

申 請

平成 29 年 2 月 28 日

原子力災害対策本部長
内閣総理大臣 安倍 晋三 殿

栃木県知事 福田 富一

原子力災害対策特別措置法（平成 11 年法律第 156 号）第 20 条第 2 項に基づく、平成 28 年 12 月 22 日付け指示について、下記のとおり要請する。

記

- 1 次に掲げる品目について、出荷制限を解除すること。
栃木県大田原市、那須塩原市において産出されたくり

- 2 解除を申請する理由
平成 28 年 9 月 13 日～10 月 4 日に栃木県大田原市、那須塩原市で実施した検査結果において、安全が確認された。
なお、解除後も引き続き、緊急時環境放射線モニタリング計画による安全確認検査を実施する。
検査の詳細は、別添資料のとおりである。

別紙

出荷制限解除後の検査計画と出荷管理

1 出荷制限を解除する範囲

栃木県大田原市及び那須塩原市で産出されるくり

2 検査状況及び解除申請の理由

(1) 検査の実施

大田原市及び那須塩原市内でくりを生産している全ての出荷予定者を対象として検体を採取し放射性物質検査を実施した。(大田原市 43 名、那須塩原市 24 名)

(2) 現在までの検査結果

平成 27 年 8～10 月にかけて当該年産のくりについて、大田原市、那須塩原市の全ての出荷予定者のくりを採取し検査した。

この結果、大田原市では、100Bq/kg 超過が 1 地点確認されたが、当該地点以外はすべて 50Bq/kg を下回った。一方、那須塩原市については、最大値が 59Bq/kg であった。くりの放射性物質濃度を低減させるため、いずれの市においても樹木の剪定を徹底するとともに、100Bq/kg 超過地点は樹木の伐採・改植を行った。

平成 28 年産くりについては、前年の調査においてそれぞれの市の中でリスクが高いと判断した順に、大田原市 7 地点、那須塩原市 6 地点を改めて検査した。(大田原市では、27 年度検査において放射性セシウムが高かった地点で、「改植」や「廃園」にするほ場があったため、その地点に近いほ場のくりを検査した。)

この結果、全ての地点で 30Bq/kg を下回り、平成 27 年産で放射性セシウムが検出されていた地点において、数値は約 1/2 に低下していることから、基準値を超過する確率は低い。

以上のことから、両市で産出されるくりについては、今後、基準値を超える可能性はほぼなくなると推定できる。

3 栃木県における管理計画

(1) 解除後の検査計画

解除後において、出荷が見込まれる場合は、「検査計画、出荷制限等品目・区域の設定・解除の考え方」に則して適切にモニタリング検査を実施し、その結果を公表する。

さらに、過去に検査を行っていない生産者が新たに出荷しようとする場合は、生産ほ場ごとに収穫したくりの放射性物質検査を行い、その結果が基準値を十分下回り安全を確認した上で出荷を開始する。

(2) 解除後の出荷管理

① 生産・出荷者の管理

大田原市及び那須塩原市内でくりを生産・出荷する者についてほ場の所在地、出

荷先、出荷量等を記録した台帳を各市が作成し、県と各市で連携して管理する。なお、これらの情報に変更があった場合は、その都度、実態を確認したうえで台帳を更新する。

また、出荷・販売にあたっては、出荷者自身による出荷容器等への産地表示を指導し、出荷が制限されていない地域で生産されたくりであることが容易に判別できるようにする。

② 出荷・販売の管理

生産者台帳に記載した出荷先（直売所、卸売市場）等に対し、当該生産者情報をあらかじめ周知し、くりの入荷の際は登録者の出荷品であることを確認するとともに、登録者以外の出荷については市に報告するよう依頼する。

また、農産物直売所や卸売市場等を定期的に巡回し、適切な出荷管理が実施されているか確認するとともに、県内のくりの出荷制限・解除の状況を周知する。

(3) 生産指導の実施

生産者に対して、剪定を中心とする吸収抑制対策を当面継続しつつ、病虫害防除や施肥等の栽培管理、さらには収穫・調製を適切に行うよう指導する。

(4) 検査により基準値を超える結果が判明した場合の対応

基準値を超える結果が確認された場合は、速やかに、市内の全出荷者に対して出荷自粛と自主回収を要請する。

また、当該生産者に対して栽培管理状況を調査し原因究明により再発防止を指導する。

(5) 生産者等への周知

栃木県は大田原市及び那須塩原市と連携し、本計画の内容について、生産者や農産物直売所の開設者等に周知するとともに、関係機関・団体に協力を求める。

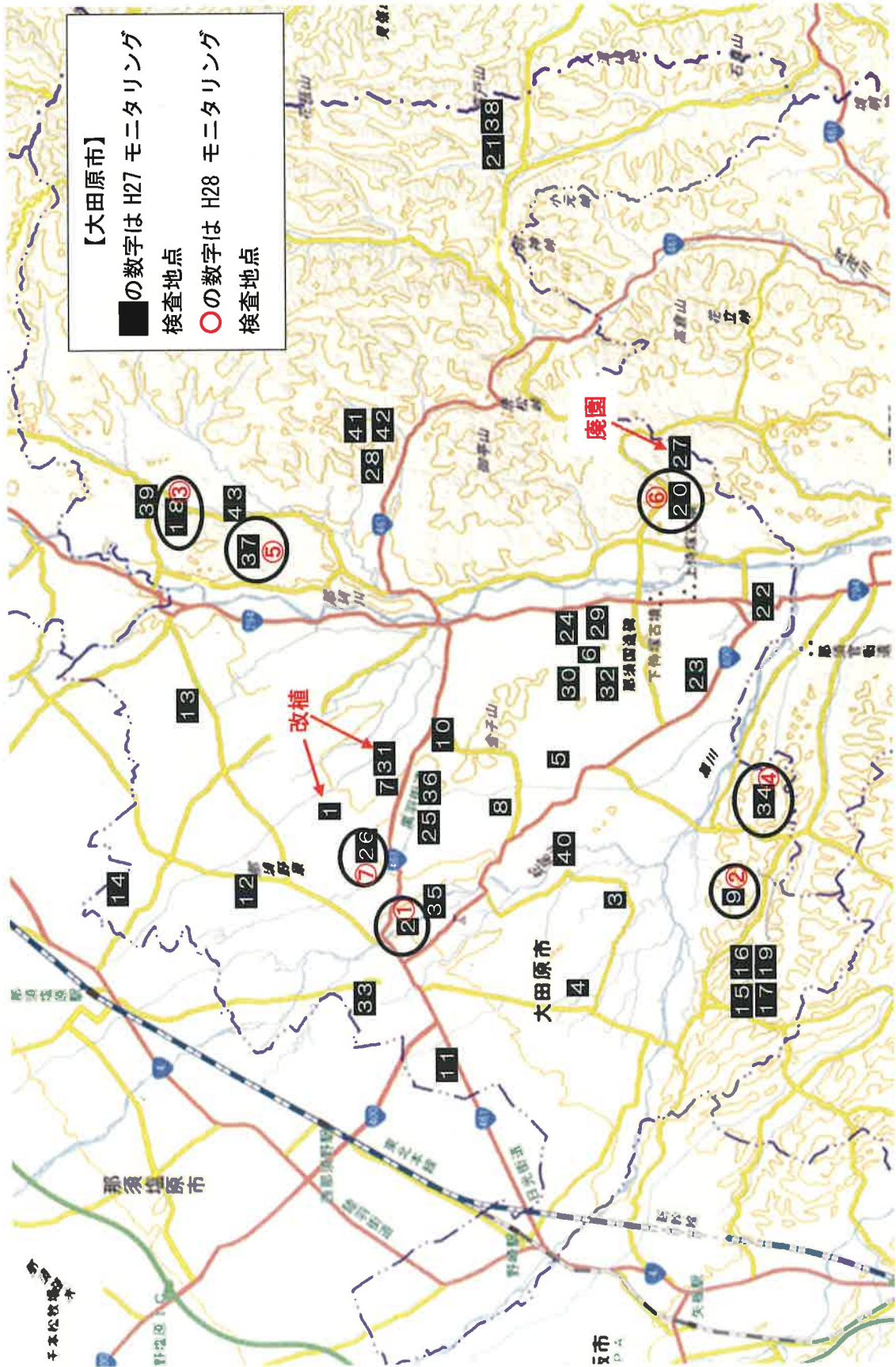
栃木県大田原市・那須塩原市のクりに係る検査結果

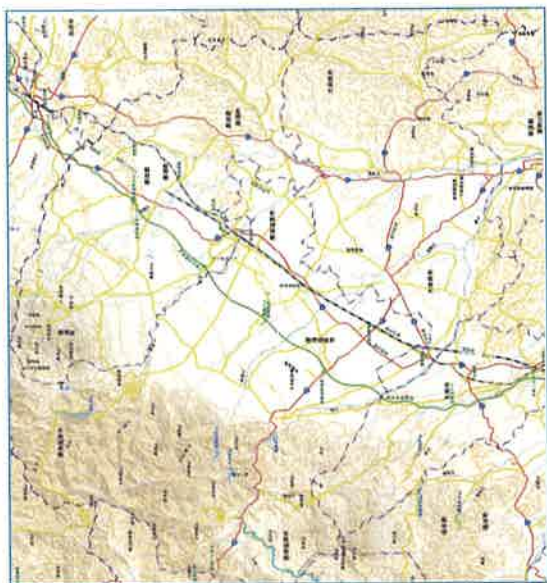
No.	ほ場地点	H28検査 (Bq/kg)	H27検査 (Bq/kg)	空間線量率 (μ Sv/h)	土壌Cs (Bq/kg)	生産条件 (規模・樹齢)	備考
1	大田原市	4.9	28	0.1	730	9a・25年生	
2	大田原市	8.5	27	0.12	480	55a・30～40年生	
3	大田原市	11	29	0.33	1,230	3本・20年生	
4	大田原市	19	35	0.091	360	20本・30年生	
5	大田原市	19	34	0.26	1,230	2本・30年生	
6	大田原市	N.D	N.D	0.094	230	22本・10年生	
7	大田原市	N.D	3.0	0.14	740	70a・10～35年生	
8	那須塩原市	18	41	0.39	1,940	1本・50年生	
9	那須塩原市	22	59	0.29	1,500	19本・10年生	
10	那須塩原市	14	24	0.72	1,940	2本・15年生	
11	那須塩原市	28	52	0.63	2,640	1本・10年生	
12	那須塩原市	N.D	—	0.39	1,120	2本・10年生	
13	那須塩原市	21	—	0.72	1,940	1本・40年生	

【大田原市】

■の数字は H27 モニタリング
検査地点

○の数字は H28 モニタリング
検査地点

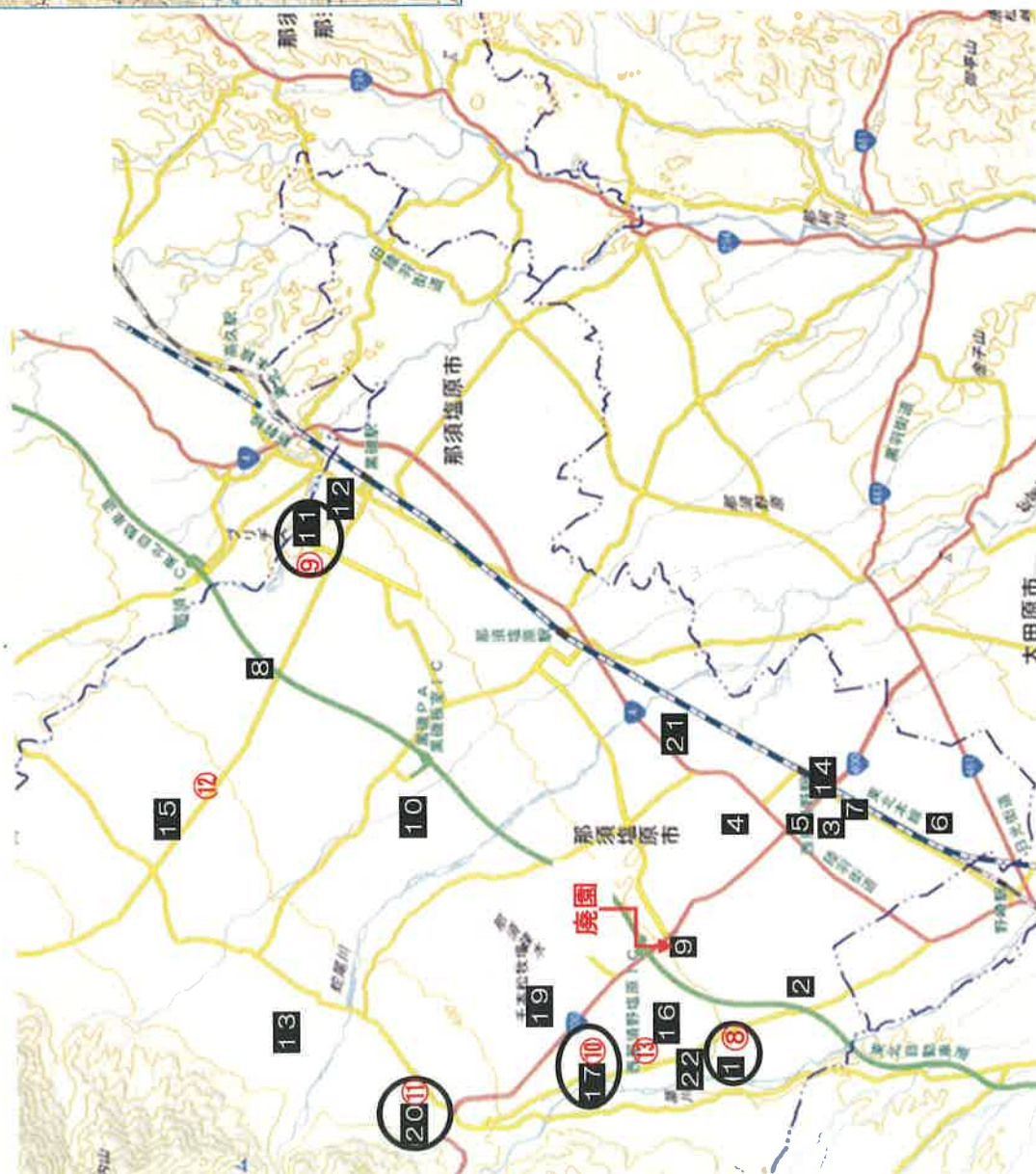




【那須塩原市】

■の数字はH27モニタリング検査地点

○の数字はH28モニタリング検査地点



栃木県大田原市のクりに係る検査結果

No.	大田原市	H27検査 (Bq/kg)				
	採取地住所	Cs合計	Cs134 測定値	下限値	Cs137 測定値	下限値
1	大田原市	164.30	31.30	3.87	133.00	3.17
2	大田原市	28.11	5.41	2.39	22.70	2.14
3	大田原市	4.91	N.D	3.56	4.91	3.19
4	大田原市	N.D	N.D	3.35	N.D	2.66
5	大田原市	3.96	ND	2.75	3.96	2.53
6	大田原市	N.D	N.D	2.69	N.D	3.09
7	大田原市	N.D	N.D	2.96	N.D	3.14
8	大田原市	7.20	ND	2.72	7.20	3.02
9	大田原市	27.33	4.13	2.61	23.20	2.44
10	大田原市	N.D	N.D	2.32	N.D	2.35
11	大田原市	4.40	N.D	4.01	4.40	2.31
12	大田原市	13.96	2.36	2.25	11.60	2.42
13	大田原市	8.48	N.D	3.15	8.48	2.43
14	大田原市	3.65	N.D	3.11	3.65	2.89
15	大田原市	N.D	N.D	3.18	N.D	2.27
16	大田原市	6.23	N.D	2.83	6.23	2.66
17	大田原市	3.99	N.D	2.39	3.99	2.27
18	大田原市	28.70	6.30	2.98	22.40	2.26
19	大田原市	12.50	2.75	2.00	9.75	2.07
20	大田原市	N.D	N.D	2.53	N.D	2.47
21	大田原市	3.36	N.D	2.65	3.36	2.17
22	大田原市	N.D	ND	2.61	ND	2.31
23	大田原市	N.D	N.D	2.55	N.D	2.49
24	大田原市	N.D	N.D	2.59	N.D	2.37
25	大田原市	N.D	ND	2.50	LTD	2.34
26	大田原市	2.98	N.D	2.95	2.98	1.87
27	大田原市	26.09	3.99	3.03	22.10	1.91
28	大田原市	4.59	N.D	2.45	4.59	2.65
29	大田原市	17.81	4.41	1.96	13.40	2.23
30	大田原市	3.25	N.D	2.63	3.25	2.79
31	大田原市	47.70	10.90	2.52	36.80	2.89
32	大田原市	2.58	ND	2.12	2.58	1.84
33	大田原市	5.42	N.D	2.28	5.42	1.98
34	大田原市	35.27	6.47	2.49	28.80	2.07
35	大田原市	4.64	N.D	2.59	4.64	2.52
36	大田原市	9.32	N.D	4.01	9.32	2.15
37	大田原市	33.68	9.18	2.94	24.50	2.89
38	大田原市	N.D	N.D	2.49	N.D	2.15
39	大田原市	8.06	N.D	3.46	8.06	2.40
40	大田原市	N.D	N.D	3.76	N.D	2.85
41	大田原市	6.84	N.D	3.03	6.84	2.85
42	大田原市	2.91	N.D	2.61	2.91	2.29
43	大田原市	17.97	4.57	2.19	13.40	2.63

No.	H28検査 (Bq/kg)				
	Cs合計	Cs134 測定値	下限値	Cs137 測定値	下限値
	改植				
①	4.85	N.D	3.54	4.85	2.62
②	8.51	N.D	2.29	8.51	1.89
③	10.8	N.D	2.79	10.8	2.74
⑥	N.D	N.D	2.52	N.D	2.38
⑦	N.D	N.D	2.01	N.D	2.86
	廃園				
	改植				
④	19.2	N.D	3.88	19.2	2.46
⑤	18.7	N.D	2.71	18.7	2.88

栃木県那須塩原市のクりに係る検査結果

No.	那須塩原市 採取地住所	H27検査 (Bq/kg)				
		Cs合計	Cs134 測定値	下限値	Cs137 測定値	下限値
1	那須塩原市	40.88	8.98	2.74	31.90	2.69
2	那須塩原市	N.D	N.D	2.53	N.D	3.17
3	那須塩原市	3.78	ND	2.86	3.78	2.70
4	那須塩原市	N.D	ND	2.40	ND	2.04
5	那須塩原市	N.D	ND	2.37	LTD	2.28
6	那須塩原市	5.13	N.D	3.21	5.13	3.27
7	那須塩原市	N.D	N.D	2.61	N.D	2.04
8	那須塩原市	3.56	N.D	2.73	3.56	2.79
9	那須塩原市	27.19	5.29	3.19	21.90	2.85
10	那須塩原市	7.94	N.D	2.51	7.94	1.81
11	那須塩原市	58.60	10.20	3.30	48.40	3.74
12	那須塩原市	3.19	N.D	2.32	3.19	2.79
13	那須塩原市	N.D	ND	2.88	ND	2.46
14	那須塩原市	4.68	N.D	4.27	4.68	3.36
15	那須塩原市	N.D	N.D	2.96	N.D	2.26
16	那須塩原市	8.10	N.D	2.34	8.10	1.92
17	那須塩原市	24.34	6.24	2.35	18.10	2.83
18	那須塩原市	N.D	ND	2.49	ND	2.31
19	那須塩原市	4.46	N.D	2.60	4.46	2.54
20	那須塩原市	52.30	10.50	2.78	41.80	2.95
21	那須塩原市	3.88	N.D	2.61	3.88	2.32
22	那須塩原市	7.89	N.D	2.43	7.89	2.81
23	那須塩原市	—	—	—	—	—
24	那須塩原市	—	—	—	—	—

No.	H28検査 (Bq/kg)				
	Cs合計	Cs134 測定値	下限値	Cs137 測定値	下限値
⑧	17.6	N.D	3.03	17.6	2.3
	廃園				
⑨	21.6	N.D	2.39	21.6	2.14
⑩	14.4	N.D	2.15	14.4	2.3
⑪	28.11	4.81	2.62	23.3	2.05
⑫	N.D	N.D	6.37	N.D	5.94
⑬	21.2	3.40	2.12	17.8	2.66