

放射線量などの測定状況
5回目の行政区別
放射線量測定を実施

前回調査に比べ11・4割減

行政区別放射線量測定は、おとし5月から全町的な調査を実施しています。半年ごとの調査で今回(26年5月)5回目の調査を実施しましたので、測定結果をお知らせします。

平均空間線量率では、1時間当たり0・10マイクロシーベルトとなり、1年前の調査(25年5月)と比較して11・4割、1回目の調査(24年5月)からみると、41・2割の減少となります。

また、0・23マイクロシーベルトを超える箇所は無く、平均空間線量率で0・10マイクロシーベルトを下回る行政区が12地区となりました。

おとし5月から調査を始めて3年目となりますが、放射線量の減少傾向はやや落ち着きつつあります。また、ほとんどの地区が0・10マイクロシーベルト前後となっています。

この調査は、町内の一般宅地などの放射線量の動向を把握するために行っているもので、今後とも引き続き経過を観察していきます。

問い合わせ先

▽放射線全般：放射線対策室

▽農産物検査：農林振興課

☎46―2125
☎46―5564

【表1】 定点地点放射線量測定結果

測 定 場 所	測 定 高		
	5センチ	50センチ	1メートル
平泉中学校(校庭)	0.05	0.05	0.06
平泉小学校(校庭)	0.05	0.05	0.06
長島小学校(校庭)	0.05	0.04	0.05
二葉きらり園(園庭)	0.05	0.05	0.06
長島保育所(園庭)	0.06	0.05	0.05
平泉駅(駐輪場付近)	0.11	0.11	0.10
中尊寺駐車場(トイレ付近)	0.07	0.07	0.07
毛越寺駐車場(トイレ付近)	0.11	0.12	0.12
志羅山児童館(砂場付近)	0.08	0.09	0.07
瀬原公民館(神社前)	0.16	0.16	0.13
2区公民館(玄関前)	0.09	0.07	0.08
戸河内コミュニティセンター(グラウンド)	0.06	0.06	0.06
4区ふれあいセンター(玄関前)	0.09	0.08	0.07
下達谷公民館(玄関前)	0.06	0.06	0.05
河原商店(十字路付近)	0.07	0.08	0.07
7区公民館(駐車場中央)	0.16	0.14	0.14
第3分団(屯所前)	0.07	0.07	0.06
佐野公民館(玄関前)	0.08	0.07	0.06
祇園公民館(玄関前)	0.11	0.10	0.10
11区公民館(玄関前)	0.14	0.14	0.13
12区公民館(玄関前)	0.09	0.07	0.07
義経堂駐車場(町有地分)	0.13	0.16	0.13
14区公民館(玄関前)	0.11	0.12	0.11
長部地区交流センター(入口付近)	0.07	0.08	0.08
16区公民館(玄関前)	0.09	0.09	0.08
俄坂公民館(玄関前)	0.09	0.10	0.10
18区公民館(玄関前)	0.17	0.15	0.13
コミュニティセンター悠悠(玄関前)	0.14	0.11	0.09
20区コミュニティセンター(玄関前)	0.12	0.10	0.08
21区ふれあいセンター(玄関前)	0.10	0.07	0.07
観自在王院跡(★)	0.16	0.17	0.14
金鶏山(★)	0.12	0.14	0.13
無量光院跡(★)	0.10	0.10	0.11

▷測定日は6月2日～4日

▷★印の場所は、それぞれ4～5地点ほど計測し高さ毎にそれぞれ平均した数値です。

【表3】 行政区別放射線量測定結果

単位：マイクロシーベルト／時

行政区	区域（主な字名）	測定箇所数	1回目調査（24年5月）			3回目調査（25年5月）			今回調査（26年5月）			減少率（％）	
			平均空間線量率	最低・最高	行政区平均線量率	平均空間線量率	最低・最高	行政区平均線量率	平均空間線量率	最低・最高	行政区平均線量率	対3回目	対1回目
1区	上徳沢、下徳沢、森下	5	0.14	0.10・0.18	0.16	0.08	0.06・0.10	0.10	0.08	0.06・0.10	0.09	10.0	43.8
	瀬原	5	0.18	0.11・0.22		0.12	0.08・0.17		0.10	0.08・0.13			
2区	衣関	7	0.16	0.14・0.19	0.16	0.11	0.09・0.12	0.11	0.08	0.08・0.09	0.09	18.2	43.8
	坂下	5	0.16	0.14・0.18		0.11	0.08・0.13		0.09	0.08・0.11			
3区	東郷、泉ヶ城、西郷	5	0.17	0.13・0.23	0.17	0.13	0.08・0.18	0.11	0.10	0.07・0.14	0.10	9.1	41.2
	南沢、広滝	5	0.16	0.11・0.29		0.11	0.09・0.19		0.11	0.07・0.18			
	馬場、長倉	5	0.19	0.12・0.21		0.10	0.08・0.12		0.09	0.06・0.12			
4区	上窟	5	0.14	0.12・0.16	0.14	0.09	0.08・0.10	0.09	0.08	0.07・0.08	0.08	11.1	42.9
	北沢、窟	5	0.13	0.12・0.14		0.09	0.07・0.11		0.09	0.07・0.11			
5区	西風、髭石	5	0.15	0.11・0.18	0.15	0.11	0.09・0.13	0.11	0.09	0.05・0.12	0.09	18.2	40.0
	山岸、東沖、北沖	5	0.15	0.12・0.25		0.11	0.09・0.17		0.09	0.07・0.12			
6区	金堀沢、八日講、更ノ上	5	0.18	0.15・0.22	0.18	0.13	0.09・0.16	0.13	0.10	0.08・0.13	0.10	23.1	44.4
	善阿弥	5	0.19	0.11・0.30		0.13	0.06・0.25		0.10	0.07・0.16			
	日照田	5	0.18	0.12・0.22		0.11	0.09・0.14		0.10	0.08・0.11			
7区	毛越	5	0.21	0.14・0.25	0.18	0.13	0.09・0.16	0.12	0.12	0.09・0.14	0.11	8.3	38.9
	片岡	5	0.14	0.12・0.19		0.08	0.08・0.09		0.08	0.07・0.09			
	黄金沢	5	0.20	0.16・0.22		0.15	0.12・0.18		0.14	0.10・0.16			
8区	大平	5	0.13	0.10・0.16	0.11	0.08	0.08・0.09	0.08	0.08	0.07・0.09	0.08	0.0	27.3
	大佐、樋ノ沢、正法	6	0.10	0.08・0.14		0.08	0.07・0.09		0.08	0.06・0.10			
	高田前、宿	5	0.12	0.09・0.17		0.08	0.06・0.11		0.08	0.06・0.10			
	塩沢	5	0.10	0.07・0.12		0.08	0.06・0.10		0.07	0.06・0.09			
9区	佐野	5	0.13	0.08・0.18	0.14	0.10	0.07・0.13	0.10	0.09	0.06・0.10	0.08	20.0	42.9
	高田、佐野原	5	0.14	0.11・0.17		0.09	0.07・0.12		0.07	0.07・0.09			
10区	新井田、祇園	6	0.15	0.12・0.20	0.16	0.12	0.08・0.16	0.12	0.11	0.07・0.16	0.11	8.3	31.3
	三日町、高玉、上野台	5	0.17	0.14・0.20		0.12	0.09・0.16		0.11	0.08・0.14			
11区	志羅山	9	0.17	0.14・0.26	0.17	0.10	0.08・0.16	0.11	0.09	0.07・0.12	0.09	18.2	47.1
	泉屋	7	0.14	0.13・0.17		0.12	0.09・0.16		0.08	0.07・0.12			
	倉町、田面	5	0.18	0.14・0.22		0.11	0.09・0.15		0.11	0.08・0.15			
	大沢	7	0.17	0.14・0.22		0.11	0.10・0.14		0.10	0.09・0.10			
12区	鈴沢	9	0.16	0.12・0.21	0.17	0.10	0.08・0.14	0.10	0.09	0.07・0.12	0.09	10.0	47.1
	伽羅楽、泉屋	5	0.17	0.11・0.24		0.11	0.08・0.15		0.09	0.07・0.11			
13区	花立	7	0.18	0.12・0.26	0.18	0.10	0.09・0.15	0.11	0.10	0.08・0.15	0.10	9.1	44.4
	柳御所	7	0.18	0.13・0.21		0.12	0.08・0.16		0.10	0.07・0.13			
14区	月館、赤羽根	6	0.26	0.20・0.34	0.24	0.16	0.11・0.19	0.15	0.14	0.09・0.18	0.13	13.3	45.8
	二反田、前林	6	0.22	0.19・0.28		0.14	0.12・0.16		0.12	0.10・0.15			
15区	滝ノ沢、山田	5	0.14	0.11・0.17	0.15	0.09	0.08・0.11	0.10	0.09	0.08・0.11	0.09	10.0	40.0
	生江田	5	0.13	0.10・0.14		0.08	0.07・0.10		0.08	0.07・0.09			
	竜ヶ坂	5	0.18	0.12・0.32		0.11	0.08・0.19		0.10	0.07・0.17			
16区	新田、矢崎	7	0.13	0.10・0.17	0.15	0.09	0.08・0.10	0.10	0.08	0.07・0.09	0.09	10.0	40.0
	砂子沢、石合	6	0.17	0.12・0.20		0.11	0.07・0.14		0.10	0.07・0.14			
17区	桜木、俄坂、半行	6	0.20	0.15・0.22	0.22	0.14	0.11・0.16	0.14	0.13	0.10・0.14	0.13	7.1	40.9
	束稻、深山	5	0.24	0.14・0.30		0.15	0.12・0.19		0.14	0.12・0.17			
	左達、大平	5	0.23	0.15・0.32		0.14	0.12・0.17		0.12	0.09・0.15			
18区	中鈴峯、八森	5	0.15	0.12・0.18	0.17	0.10	0.08・0.12	0.11	0.09	0.08・0.10	0.11	0.0	35.3
	東岳、下西風、西風	5	0.16	0.12・0.20		0.11	0.09・0.15		0.10	0.08・0.14			
	中村、遠代田、下田	6	0.19	0.13・0.23		0.13	0.09・0.16		0.12	0.09・0.15			
19区	平石沢	6	0.16	0.12・0.20	0.17	0.10	0.08・0.13	0.11	0.09	0.07・0.11	0.10	9.1	41.2
	赤伏、古館、白山	5	0.17	0.10・0.26		0.13	0.08・0.18		0.12	0.07・0.17			
	大槻田、赤伏前、小戸	5	0.17	0.10・0.23		0.11	0.08・0.14		0.10	0.07・0.12			
20区	佐野、須崎、下平	5	0.15	0.10・0.23	0.15	0.10	0.07・0.18	0.10	0.09	0.06・0.15	0.09	10.0	40.0
	田頭、下長根	7	0.14	0.11・0.23		0.10	0.07・0.14		0.09	0.07・0.11			
21区	野田、伊勢堂、山王	5	0.14	0.11・0.18	0.13	0.09	0.08・0.10	0.09	0.08	0.07・0.09	0.08	11.1	38.5
	境田、杉、館岡	5	0.12	0.09・0.16		0.08	0.07・0.10		0.07	0.07・0.09			
町内全測定地点(295地点)			総合平均空間線量率		0.16	総合平均空間線量率		0.11	総合平均空間線量率		0.10	11.4	41.2

※測定機器は日立アロカサーベーターを使用、測定の高さは1メートル。