

2012.11 放射性物質 セシウム134, 137 合計

きのこ名	産地	生.水洗	水煮1回	水煮2回
<small>赤さやこ</small> サクラツメヅ	下小国 着沢	4.474	みじん切り 166	霊山 321
〃	上小国 塩沢	3.466	1.742	
<small>ホト葉かぶつ</small> フウセンタケモト	下小国 着沢	1.220	みじん切り 26	細さき 35
<small>エノハナ</small> コウタケ	霊山	1.178		27
<small>千本しめじ</small> ツバカツメヅ	霊山	41		
<small>カラスマイタケ</small> カラスタケ	霊山			みじん切り 22
<small>一本しめじ</small> ウラベニホテイツメヅ	上小国 塩沢	898		
ワリフウセンタケ	霊山			細さき 118
アイツメヅ	霊山	868	78	25.7
<small>ヤマドリもたし</small> ワリタケ	霊山	201		
<small>白もたし</small> ナラタケ	霊山	172	28	
マツタケ	霊山	116		
<small>ていで黒</small> ツモフリツメヅ	霊山	湯通し 93	72	
ヒラタケ	下小国 山田入	571		
ハタケツメヅ	下小国 山田入	56		
コガネタケ	上小国 塩沢	287	細さき 63	細さき 15
<small>しもしめじ</small> ムラサキツメヅ	上小国 塩沢	7954		

??25.7?28??
 ???

????????????25.7?(2013?)??
 ???
 ?????????????????????????

????????????????????????????????????26????????????????????????????????????1mSv/y????????

??
??????????????

??
??
??

????????????????????????23??(11??)100????????????24??739????25?1,459????26??1,000????????
??????

3??????????

????????????2??
??
???????

??
??
??
??????????????????????

??
??26????????????Bq/kg????????????????????????
????????7????23?10?19??
????????????4??

???2?????



???3????????????????

(??2-1)????????????????????

損失余命 (岡敏弘先生)

放射線被曝の損失余命

被曝時年齢	放射線の損失余命 (日/mSv)			放射性セシウムの損失余命 (秒/Bq)
	男	女	男女	男女
0-9歳	0.98	1.60	1.28	1.5
10-19歳	0.63	1.05	0.76	1.0
20-34歳	0.40	0.67	0.53	0.74
35-49歳	0.27	0.39	0.33	0.46
50歳-	0.09	0.11	0.10	0.14
全年齢	0.32	0.47	0.39	0.50

福井県立大学経済学部 岡敏弘教授提供

14

(??2-2)

イノハナご飯(きのこご飯)

2,400Bq/kgのイノハナ(Cs-137, Cs-134合算)

↓

乾燥イノハナ(香りが増加♪)

↓ 加水

イノハナ 戻し汁 お米5合

↓

イノハナご飯の出来上がり **263±40.6Bq/kg**おにぎり1個 **40Bq/150g**

結果、損失余命は

0～9歳で**60秒/個**、10～19歳で**40秒/個**20～34歳で**32秒/個**、50歳以上で**4秒/個**

これを多いと見るか少ないと見るかは人それぞれ

有限会社 BENTON

(??2-3)

損失余命の比較

コーヒー1杯あたりの損失余命は **約20秒**

※毎日コーヒーを2杯飲むとして、損失余命は6日間、30年間に飲むコーヒーは約2万杯とした

出典; Cohen BL, Lee IS. A catalog of risks. Health Physics. 1979;36:707-722

ヒジキご飯1杯あたりの損失余命 **4分**

※10gのヒジキを1合のお米で炊いた場合とした

たばこ1本あたりの損失余命 **8分**

出典;福井県立大学 岡敏弘

有限会社 BENTON

????????????????

??????????

????BENTON

SCHOOL??2012????????????????????????
??????????20??????130????????????????????????????????????13????????????????????????????????
??

?2015?3?9????

This entry was posted on Monday, March 9th, 2015 at 3:00 pm and is filed under ???, ??????????
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.