
	相馬市	東玉野	畑	1,328	1,636	2,964	6
いわき	いわき市	川前町下桶売	水田	1,814	2,074	3,888	7
	いわき市	川前町下桶売	水田	377	416	793	8
	いわき市	川前町下桶売	水田	595	691	1,286	9
	いわき市	川前町下桶売	水田	1,145	1,345	2,490	10
	いわき市	川前町下桶売	水田	1,387	1,702	3,089	11

※ラウンドによりCs134+137の合計値が一致しない場合がある。

※水田は未作付けほ場である。

表4 「特定避難勧奨地点」周辺の農用地土壌における放射性物質の測定結果

管轄農林事務所	市町村名	サンプリング場所	区分	Cs134 (Bq/kg乾土)	Cs137 (Bq/kg乾土)	Cs134+137 (Bq/kg乾土)	参考		No
							調査ほ場で栽培された農産物 (放射性セシウム測定結果)		
県北	伊達市	霊山町上小国	畑	2,871	3,517	6,389	パレイショ	ND	1
	伊達市	霊山町上小国	畑	3,136	3,788	6,924	シトウ	ND	2
	伊達市	霊山町上小国	畑	1,803	1,974	3,778	キュウリ	ND	3
	伊達市	霊山町上小国	畑	1,380	1,642	3,022	キュウリ	ND	4
	伊達市	霊山町下小国	転換畑	1,763	2,101	3,864	キュウリ	ND	5
	伊達市	霊山町下小国	樹園地	1,426	1,701	3,127	モモ	64Bq/kg	6
	伊達市	霊山町下小国	畑	3,787	4,681	8,468	ピーマン	ND	7
	伊達市	霊山町下小国	畑	2,441	2,874	5,314	キュウリ	ND	8
	伊達市	霊山町石田	畑	1,312	1,601	2,913	パレイショ	ND	9
	伊達市	月館町布川	転換畑	1,124	1,304	2,428	キュウリ	ND	10
	伊達市	月館町月館	畑	399	530	929	ピーマン	ND	11

※ラウンドによりCs134+137の合計値が一致しない場合がある。