

群馬県放射線対策現況

平成28年10月 第5版

群馬県・市町村放射線対策会議

群馬県放射線対策現況【目次】

I	はじめに	1
	○放射線の性質（半減期）	1
II	県内の放射能汚染の状況	1
1	一般環境	2
	(1) モニタリングポストによる全県監視	2
	○全国のモニタリングポストの測定値	4
	(2) 降下物の調査	5
	○放射性物質と放射線	5
	(3) 航空機モニタリング調査	6
	○「ベクレル」と「シーベルト」	8
	(4) 生活圏における広域調査	9
	(5) 農地土壌の調査	12
	(6) 公共用水域、地下水の調査	14
	(7) 局所的汚染（ホットスポット）の状況	15
2	水道水	16
	(1) 水道水の放射性物質モニタリング	16
	(2) 県営4浄水場の浄水放射性物質モニタリング	16
	(3) 各市町村による水道水放射性物質モニタリング	17
3	農林水産物	18
	(1) 農産物	18
	(2) 畜産物	19
	(3) 水産物（養殖魚）	20
	(4) 栽培きのこ	21
4	野生の山菜・きのこなど	23
	(1) 野生の山菜・きのこ	23
	(2) 水産物（河川・湖沼）	24
	(3) 野生鳥獣	24
	○食品等出荷制限・自粛の状況 一覧表	25
5	流通食品	26
	(1) 実施結果	26
6	学校給食	27
	(1) 学校給食検査設備整備事業	28
	(2) 学校給食安心対策事業（旧学校給食モニタリング事業）	28
7	廃棄物	29
	(1) 一般廃棄物処理施設における放射能濃度	29
	(2) 指定廃棄物の処理	29
	○放射線の性質（透過性）	29

Ⅲ 県内の放射線対策の状況	30
1 監視・測定	30
一般環境	30
水道水	34
下水汚泥	35
農林水産物	36
野生の山菜・きのこなど	39
流通食品	41
学校給食等	41
持込み食材	42
廃棄物	43
2 低減対策	45
一般環境	45
農産物対策	47
○身のまわりの放射線	48
3 その他の対策	49
体制整備	49
普及啓発	52
試験研究	56
 Ⅳ 内容の更新	 58