

# だて復興・再生 ニュース

伊達市

第 22 号

[編集・発行] 伊達市放射能対策課 〒960-0692 伊達市保原町字舟橋180 本庁舎3階 ☎575-1003

●平成27年1月22日発行

## 米の検査結果

まもなく、あの未曾有の大震災と放射能災害から、4年が経過しようとしています。

当時、農業の主要産品である米は、伊達市でも霊山町小国地区などで、水田に1kg当たり5,000ベクレル以上の放射性セシウムが入ってしまったため出荷制限がかけられ、田植えも出来ないこととなりました。しかし、当時食品の放射能基準が1kg当たり500ベクレルであったことから、それ以外の地域では作付けをし、秋には刈り入れをしました。検査の結果も基準内であったため大丈夫ということで、当時の知事も「安全宣言」をしましたが、直後に、福島市大波地区で基準値オーバーの米が出荷され、改めて出荷自粛となり、大きく消費者からの信頼を失墜したことは記憶に新しいところです。

その後、東大の根本教授などの試験研究により、放射能吸収抑制対策の効果が確認され、かつ、抜き取り検査ではなく、徹底した全袋検査の実施により、基準が1kg当たり100ベクレルと厳しくなった平成24年1月以降も、出荷をして来たところです。

平成26年度産米については、12月までの検査で、すべてが基準をクリアしたとの新聞報道がこの正月にありました。平成24年度産米が約1千万袋を検査して基準値オーバーが71袋、51～100ベクレルまでが612袋あったのに対し、平成26年度産米では基準値オーバーは0袋、51～100ベクレルは2袋で、今年度の新米はすべて合格圏内ということですから、本当に嬉しいことです。

これにより、しっかりした対策を講ずれば科学的には安全であることがはっきりしたのですが、残念ながら現実には厳しく、いわゆる風評被害は依然としてなくなりません。

昨年上京の折、とあるスーパーに入って見たところ、各県の米はあるものの、我が福島県の米だけが置いてなかったのです。このように、食品の風評被害には本当に根強いものがあり、信頼を取り戻すためには相当な努力が必要であると覚悟して、これからも取り組むようにしなければなりません。

今あんぼ柿の出荷期であります、とにかく検査を徹底し、絶対に基準値超えの製品を出荷しないよう、また市場関係者や消費者にその取り組みを訴えていかなければなりません。

また、消費者の信頼を回復するためには、我々自身が「福島県産以外のものを…」などということがあってはならず、まず、我々自身が「地産地消」を意識するべきなのです。幼い子を持つ家庭では、ついそうした心配をしてしまうこともあるかも知れませんが、販売しているものはしっかり検査されていることを信じて欲しいと思います。

今回の米の検査結果は、努力すればその結果は現れる事が示されました。また、年々歳々、事態は良い方向に進んでいるのですから、希望を持って頑張って行きましょう。

伊達市長 仁志田 昇司

だて  
復興・再生  
最前線

## 伊達市新成人から浄財「はたちの募金」

新成人の晴れやかな門出となる平成27年伊達市成人式が、1月11日(日)に開催されました。会場の一つである梁川中央交流館では、伊達市成人式梁川会場実行委員会による「はたちの募金」として、新成人176人から23,289円の浄財が寄せられました。

「はたちの募金」は、市の合併以前から同実行委員会が取り組んできましたが、平成24年以降は震災による放射能被害に苦しむふるさとを支援したいと目的を変更し、以後毎年寄附を呼びかけています。代表の八巻浩貴さんと三浦千佳さんは「以前のように子ども達の笑顔があふれ、みんなが元気に暮らしていける街に戻ってほしい」と話しました。

寄せられた浄財は、後日、市へ贈呈され、放射能対策などのため有効活用させていただきます。ご支援くださった新成人の皆さん、どうもありがとうございました。



募金する新成人

# 空間線量率による理論値と実測値との

市では現在、ガラスバッジ測定(平成25年7月～平成26年6月までの1年間)結果データの集計・分析を進めています。今回は、空間線量率による理論値と実測値の相関について、お知らせします。

※理論値:空間線量率をもとに、国が示した計算式からの値



ガラスバッジ

## ◎対象者及び実施期間

前回

**52,783人**

(平成24年7月～平成25年6月測定)

※平成25年10月1日現在

○全市民のうち、1年間継続して測定した人

今回

**21,080人**

(平成25年7月～平成26年6月測定)

※平成26年10月1日現在

- ①0～15歳・妊婦・ABエリア全員
- ②モニタリング抽出者
- ③希望者

①②③のうち、  
1年間継続して測定した人

●表1:理論値と実測値の年間追加被ばく線量一覧

大字単位	平均空間線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) (伊達市一斉 放射線量測定)	年間追加被ばく線量(mSv)		実測値 理論値 (B/A)
		理論値 A (国が示した計算式 からの値)	実測値 B (ガラスバッジ測定) 1年間の実測値	
梁川	0.247	1.088	0.499	45.9%
東大枝	0.256	1.135	0.505	44.5%
白根	0.230	0.999	0.521	52.2%
五十沢	0.309	1.414	0.567	40.1%
山舟生	0.230	0.999	0.572	57.3%
伊達	0.260	1.156	0.582	50.3%
富野	0.237	1.035	0.586	56.6%
堰本	0.333	1.540	0.726	47.1%
栗野	0.307	1.403	0.743	53.0%
泉原	0.311	1.424	0.769	54.0%
大石	0.299	1.361	0.788	57.9%
保原	0.344	1.598	0.855	53.5%
二井田	0.319	1.466	0.882	60.2%
箱崎	0.512	2.481	0.896	36.1%
大泉	0.301	1.372	0.941	68.6%
伏黒	0.446	2.134	0.941	44.1%
大立目	0.360	1.682	1.002	59.6%
中川	0.513	2.486	1.050	42.2%
金原田	0.417	1.982	1.065	53.7%
上保原	0.429	2.045	1.106	54.1%
山野川	0.471	2.265	1.129	49.8%
掛田	0.590	2.891	1.166	40.3%
布川	0.661	3.264	1.233	37.8%
月舘	0.862	4.320	1.234	28.6%
山戸田	0.640	3.154	1.242	39.4%
上手渡	0.622	3.059	1.248	40.8%
御代田	0.622	3.059	1.293	42.3%
石田	0.635	3.127	1.302	41.6%
下手渡	0.639	3.148	1.323	42.0%
柱田	0.655	3.232	1.339	41.4%
糠田	0.834	4.173	1.433	34.3%
所沢	0.594	2.912	1.550	53.2%
下小国	1.071	5.419	1.893	34.9%
高成田	0.866	4.341	1.916	44.1%
上小国	1.057	5.345	1.996	37.3%
富沢	0.924	4.646	2.368	51.0%
全体	0.510	2.470	0.888	36.0%

今回

大字単位	平均空間線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) (伊達市一斉 放射線量測定)	年間追加被ばく線量(mSv)		実測値 理論値 (B/A)
		理論値 A (国が示した計算式 からの値)	実測値 B (ガラスバッジ測定) 1年間の実測値	
梁川	0.161	0.638	0.319	50.0%
東大枝	0.175	0.710	0.361	50.8%
白根	0.149	0.575	0.353	61.4%
五十沢	0.210	0.891	0.388	43.5%
山舟生	0.154	0.598	0.422	70.6%
伊達	0.182	0.748	0.402	53.7%
富野	0.164	0.654	0.420	64.2%
堰本	0.220	0.948	0.488	51.5%
栗野	0.208	0.884	0.519	58.7%
泉原	0.217	0.928	0.579	62.4%
大石	0.216	0.924	0.568	61.5%
保原	0.238	1.040	0.612	58.8%
二井田	0.232	1.009	0.661	65.5%
箱崎	0.373	1.749	0.612	35.0%
大泉	0.209	0.889	0.699	78.6%
伏黒	0.306	1.401	0.715	51.0%
大立目	0.258	1.147	0.652	56.8%
中川	0.281	1.266	0.721	57.0%
金原田	0.300	1.368	0.787	57.5%
上保原	0.298	1.358	0.748	55.1%
山野川	0.279	1.256	0.745	59.3%
掛田	0.338	1.565	0.730	46.6%
布川	0.425	2.022	0.913	45.2%
月舘	0.495	2.389	0.814	34.1%
山戸田	0.382	1.796	0.818	45.5%
上手渡	0.388	1.829	0.847	46.3%
御代田	0.413	1.960	0.828	42.2%
石田	0.346	1.607	0.838	52.1%
下手渡	0.429	2.043	0.945	46.3%
柱田	0.403	1.909	0.940	49.2%
糠田	0.541	2.636	1.014	38.5%
所沢	0.385	1.814	1.037	57.2%
下小国	0.611	3.003	1.233	41.1%
高成田	0.500	2.417	1.193	49.4%
上小国	0.563	2.750	1.250	45.5%
富沢	0.544	2.650	1.366	51.5%
全体	0.334	1.543	0.761	49.3%

# の相関について(外部被ばく線量分析)

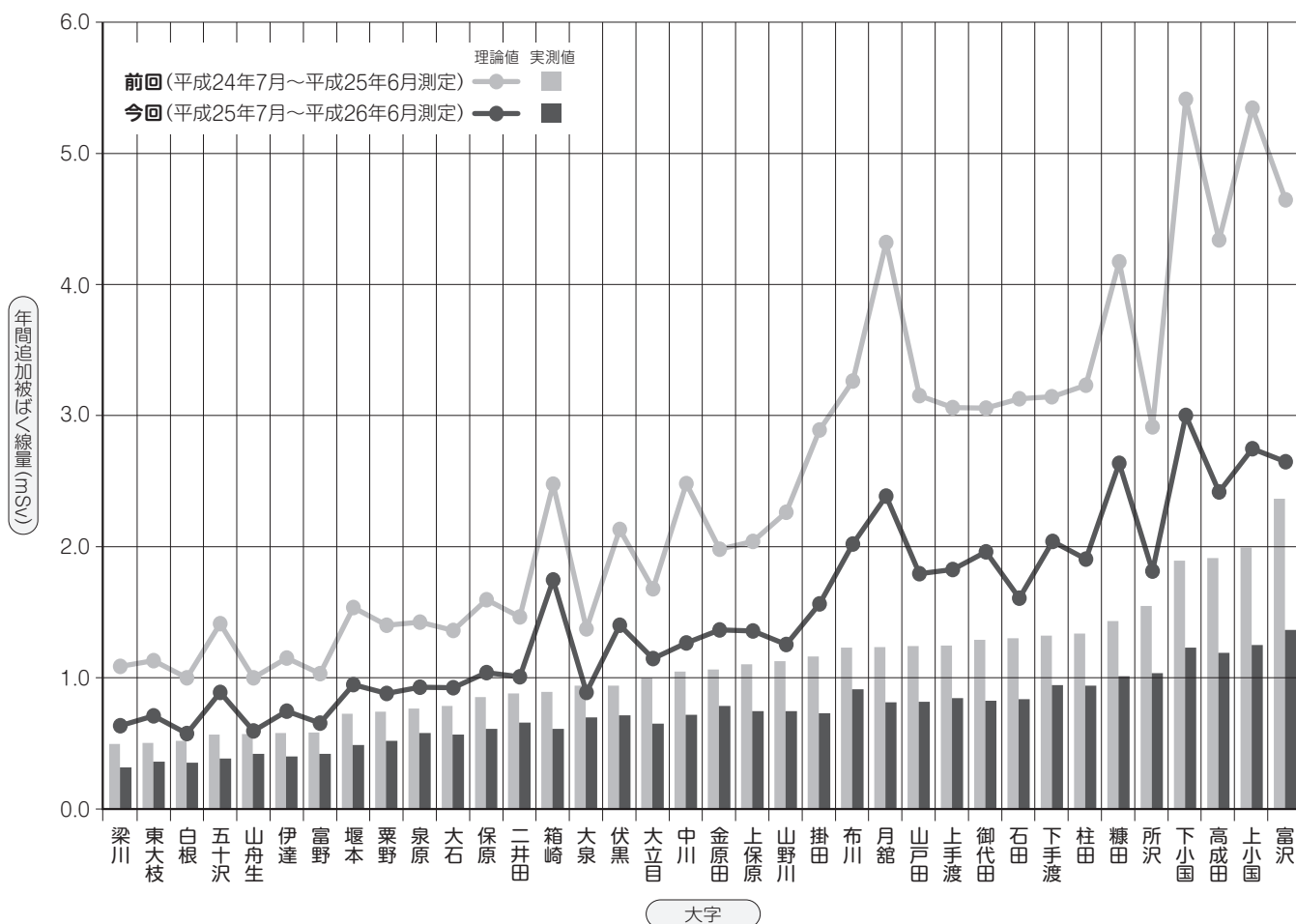
## 空間線量率からの理論値1mSvに対し、実測値は約0.6mSv

前回の分析結果において、国が示す理論値と、ガラスバッジ測定実測値は、平均空間線量率が0.23 $\mu$ Sv/hの地区(白根・山舟生)では、理論値約1mSvに対し、0.521~0.572mSvであり、実測値で約1mSvとなる地区(大立目、中川、金原田、上保原)での平均空間線量率は、0.360~0.513 $\mu$ Sv/hとなっていました。(表1:前回)

今回についても、平均空間線量率が約0.23 $\mu$ Sv/hの地区(保原、二井田)では、理論値約1mSvに対し、実測値は0.612~0.661mSvであり、また実測値で約1mSvとなる地区(糠田、所沢)での平均空間線量率は、0.385~0.541 $\mu$ Sv/hとなりました。(表1:今回)

今回も前回と同様に、国が示す理論値と比べ、年間追加被ばく線量(実測値)は低い結果となりました。また、前回と比較すると、どの大字についても、年間追加被ばく線量(実測値)は、減少しています。(図1)

●図1:理論値と実測値の年間追加被ばく線量



## 伊達放射能健康相談窓口

放射線・放射能の不安などありましたら、ご相談ください。

実施日	時間	場所・連絡先
2月 3日(火)	9:30~ 11:30	保原保健センター ☎575-1153 保原町大泉字大地内100 訪問相談も行っています ●予約制となります
2月10日(火)		
2月17日(火)		
2月24日(火)		



◎相談員/放射線安全フォーラム会員  
半谷 輝己さん

※医学的なことは医師の相談会にご案内する場合があります。

☎健康福祉部 健康推進課 ☎575-1153

# 「一笑健命」 ソフトバンク内川選手、伊達市の子ども達にエール

プロ野球日本シリーズMVPの福岡ソフトバンクホークス・内川聖一選手が、12月21日に伊達市を訪れ、市内の子どもたちと触れ合いました。

内川選手は、昨年7月にいわき市のいわきグリーンスタジアムで開催された、オールスターゲームの最優秀賞賞金を復興のために役立てたいと、子ども達のための野球教室に活用。市内外から7団体151人の小・中学生が参加しました。子ども達は憧れの内川選手に目を輝かせながら、打撃のポイントなどについて直接指導を受けました。最後には参加した子ども達一人一人とキャッチボールを行い、存分に触れ合いました。

また、内川選手は、伊達市のいまを知りたいと、保原町平地区仮置き場や、「がれきに花を咲かせようプロジェクト」に取り組む保原高校美術部にも訪れました。同校の活動の一つである、震災で崩れた校舎に花の絵を描く「花がれき」の制作に参加し、美術部員と一緒にヒマワリを描きました。

内川選手は「実際に来ることで、いまの福島姿を見ることができました。子ども達には、夢をもってプレーして欲しい」と話し、触れ合った野球教室参加の子ども達や、保原高校美術部の生徒達に、自身の座右の銘である「一笑健命 笑顔で健康に」と、メッセージを贈りました。



MVPのスイングを披露する内川選手



子どもたちに直接指導



子どもたちの、練習でできた手のマメを見せる内川選手



「一笑健命」のメッセージ入りナップサックを持つ子ども達



美術部員と一緒に「花がれき」を制作



内川選手と保原高校美術部員

## 市内各地域の放射線測定結果

放射線測定値(市測定、※印は国測定) (単位:マイクロシーベルト/時間)

測定地点	1/13	1/6	12/28
伊達総合支所 正面駐車場	0.17	0.14	0.14
梁川総合支所 正面銅像前	0.16	0.15	0.14
保原本庁舎 正面駐車場※	0.22	0.22	0.22
富成郵便局 県道路肩	0.21	0.16	0.20
富成沼田地区石名坂 屯所入口県道路肩	0.47	0.42	0.45
富成グリーンタウン タウン内公園	0.33	0.31	0.31
富成十区集会所 入口	0.56	0.49	0.49
霊山総合支所 駐車場	0.18	0.18	0.19
霊山パーキング 駐車場中央※	0.21	0.21	0.19
坂ノ上集会所 入口	0.33	0.31	0.32
八木平バス停留所 回転場中央	0.26	0.22	0.24
小国ふれあいセンター 駐車場※	0.24	0.23	0.22

測定地点	1/13	1/6	12/28
下小国中央集会所 入口※	0.30	0.29	0.27
岩代小国郵便局 国道路肩	0.22	0.21	0.21
末坂バス停留所 県道路肩	0.42	0.35	0.41
大木バス停留所 県道路肩	0.21	0.19	0.19
月舘総合支所 駐車場	0.15	0.14	0.14
国道399号飯舘村境 国道路肩	0.37	0.32	0.36
月舘相蔵公民館 県道路肩	0.40	0.38	0.39
掛田上組集会所 市道路肩	0.32	0.30	0.29
掛田日向前団地 集会所前	0.26	0.24	0.25
県道白石月舘線飯舘村境 県道路肩	1.16	1.07	1.11
大柳字栃窪 市道路肩	0.37	0.34	0.33

市民生活部 放射能対策課 ☎575-1003