

試験焼却の測定結果(空間放射線量率、多賀城市選別処理施設及び壬生町清掃センター)

○ 多賀城市選別処理施設

試験焼却前【1週間前・9月12日】				試験焼却【1日目・9月18日】				試験焼却【2日目・9月19日】			
測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間
遮蔽線量率	木くず	0.00 μ Sv/hr	12:20	遮蔽線量率	木くず	0.01 μ Sv/hr	3:39	遮蔽線量率	木くず	0.00 μ Sv/hr	3:52
空間放射線量率 (1週間前)	木くず(表面)	0.04 μ Sv/hr	11:30	(積込前)	木くず(表面)	0.04 μ Sv/hr	3:04	(積込前)	木くず(表面)	0.05 μ Sv/hr	3:23
	木くず(周囲①)	0.04 μ Sv/hr	11:20		木くず(周囲①)	0.04 μ Sv/hr	2:45		木くず(周囲①)	0.05 μ Sv/hr	3:13
	木くず(周囲②)	0.04 μ Sv/hr	11:25		木くず(周囲②)	0.04 μ Sv/hr	2:56		木くず(周囲②)	0.04 μ Sv/hr	3:18
	周囲①	0.05 μ Sv/hr	11:00		周囲①	0.05 μ Sv/hr	2:56		周囲①	0.05 μ Sv/hr	3:07
	周囲②	0.05 μ Sv/hr	11:11		周囲②	0.05 μ Sv/hr	2:49		周囲②	0.05 μ Sv/hr	3:20
	敷地境界①	0.04 μ Sv/hr	11:37		敷地境界①	0.05 μ Sv/hr	3:14		敷地境界①	0.04 μ Sv/hr	3:24
	敷地境界②	0.05 μ Sv/hr	11:42		敷地境界②	0.04 μ Sv/hr	3:19		敷地境界②	0.05 μ Sv/hr	3:34
	敷地境界③	0.04 μ Sv/hr	11:47		敷地境界③	0.05 μ Sv/hr	3:25		敷地境界③	0.04 μ Sv/hr	3:40
	敷地境界④	0.08 μ Sv/hr	11:53		敷地境界④	0.07 μ Sv/hr	3:03		敷地境界④	0.06 μ Sv/hr	3:14
						空間放射線量率 (車両積込後)	左側側面		0.04 μ Sv/hr	3:28	空間放射線量率 (車両積込後)
					右側側面	0.04 μ Sv/hr	3:33		右側側面	0.03 μ Sv/hr	3:35

○ 壬生町清掃センター

試験焼却前【1週間前・9月11日】				試験焼却中【1日目・9月18日】																															
測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間								
				(搬入後)				空間放射線量率	木くず(表面)	0.05 μ Sv/hr	9:30																								
								木くず(周囲①)	0.05 μ Sv/hr	9:20																									
								木くず(周囲②)	0.05 μ Sv/hr	9:25																									
空間放射線量率 (1週間前)	桃花源古墳	0.10 μ Sv/hr	12:16	(搬入前)	桃花源古墳	0.10 μ Sv/hr	8:11	(搬入後)	桃花源古墳	0.10 μ Sv/hr	9:22	(焼却後①)	桃花源古墳	0.10 μ Sv/hr	10:20	(焼却後②)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	11:19	(焼却後③)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	12:19	(焼却後④)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	13:18	(焼却終了後)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	14:18				
	北部運動場	0.12 μ Sv/hr	12:42		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	8:35		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	9:40		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	10:39		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	11:37		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	12:39		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	13:35		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	14:36				
	壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	12:31		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	8:25		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	9:32		壬生町清掃センター	0.09 μ Sv/hr	10:30		壬生町清掃センター	0.09 μ Sv/hr	11:28		壬生町清掃センター	0.09 μ Sv/hr	12:29		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	13:27		壬生町清掃センター	0.09 μ Sv/hr	14:28				
	池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	12:02		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	8:20		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	9:44		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	10:28		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	11:27		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	12:27		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	13:28		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	14:27				
	池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	11:50		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	8:30		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	9:53		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	10:37		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	11:36		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	12:36		池ノ森自治公民館	0.08 μ Sv/hr	13:36		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	14:35				
	池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	11:39		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	8:12		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	9:37		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	10:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	11:20		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	12:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	13:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	14:20				
	敷地境界①	0.08 μ Sv/hr	11:53		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	8:13		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	9:31		敷地境界①	0.08 μ Sv/hr	10:29		敷地境界①	0.08 μ Sv/hr	11:31		敷地境界①	0.10 μ Sv/hr	12:31		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	13:29		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	14:28				
	敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	11:47		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	8:08		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	9:20		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	10:18		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	11:20		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	12:19		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	13:18		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	14:17				
	敷地境界③	0.10 μ Sv/hr	11:42		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	8:03		敷地境界③	0.10 μ Sv/hr	9:15		敷地境界③	0.10 μ Sv/hr	10:12		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	11:14		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	12:14		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	13:12		敷地境界③	0.10 μ Sv/hr	14:11				
	敷地境界④	0.08 μ Sv/hr	12:01		敷地境界④	0.10 μ Sv/hr	8:19		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	9:26		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	10:24		敷地境界④	0.10 μ Sv/hr	11:25		敷地境界④	0.10 μ Sv/hr	12:25		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	13:23		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	14:23				
	試験焼却中【2日目・9月19日】																																		
	測定種類	測定対象・地点	測定結果		測定時間	測定種類	測定対象・地点		測定結果	測定時間	測定種類		測定対象・地点	測定結果	測定時間		測定種類	測定対象・地点	測定結果		測定時間	測定種類	測定対象・地点		測定結果	測定時間	測定種類		測定対象・地点	測定結果	測定時間	測定種類	測定対象・地点	測定結果	測定時間
				(搬入後)				空間放射線量率	木くず(表面)	0.05 μ Sv/hr	9:23																								
								木くず(周囲①)	0.06 μ Sv/hr	9:13																									
								木くず(周囲②)	0.06 μ Sv/hr	9:18																									
空間放射線量率 (搬入前)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	8:15	(搬入後)	桃花源古墳	0.10 μ Sv/hr	9:20	(焼却後①)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	10:19	(焼却後②)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	11:19	(焼却後③)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	12:20	(焼却後④)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	13:18	(焼却終了後)	桃花源古墳	0.09 μ Sv/hr	14:20								
	北部運動場	0.12 μ Sv/hr	8:36		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	9:39		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	10:38		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	11:38		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	12:38		北部運動場	0.13 μ Sv/hr	13:35		北部運動場	0.12 μ Sv/hr	14:38								
	壬生町清掃センター	0.09 μ Sv/hr	8:27		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	9:30		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	10:29		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	11:30		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	12:30		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	13:27		壬生町清掃センター	0.10 μ Sv/hr	14:30								
	池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	8:21		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	9:28		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	10:30		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	11:27		池ノ森富農組合	0.06 μ Sv/hr	12:27		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	13:26		池ノ森富農組合	0.07 μ Sv/hr	14:27								
	池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	8:30		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	9:36		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	10:38		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	11:36		池ノ森自治公民館	0.10 μ Sv/hr	12:35		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	13:34		池ノ森自治公民館	0.09 μ Sv/hr	14:35								
	池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	8:14		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	9:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	10:20		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	11:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	12:21		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	13:20		池ノ森南西部	0.06 μ Sv/hr	14:20								
	敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	8:16		敷地境界①	0.08 μ Sv/hr	9:30		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	10:32		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	11:32		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	12:31		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	13:35		敷地境界①	0.09 μ Sv/hr	14:31								
	敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	8:04		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	9:19		敷地境界②	0.08 μ Sv/hr	10:20		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	11:21		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	12:19		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	13:23		敷地境界②	0.09 μ Sv/hr	14:20								
	敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	7:59		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	9:14		敷地境界③	0.10 μ Sv/hr	10:14		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	11:15		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	12:14		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	13:18		敷地境界③	0.09 μ Sv/hr	14:15								
	敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	8:10		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	9:25		敷地境界④	0.10 μ Sv/hr	10:26		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	11:27		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	12:25		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	13:29		敷地境界④	0.09 μ Sv/hr	14:26								