

放射線のホントのこと 上巻「放射線の正体」 index

2017.Feb

No.	time	Contents	No.	time	Contents
1	0:00	東京電力福島第一原子力発電所	36	10:06	外部被ばく
2	0:15	3号機・4号機 爆発後の写真	37	10:25	内部被ばく
3	0:20	立入禁止看板	38	10:43	体内で放射性物質はどこにたまる？
4	0:23	セシウム137拡散のアニメ	39	11:13	ヨウ素剤はどうして必要なの？
5	0:43	両側閉鎖の国道6号線	40	11:38	放射線の単位 タイトル
6	0:52	フレコンバック処理	41	11:42	放射線の単位 ベクレル Bq
7	1:01	日本の原発 2016年	42	12:20	放射線の単位 シーベルト Sv
8	1:11	医療放射線	43	13:04	放射線の生き物への影響 タイトル
9	1:27	メインタイトル	44	13:09	受精卵 と 細胞分裂
10	1:32	1Fでなにが起こったか？ タイトル	45	13:30	DNAはどこにある？
11	1:36	原発のしくみ と 大地震&津波	46	13:45	DNAの傷 単純な場合
12	2:30	メルトダウン	47	14:05	DNAの傷 ダメージ大のとき
13	2:46	事故後の4号機・3号機	48	14:14	DNAの修復間違い ガンの引き金
14	2:56	放射性雲（プルーム）とホットスポット	49	14:20	人間の染色体
15	3:50	原子・原子核ってなに？ タイトル	50	14:33	染色体の修復間違い（転座）
16	3:56	元素周期表	51	15:03	不安定型染色体異常 顕微鏡写真
17	4:02	水素原子 と ヘリウム原子	52	15:10	放射線の影響とガン死
18	4:20	原子の大きさ	53	15:25	自然放射線と線量基準値 タイトル
19	4:30	放射線を“見る” タイトル	54	15:30	さまざまな自然放射線
20	4:46	浪江町 霧箱実験	55	15:44	体内の放射性物質 K40/C14
21	5:04	浪江町と川崎市 霧箱実験比較	56	16:16	ALARA の原則
22	5:21	放射線ってどんなもの？ タイトル	57	16:38	予防原則
23	5:26	自然放射線	58	16:58	食品のセシウム基準値
24	5:42	光と放射線の違い	59	17:30	職業人の線量基準
25	6:06	放射線の種類 α ・ β ・ γ ・中性子線	60	17:56	医療被ばくに限度はない
26	6:32	放射線の透過力	61	18:18	日本の医療被ばくは世界一
27	7:08	放射線が出るとき① 核分裂	62	18:34	日常生活の中の被ばく タイトル
28	7:45	// 核分裂連鎖反応	63	18:38	1分ごと記録の個人線量計
29	8:07	// 原爆投下後の広島	64	18:44	中学生A君の一週間の被ばく記録
30	8:16	// 原子炉の中の核分裂反応	65	20:00	A君の小学生の妹の被ばく記録
31	8:35	放射線が出るとき② 崩壊	66	20:10	A君の家はどんなところに？
32	9:11	半減期とは？	67	20:23	ホットスポットファインダーによる測定
33	9:41	放射性物質の半減期	68	20:43	ホットスポットファインダーの記録画面
34	9:49	放射性炭素14による年代測定	69	21:12	双葉町原子力看板（跡）
35	10:02	放射線による被ばく タイトル	70	21:24	2017年 初日の出 三浦海岸

放射線のホントのこと 下巻「いま、福島は？」 index

2018.May

No.	time	Contents	No.	time	Contents
1	0:00	オープニング	26	19:03	ナデジダの三つの柱
2	0:49	タイトル	27	19:14	帰還と復興
3	0:55	避難地域拡大の様子 アニメ	28	19:46	福島の再生可能エネルギー
4	1:45	避難した人たち	29	20:05	コミュタン福島
5	1:47	双葉町 斎藤さんの場合	30	20:44	避難指示解除基準をめぐって
6	2:25	双葉町斎藤さん インタビュー	31	21:09	福島県健康サポートブック
7	4:06	浪江町請戸地区のようす	32	21:31	内閣官房参与小佐古敏荘氏抗議の辞任
8	5:14	避難指示区域 3つの区域 アニメ	33	22:07	低線量放射線影響 ICRPの考え方
9	6:11	除染と避難指示解除	34	22:19	ICRP勧告と日本の避難基準
10	6:36	富岡町 佐藤さんのご自宅の様子	35	22:51	各地の取り組み
11	6:56	富岡町 佐藤さん インタビュー	36	23:07	飯舘村 菅野典雄村長の話
12	7:23	富岡町避難指示解除	37	24:12	福島市 吉野さん HotSpotFinder
13	8:05	南相馬市小高 村田さんのご自宅の様子	38	25:15	南相馬市 相馬農業高校の生徒たち
14	8:48	小高 村田さんインタビュー	39	25:50	相馬農業高校の生徒の話
15	9:30	いわき市 鴨下さんのケース	40	26:38	無農薬野菜産直販売 えすぺり
16	9:50	いわき市 鴨下さんインタビュー	41	26:54	えすぺり 大河原さん夫妻の話
17	11:15	仮設避難住宅の暮らし	42	29:00	福島生業訴訟地裁判決 2017.10.10
18	11:55	こどもたちのいじめ問題	43	29:27	帰還復興と避難する権利
19	13:10	放射線の基礎知識について 復習	44	29:58	飯舘村菅野村長の話 こどもたちの帰還
20	13:29	甲状腺検査	45	30:37	こども被災者支援法
21	14:19	3.11甲状腺がんこども基金	46	30:56	こどもの保養 鮫川村あぶくまエヌエスネット
22	14:37	崎山比早子さん 甲状腺がんの話	47	31:45	若者たちのボランティア
23	15:34	チェルノブイリ原発事故	48	32:49	放射能災害とわたしたち
24	16:59	チェルノブイリ原発事故の健康影響	49	33:48	福島原発告訴団 武藤類子さんの話
25	17:23	ベラルーシこども保養施設 ナデジダ	50	34:42	エンディング