

岩手県内がれき放射線分析結果

試料名	測定結果(Bq/kg)						分析機関	
	<sup>131</sup> I	検出下限	<sup>134</sup> Cs	検出下限	<sup>137</sup> Cs	検出下限		134+137
野田村 紙類	ND	24	ND	21	ND	25	0	中外テクノス
野田村 繊維	ND	18	ND	22	ND	20	0	
野田村 プラスチック	ND	42	ND	48	ND	36	0	
野田村 建築木材	ND	44	ND	53	ND	41	0	
野田村 生木	ND	38	ND	33	ND	38	0	
野田村 木の皮	ND	27	ND	26	ND	24	0	
野田村 わら	ND	33	ND	27	ND	25	0	
野田村 金属類	ND	6	ND	5	ND	6	0	
野田村 5mm未満細塵	ND	14	16	10	17	13	33	
宮古市 木質①	ND	23	68	17	67	23	135	エヌエス環境
宮古市 木質②	ND	19	ND	18	ND	23	0	
宮古市 木質③	ND	20	ND	19	ND	17	0	
宮古市 5mm未満細塵①	ND	16	23	11	38	12	61	
宮古市 5mm未満細塵②	ND	14	14	8.0	25	11	39	
宮古市 5mm未満細塵③	ND	9.0	9.1	6.9	9.7	9.0	18.8	
宮古市 紙類	ND	14	ND	8.8	ND	14	0	
宮古市 繊維	ND	26	ND	21	ND	20	0	
宮古市 プラスチック	ND	24	22	15	20	20	42	
宮古市 わら	ND	30	ND	20	ND	19	0	
陸前高田市 木質①	ND	25	58	19	45	23	103	
陸前高田市 木質②	ND	24	30	18	24	21	54	
陸前高田市 木質③	ND	22	24	17	26	16	50	
陸前高田市 5mm未満細塵①	ND	14	58	12	67	10	125	
陸前高田市 5mm未満細塵②	ND	15	69	11	87	12	156	
陸前高田市 5mm未満細塵③	ND	19	57	12	64	12	121	
陸前高田市 紙類	ND	13	20	12	18	12	38	
陸前高田市 繊維	ND	48	700	39	780	36	1480	
陸前高田市 プラスチック	ND	31	240	27	270	26	510	
陸前高田市 わら	ND	36	80	38	97	34	177	

試料採取日 野田村 6月29日  
陸前高田市 7月12日  
宮古市 7月13日

<参考>

1 Bq:ベクレル

放射線の量を表す単位で、Bq/kgで単位重量当たりの放射線量を示します。

2 ND:Not Detected(検出下限以下)

測定できる最低値に満たず、検出できなかったことを意味します。

3 <sup>131</sup>I:ヨウ素<sup>131</sup>(半減期8日)

4 <sup>134</sup>Cs:セシウム<sup>134</sup>(半減期2年)

5 <sup>137</sup>Cs:セシウム<sup>137</sup>(半減期30年)