

牛肉の放射性物質検査結果

平成29年5月17日(May.17, 2017)現在

Levels of radioactive contaminants in beef slaughtered at Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

<検査方法等>

- ① オートガンマカウンターによるスクリーニング検査
 まずオートガンマカウンターでサンプリングした牛肉を検査します。
 実施機関: 中央卸売市場食肉市場内検査施設

<Methods>

Step1. Screening test using Automatic gamma counter
 Examine samples
 Executing agency: Meat Market Laboratory, Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

- ② ゲルマニウム(Ge)半導体検出器による確定検査
 スクリーニング検査で測定値が50Bq/kgを超えた場合は、Ge半導体検出器を用いて確定検査を行います。
 実施機関: 健康安全研究センター

Step2. Examination of decision using Germanium semiconductor detector
 Applied when the value measured by screening test exceeds 50Bq/kg
 Executing agency: Tokyo Metropolitan Institute of Public Health

核種 Radionuclide	食品、添加物の規格基準に基づく(昭和34年厚生省告示第370号)の規定に基づく食品中の放射性物質に関する基準値 (Bq/kg) Standard limits based on MOMMCCS*1 and SSFFA*2 (Bq/kg)	
放射性セシウム Radioactive cesium	一般食品 General food	100

*1 Ministerial Ordinance on Milk and Milk products Concerning Compositional Standards, etc. (MHW Ordinance No. 52, 1951)
 *2 Specifications and Standards for Foods, Food Additives, etc. (MHW Notification No. 370, 1959):

(色つきのセル)の検査結果は、基準値を超えたものです。: Exceed base line level

1 総括表 (平成29年5月16日 検査結果判明分)

Methods and inspection number (May.16, 2017)

検査方法 inspection methods	検査頭数(単位:頭) Inspection number
スクリーニング検査 Screening test	344
確定検査 Examination of decision	0

2 オートガンマカウンターによるスクリーニング検査結果 (5月16日 と畜検査分)

Results of screening test using automatic gamma counter on May.16, 2017.

<検査結果の見方>

「検出せず」とは測定下限値(25Bq/kg)未満のことです。
 測定値が25Bq/kg以上50Bq/kg以下である場合は、参考値として測定値を記載します。

About data:

ND: below detection limit value (25Bq/kg)

When the measured value is 25Bq/kg to 50Bq/kg, it is recorded for reference.

No	生産地 Breeding location	検査結果(単位: Bq/kg) Level of radioactive contaminants	備考 Notes
1	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	
2	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	
3	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	
4	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	
5	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	
6	栃木 Tochigi	検出せず ND(not detectable)	

7	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
8	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
9	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
10	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
11	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
12	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
13	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
14	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
15	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
16	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
17	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
18	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
19	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
20	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
21	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
22	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
23	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
24	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
25	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
26	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
27	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
28	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
29	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
30	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
31	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
32	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
33	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
34	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
35	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
36	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
37	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
38	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
39	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
40	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	

41	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
42	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
43	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
44	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
45	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
46	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
47	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
48	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
49	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
50	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
51	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
52	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
53	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
54	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
55	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
56	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
57	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
58	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
59	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
60	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
61	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
62	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
63	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
64	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
65	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
66	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
67	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
68	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
69	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
70	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
71	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
72	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
73	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
74	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	

75	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
76	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
77	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
78	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
79	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
80	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
81	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
82	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
83	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
84	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
85	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
86	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
87	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
88	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
89	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
90	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
91	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
92	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
93	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
94	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
95	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
96	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
97	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
98	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
99	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
100	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
101	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
102	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
103	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
104	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
105	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
106	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
107	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
108	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	

109	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
110	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
111	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
112	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
113	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
114	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
115	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
116	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
117	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
118	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
119	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
120	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
121	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
122	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
123	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
124	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
125	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
126	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
127	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
128	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
129	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
130	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
131	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
132	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
133	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
134	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
135	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
136	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
137	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
138	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
139	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
140	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
141	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
142	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	

143	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
144	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
145	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
146	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
147	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
148	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
149	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
150	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
151	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
152	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
153	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
154	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
155	山形	Yamagata	検出せず	ND(not detectable)	
156	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
157	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
158	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
159	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
160	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
161	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
162	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
163	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
164	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
165	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
166	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
167	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
168	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
169	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
170	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
171	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
172	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
173	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
174	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
175	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
176	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	

177	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
178	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
179	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
180	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
181	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
182	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
183	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
184	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
185	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
186	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
187	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
188	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
189	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
190	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
191	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
192	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
193	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
194	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
195	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
196	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
197	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
198	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
199	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
200	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
201	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
202	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
203	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
204	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
205	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
206	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
207	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
208	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
209	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
210	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	

211	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
212	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
213	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
214	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
215	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
216	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
217	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
218	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
219	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
220	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
221	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
222	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
223	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
224	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
225	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
226	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
227	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
228	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
229	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
230	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
231	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
232	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
233	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
234	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
235	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
236	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
237	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
238	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
239	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
240	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
241	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
242	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
243	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
244	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	

245	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
246	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
247	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
248	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
249	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
250	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
251	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
252	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
253	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
254	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
255	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
256	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
257	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
258	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
259	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
260	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
261	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
262	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
263	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
264	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
265	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
266	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
267	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
268	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
269	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
270	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
271	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
272	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
273	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
274	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
275	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
276	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
277	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
278	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	

279	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
280	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
281	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
282	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
283	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
284	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
285	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
286	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
287	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
288	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
289	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
290	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
291	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
292	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
293	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
294	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
295	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
296	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
297	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
298	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
299	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
300	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
301	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
302	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
303	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
304	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
305	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
306	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
307	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
308	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
309	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
310	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
311	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
312	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	

313	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
314	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
315	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
316	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
317	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
318	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
319	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
320	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
321	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
322	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
323	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
324	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
325	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
326	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
327	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
328	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
329	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
330	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
331	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
332	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
333	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
334	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
335	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
336	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
337	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
338	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
339	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
340	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
341	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
342	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
343	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
344	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	