

農地除染の進捗状況について

1. 農地除染進捗状況

H27.8月31日現在

事業工程等	進捗指標		進捗率	
水路除染工	実施延長/全体延長		94%	
	1,446km/1,536 km			
農地除染工	実施面積/全体面積		61%	
	2,956ha/4,843 ha			
	内訳	田	2,339ha/3,265ha	71%
		畑	449ha/1,394ha	32%
牧草地外		168ha/184ha	91%	
農道除染工	実施延長/全体延長		2%	
	10km/338 km			
一時集積所設置工	設置箇所		100%	
	28 箇所			(原町区8箇所 鹿島区20箇所)

2. 今後の農地除染の予定

農業用水路の除染については、一部暗渠管等の特殊部を除き10月末までに完了予定。

農地除染については、5月以降、地元復興組合の作業員数が減少し、除染の進捗も目標を下回ってきたことから、平成27年秋野菜作付けの意向を確認し、作付けする旨の回答を頂いた農地及び来年の水稲作付に向け代かき事業を行う水田について優先的に除染を行っております。

なお、農地除染の完了時期については、反転耕又は深耕作業により営農に支障をきたす石礫が出た場合の破碎作業の一部、及び除染作業終了後に着手する農道除染の一部が年内を越え、年度内となる可能性はあるが、これらを除く除染については年内完了予定。

農道の除染については、田畑や農業用水路の除染が終了した路線から進めているところであり、上記農地除染の進捗にあわせ概ね年内の完了を目指しております。

3. 除染結果

農業用水路除染の結果

	特定避難勧奨地点を含む区域
	年間5ミリシーベルト超を含む区域
	その他の区域

全測定値

地区名	測定数	空間線量率:地上100cm (単位: $\mu\text{Sv/h}$)			表面係数率(単位: cpm)		
		事前	事後	低減率(%)	事前	事後	低減率(%)
片倉	242	0.88	0.80	9.09	318	237	25.47
高倉	292	0.86	0.76	11.63	295	194	34.24
大原	64	0.72	0.63	12.50	240	138	42.50
大谷	433	0.77	0.67	12.99	246	121	50.81
上太田	1026	0.45	0.41	8.89	176	116	34.09
栃窪	523	0.30	0.27	10.00	154	98	36.36
御山	257	0.24	0.21	12.50	115	78	32.17
下太田	746	0.24	0.21	12.50	147	77	47.62

コンクリート水路

地区名	測定数	空間線量率:地上100cm (単位: $\mu\text{Sv/h}$)			表面係数率(単位: cpm)		
		事前	事後	低減率(%)	事前	事後	低減率(%)
片倉	195	0.93	0.79	15.05	296	210	29.05
高倉	180	0.87	0.75	13.79	237	124	47.68
大原	58	0.80	0.75	6.25	169	110	34.91
大谷	369	0.77	0.67	12.99	237	111	53.16
上太田	866	0.45	0.42	6.67	174	110	36.78
栃窪	278	0.28	0.25	10.71	124	72	41.94
御山	152	0.22	0.19	13.64	105	66	37.14
下太田	582	0.23	0.20	13.04	132	72	45.45

土水路

地区名	測定数	空間線量率:地上100cm (単位: $\mu\text{Sv/h}$)			表面係数率(単位: cpm)		
		事前	事後	低減率(%)	事前	事後	低減率(%)
片倉	47	0.83	0.81	2.41	341	263	22.87
高倉	112	0.86	0.76	11.63	388	307	20.88
大原	6	0.77	0.73	5.19	223	128	42.60
大谷	64	0.76	0.68	10.53	296	182	38.51
上太田	160	0.41	0.39	4.88	187	148	20.86
栃窪	245	0.31	0.28	9.68	166	117	29.52
御山	105	0.26	0.23	11.54	130	96	26.15
下太田	164	0.24	0.20	16.67	154	98	36.36