

# 土 壌 調 査 結 果 の お 知 ら せ

～今回の調査においては、全て安全基準値内(5,000Bq/kg)となっています。～

石川町農業委員会

## 1. 目 的

石川町農業委員会は、福島第一原子力発電所の事故による農用地等へ放射能汚染の実態を重くとらえ、安心安全な農産物を生産し風評を払拭するため、農用地の汚染実態を把握することが急務と判断し土壌調査を実施いたしました。

## 2. 調査内容

実施期間 平成23年12月～平成24年1月  
 土壌採取地 平成23年耕作地 115ヶ所 (田 94ヶ所、畑 21ヶ所)

## 3. 検査結果 (裏面詳細) (Bq/kg は、セシウム137・134の合計値)

摂取地区	田		畑	
	件数	検査結果 (Bq/kg)	件数	検査結果 (Bq/kg)
石川	13	80.0 ~ 213.8	5	121.9 ~ 331.0
沢田	8	107.3 ~ 306.0	11	116.2 ~ 445.0
山橋	25	81.3 ~ 607.0	0	採取なし
中谷	18	71.8 ~ 291.0	4	51.6 ~ 302.0
母畑	17	99.2 ~ 328.0	1	114.7
野木沢	13	78.0 ~ 174.4	0	採取なし

- ・今回の調査においては、作付可能基準値内(5,000Bq/kg)となっています。
- ・土壌調査結果については、字単位が全て同じ線量ではありません。
- ・測定に使用した放射能測定器は、放射能簡易測定器《NaI (TI) シンチレーション検出器》(日立アロカメデカル社製)

## 《参 考》

### ◆[放射能セシウムの移行の指標値]～放射能セシウムが農産物に吸収される量～

品 目	移行の指標値	備 考
玄 米	0.1	例) 土壌が100Bq/kgの場合には、玄米の0.1(指標値)×土壌100Bq/kg=10 Bq/kgが玄米中の線量になります。
ジャガイモ	0.011	
リンゴ	0.0010	

### ◆[食品中の放射能セシウムの新たな基準値](単位は Bq/kg)(4月1日施行予定)

暫定基準値		→	新基準値	
食品群	基準値		食品群	基準値
野菜類	500		一般食品	100
穀類	500			
肉、魚・卵・その他	500		牛乳	50
牛乳・乳製品	200		飲料水	10
飲料水	200		乳児用食品	50
新 設			土 壤	1,000
土 壤	5,000			

# 平成23年度石川町農業委員会土壤調査結果表

## 田

No.	採取場所	検査結果(Bq/kg)	No.	採取場所	検査結果(Bq/kg)
1	字王子平	199.2	48	大字双里字松作	106.7
2	字草倉田	156.8	49	大字形見字尾巻	143.6
3	字古館	112.5	50	大字形見字中屋敷	172.3
4	字境ノ内	132.1	51	大字谷沢字北ノ前	109.7
5	字塩沼	108.0	52	大字谷沢字館ノ腰	202.0
6	字白石	153.2	53	大字坂路字川平	291.0
7	字外国見	130.7	54	大字坂路字馬場宿	227.0
8	字飛ヶ作	166.2	55	大字谷地字関本	184.6
9	字成亀	191.2	56	大字中田字石ノ森	180.3
10	字猫啼	80.0	57	大字中田字上三森	202.7
11	字豆ヶ平	213.8	58	大字中田字北大塚	131.4
12	字弥吾	115.6	59	大字中田字高柴	243.8
13	字梁瀬	161.5	60	大字中田字田ノ作	166.0
14	大字沢井字打出	162.0	61	大字中田字八又	113.9
15	大字沢井字川井	157.1	62	大字中田字古釜	72.1
16	字沢井字真明田	306.0	63	大字中田字曲沢	119.8
17	大字沢井字藤沢	131.0	64	大字中田字孫目	134.2
18	大字赤羽字上森屋段	242.6	65	大字母畑字牛沼	328.0
19	大字赤羽字谷地田	218.4	66	大字母畑字梅木入	222.5
20	大字赤羽字仲ノ町	225.7	67	大字母畑字小田口	222.8
21	大字赤羽字楠木	107.3	68	大字母畑字滝ノ平	289.0
22	大字山形字兔田	266.0	69	大字母畑字手倉	208.2
23	大字山形字大沢	167.1	70	大字湯郷渡字五斗内	99.2
24	大字山形字大下	218.0	71	大字湯郷渡字瀬戸	160.4
25	大字山形字大豆久内	81.3	72	大字湯郷渡字銭神	163.5
26	大字山形字須沢	177.3	73	大字湯郷渡字湯坂	263.0
27	大字山形字関田	339.0	74	大字北山字入山	256.0
28	大字山形字福田	146.9	75	大字北山字入山	146.1
29	大字山形字松森	262.0	76	大字北山字上村松	253.0
30	大字山形字若林	255.0	77	大字北山字下村松	194.5
31	大字板橋字犬ヶ馬場	328.0	78	大字北山字菅田	307.0
32	大字板橋字女庭	369.0	79	大字北山字莊束	194.3
33	大字板橋字沢古屋	308.0	80	大字北山字羽貫田	313.0
34	大字板橋字関ヶ畑	221.6	81	大字北山字矢津	122.7
35	大字板橋字八升蒔	222.9	82	大字中野字井戸上	123.3
36	大字板橋字日影	208.3	83	大字中野字杉内	78.0
37	大字板橋字兵庫屋敷	252.0	84	大字中野字福貫田	165.1
38	大字板橋字舟ノ沢	229.1	85	大字中野字矢ノ内	165.1
39	大字板橋字坊屋敷	372.0	86	大字曲木字川山	120.1
40	大字板橋字山口	302.0	87	大字曲木字北ノ山	161.2
41	大字南山形字金平	607.0	88	大字曲木字戸ノ内	167.0
42	大字南山形字笹目田	211.0	89	大字曲木字東土神	174.4
43	大字南山形字羽貫田	159.6	90	大字曲木字平田	140.4
44	大字北山形字大平	152.5	91	大字塩沢字大橋	137.9
45	大字北山形字寺宗内	200.3	92	大字塩沢字佐武内	128.5
46	大字北山形字細田	150.5	93	大字塩沢字禿山	84.7
47	大字双里字谷津前	71.8	94	大字塩沢字割田作	116.7

## 畑

No.	採取場所	検査結果(Bq/kg)	No.	採取場所	検査結果(Bq/kg)
1	字江堀田	331.0	12	大字赤羽字亀堀	445.0
2	字北町	209.1	13	大字新屋敷字大段	204.6
3	字下ノ内	251.0	14	大字新屋敷字耕土	215.5
4	字新町	145.0	15	大字新屋敷字雀	116.2
5	字立ヶ岡	121.9	16	大字新屋敷字鷹ノ巣	256.0
6	大字沢井字上ノ池	220.1	17	大字双里字谷津	120.1
7	大字沢井字上ノ原	258.0	18	大字坂路字山小屋	302.0
8	大字沢井字大山平	134.0	19	大字中田字入山	51.6
9	大字沢井字十三塚	220.4	20	大字中田字十文字	218.1
10	大字沢井字大日原	144.0	21	大字母畑字樋ノ口	114.7
11	大字赤羽字亀堀	214.4			