

渡良瀬遊水地ヨシ焼きに伴う空間線量率の測定結果について

1) 事前・火入れ中・事後の空間線量率の測定結果について

測定結果は以下のとおり。

● 渡良瀬遊水地内：周囲堤

○事前(平成26年3月14日：8箇所)

・0.070 μ Sv/h～0.130 μ Sv/h 平均値：0.093 μ Sv/h

○火入れ中(平成26年3月15日：8箇所)

・0.060 μ Sv/h～0.130 μ Sv/h 平均値：0.088 μ Sv/h

○事後(平成26年3月16日：8箇所)

・0.070 μ Sv/h～0.120 μ Sv/h 平均値：0.088 μ Sv/h

● 渡良瀬遊水地内

○事前(平成25年11月27日、12月17日：16箇所)

・0.060 μ Sv/h～0.140 μ Sv/h 平均値：0.090 μ Sv/h

○事後(平成26年3月16日：16箇所)

・0.050 μ Sv/h～0.130 μ Sv/h 平均値：0.096 μ Sv/h

● 渡良瀬遊水地周辺

○事前(平成26年3月8日～14日：56箇所)

・0.033 μ Sv/h～0.104 μ Sv/h 平均値：0.066 μ Sv/h

○火入れ中(平成26年3月15日：23箇所)

・0.042 μ Sv/h～0.103 μ Sv/h 平均値：0.075 μ Sv/h

○事後(平成26年3月16日～20日：56箇所)

・0.036 μ Sv/h～0.100 μ Sv/h 平均値：0.067 μ Sv/h

※ 上記の測定値は、測定箇所によるばらつき範囲と平均値を表す。

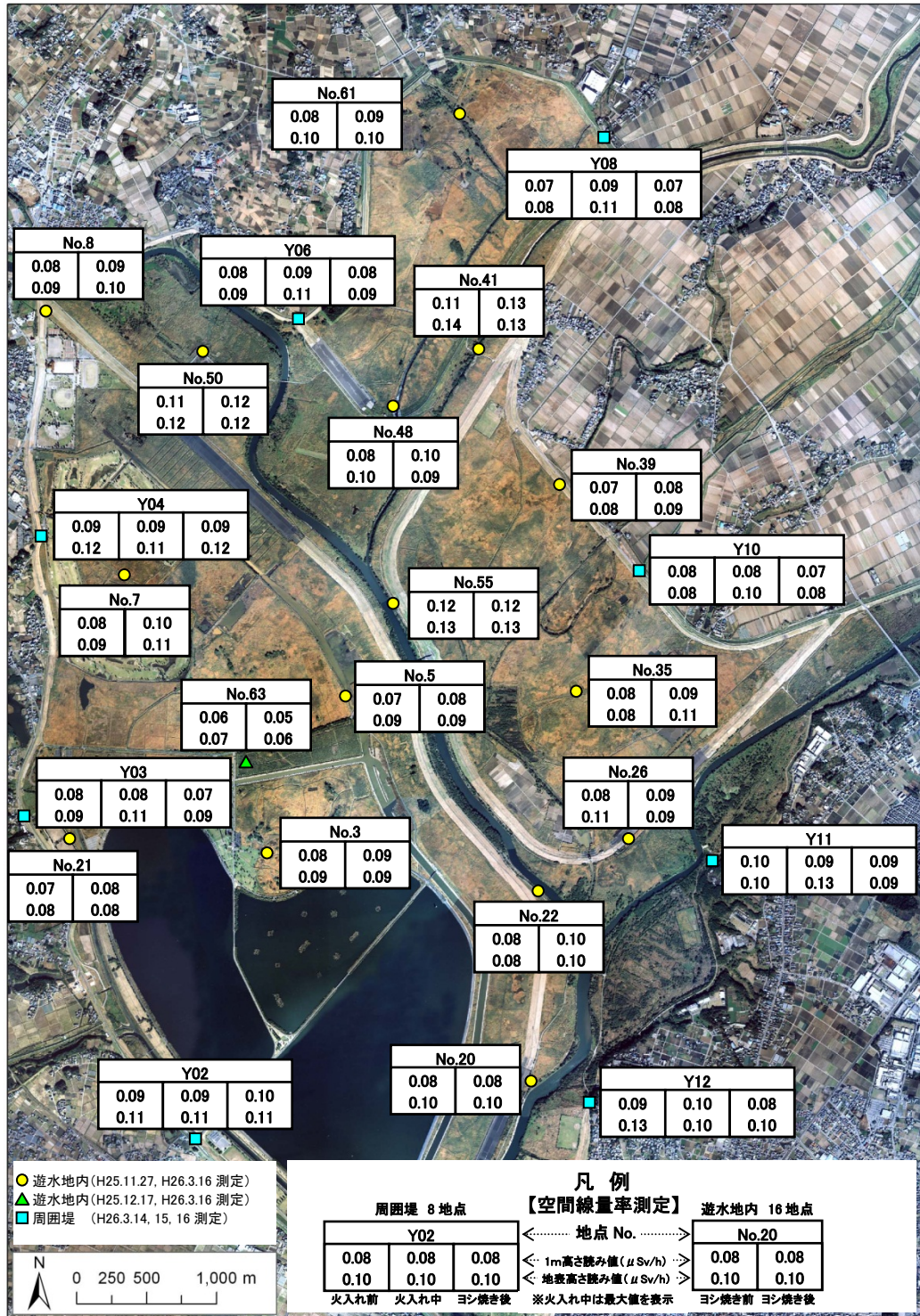
渡良瀬遊水地内 空間線量率測定結果【速報値】

実施日：(事前)平成25年11月27日、12月17日、平成26年3月14日

(火入れ中)平成26年3月15日

(事後)平成26年3月16日

測定機器：NaIシンチレーションサーベイメータ



空間線量率測定 調査結果図

(ヨシ焼き前、ヨシ焼き時(火入れ前、火入れ中)、ヨシ焼き後)

渡良瀬遊水地周辺空間線量率測定結果【速報値】※


(単位: μ Sv/h)

	測定箇所		事前 3月8日～14日 (平均値)	火入れ中 3月15日 (平均値)	事後 3月16日～20日 (平均値)
古河市	No.01	古河市役所	0.046	0.045	0.046
	No.02	第一保育所	0.068	0.079	0.077
	No.03	第五保育所	0.064	0.067	0.065
	No.04	古河第五小学校	0.068	0.062	0.059
	No.05	古河第一中学校	0.069	0.060	0.071
栃木市	No.06	西方総合支所(県)	0.042	0.042	0.042
	No.07	栃木市本庁舎	0.084		0.081
	No.08	大平総合支所	0.076		0.078
	No.09	藤岡総合支所	0.081		0.080
	No.10	都賀総合支所	0.084		0.084
	No.11	西方総合支所	0.072		0.073
	No.12	下宮T字路	0.092		0.095
	No.13	合同慰霊碑	0.079		0.076
	No.14	遊水池会館	0.082		0.083
	No.15	荒立公民館	0.066		0.069
	No.16	東赤麻火の見	0.069		0.071
	No.17	中根公民館	0.077		0.074
	No.18	部屋出帳所	0.096		0.093
	No.19	石川研修館	0.097		0.094
No.20	部屋野研修館	0.071		0.081	
小山市	No.21	県小山庁舎	0.055	0.054	0.055
	No.22	生井公民館	0.077	0.054	0.076
	No.23	下生井小学校	0.074	0.052	0.074
	No.24	網戸小学校	0.071	0.059	0.086
	No.25	網戸保育所	0.080	0.073	0.070
	No.26	生井ゆりかご幼稚園		0.077	
	No.27	下生井公民館		0.045	
	No.28	上生井公民館		0.082	
	No.29	白鳥集落センター		0.073	
	No.30	檜木公民館		0.088	
	No.31	生良公民館		0.065	
	No.32	寒川公民館	0.064	0.088	0.079
	No.33	寒川小学校	0.074	0.088	0.075
	No.34	迫間田公民館		0.096	

(単位: μ Sv/h)

	測定箇所		事前	火入れ中	事後
			3月8日～14日 (平均値)	3月15日 (平均値)	3月16日～20日 (平均値)
野木町	No.35	野木町役場	0.051	0.050	0.051
	No.36	友沼小学校	0.072		0.071
	No.37	野木小学校	0.058		0.059
	No.38	佐川野小学校	0.065		0.066
	No.39	南赤塚小学校	0.051		0.059
	No.40	新橋小学校	0.072		0.075
	No.41	野木中学校	0.076		0.082
	No.42	野木第二中学校	0.061		0.056
	No.43	富士見公園	0.080		0.090
	No.44	さつき公園	0.080		0.070
板倉町	No.45	板倉中学校	0.039		0.048
	No.46	東小学校	0.054		0.054
	No.47	南小学校	0.062		0.062
	No.48	北小学校	0.060		0.062
	No.49	西小学校	0.052		0.051
	No.50	北保育園	0.050		0.050
	No.51	板倉保育園	0.044		0.047
	No.52	児童館	0.059		0.059
	No.53	そらいろ保育園	0.052		0.053
	No.54	ひまわり幼稚園	0.061		0.060
	No.55	まきば幼稚園	0.054		0.054
	No.56	渡良瀬運動場	0.064		0.064
	No.57	渡良瀬サッカーグラウンド	0.093	0.091	0.096
加須市	No.58	環境科学国際センター	0.054	0.054	0.054
	No.59	北川辺中学校	0.049		0.054
	No.60	大利根中学校	0.051		0.051
	No.61	加須小学校	0.042		0.041
	No.62	大越小学校	0.065		0.070
	No.63	騎西中学校	0.037		0.037

※ 測定箇所毎に測定方法は異なる。また、測定箇所毎に測定高さは異なる。

凡例  : 未計測箇所

渡良瀬遊水地周辺 空間線量率測定箇所

