

平成17年度ダイオキシン類に係る常時監視及び特定施設の
排出基準検査の結果等について

ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、平成17年度に実施した大気、公共用水域水質・底質、地下水質及び土壌のダイオキシン類の常時監視結果は、すべて環境基準を達成しました。

特定施設の排出基準検査結果は、11施設中1施設が排出基準不適合でした。なお、当該施設は問題点を改善し、現在は排出基準に適合しています。

また、施設の設置者から県に報告のあったダイオキシン類の自主測定結果は、全報告施設が大気又は水質排出基準に適合していました。焼却灰・燃え殻は1施設、ばいじんは2施設で基準不適合でしたが、廃棄物処理業者による処理や薬剤処理等により適正に処理されました。

1 ダイオキシン類常時監視結果

対 象		区 分	地点数	回数	調 査 結 果		環 境 基 準
大 気		一般環境	8	4回/年	0.0081 ~ 0.071 pg-TEQ/m ³		0.6pg-TEQ/m ³ 以下
公 共 用 水 域	水 質	河 川	17	1回/年	0.028 ~ 0.34 pg-TEQ/L		1 pg-TEQ/L以下
		湖 沼	3	1回/年	0.027 ~ 0.061 pg-TEQ/L		
		海 域	9	1回/年	0.030 ~ 0.061 pg-TEQ/L		
	底 質	河 川	9	1回/年	0.14 ~ 4.7 pg-TEQ/g		150 pg-TEQ/g以下
		湖 沼	1	1回/年	10 pg-TEQ/g		
		海 域	4	1回/年	0.18 ~ 2.9 pg-TEQ/g		
	地 下 水 質			8	1回/年	0.036 ~ 0.053 pg-TEQ/L	
土 壌	一般地域	22	1回/年	0.025 ~ 11 pg-TEQ/g		1,000 pg-TEQ/g以下	

(1) 大気

環境基準の適合状況の評価は年間平均値で行うこととなっており、各地点の年平均値は0.0081~0.071pg-TEQ/m³と全ての地点で環境基準を達成した(調査結果詳細は、別紙の表1を参照)。

(2) 公共用水域水質・底質

水質は0.027~0.34pg-TEQ/L、底質は0.14~10pg-TEQ/gと全ての地点で環境基準を達成した(調査結果詳細は、別紙の表2を参照)。

(3) 地下水質

地下水質は 0.036 ~ 0.053pg-TEQ/L と全ての地点で環境基準を達成した(調査結果詳細は、別紙の表3を参照)。

(4) 土壌

土壌は 0.025 ~ 11 pg-TEQ/g と全ての地点で環境基準を達成しており、土壌のみに設定されている調査指標値(250 pg-TEQ/g)を下回った(調査結果詳細は、別紙の表4を参照)。

2 ダイオキシン類特定施設の排出基準検査結果

- ・排出ガス 廃棄物焼却炉：11施設
- ・検査結果 検査結果は 0.0069 ~ 9.6ng-TEQ/m³N の範囲で、1施設が排出基準に不適合であった(調査結果詳細は、別紙の表5を参照)。
基準不適合施設に対しては、基準超過判明後、直ちに休止させ施設の改善措置を命令し実施させたことにより基準値に適合した。

区分	検査施設数	検査結果 (ng-TEQ/m ³ N)	基準 (ng-TEQ/m ³ N)	基準不適合施設数
焼却能力				
2 t/h ~ 4 t/h	3	0.060 ~ 0.99		0
新設	0		1	
既設	3	0.060 ~ 0.99	5	0
2 t/h未満	8	0.0069 ~ 9.6		1
新設	4	0.0069 ~ 9.6	5	1
既設	4	0.0078 ~ 1.2	10	0
計	11	0.0069 ~ 9.6		1
新設	4	0.0069 ~ 9.6		1
既設	7	0.0078 ~ 1.2		0

注) 新設：H12.1.15以降設置された廃棄物焼却炉

平成17年度の指導状況については、延べ79施設を立入検査し、自主測定の実施等について、口頭指導35件を行った。

3 自主測定結果

(1) 大気基準適用施設

排出ガス

対象施設86施設のうち、平成17年度内に報告のあった施設は85施設で、報告率(報告施設数/対象施設数)は99%であった(平成16年度は100%)。

測定結果は、0.000088 ~ 10 ng-TEQ/m³N の範囲にあり、全報告施設が排出基準に適合していた(調査結果詳細は、別紙の表6を参照)。

区分 焼却能力	対 象 施設数	報 告 施設数	測 定 結 果 (ng-TEQ/m ³ N) 最小 ~ 最大	基準値 (ng-TEQ/m ³ N)		基 準 不適合 施設数
				H12.1.15 ~ 新設炉基準	H14.12.1 ~ 既設炉基準	
4t/h以上	1	1	0.023	0.1	1	0
2t/h ~ 4t/h	16	16	0.000088 ~ 1.0	1	5	0
2t/h未満	69	68	0 ~ 10	5	10	0
計	86	85	0.000088 ~ 10			0

焼却灰・燃え殻、ばいじん

焼却灰・燃え殻の測定対象施設 77 施設のうち報告施設数は 76 施設、ばいじんの対象施設は 68 施設で報告施設数は 67 施設で、報告率はいずれも 99 %であった（調査結果詳細は、別紙の表 6 を参照）。

焼却灰・燃え殻は 1 施設で焼却灰・燃え殻に係る処理基準（埋立処分等を行う際に適用される基準：3ng-TEQ/g）に不適合となったが、特別管理産業廃棄物として適正に処理された。

ばいじんは 2 施設が処理基準に不適合であった。このうち 1 施設が薬剤処理設備による適正処理を実施し、他の 1 施設については炉メーカーの改善等により再測定で基準値適合が確認された。

区分 対象	焼却能力	対 象 施設数	報 告 施設数	測 定 結 果 (ng-TEQ/g) 最小 ~ 最大	基 準 不適合 施設数
焼却灰・燃え殻	4t/h以上	1	1	0.15	0
	2t/h ~ 4t/h	15	15	0.00023 ~ 1.2	0
	2t/h未満	61	60	0 ~ 6.7	1
	計	77	76	0 ~ 6.7	1
ばいじん	4t/h以上	0	0		
	2t/h ~ 4t/h	15	15	0.017 ~ 2.6	0
	2t/h未満	53	52	0 ~ 24	2
	計	68	67	0 ~ 24	2

（ 2 ）水質基準適用事業場

対象 1 事業場から報告があり、測定結果は 0.010 pg-TEQ/L で排出基準に適合していた（調査結果詳細は、別紙の表 7 を参照）。

区分 対象	対 象 施設数	報 告 施設数	測定結果 (pg-TEQ/L)	基準値 (pg-TEQ/L)	基 準 不適合 施設数
事業場から排出される 水の処理施設	1	1	0.010	10	0

表 1 平成 17 年度一般環境大気調査結果

(単位：pg-TEQ/m³)

調 査 地 点		調 査 結 果					(参考) 平成16年度 年平均値
		春 5/17～5/24	夏 8/2～8/9	秋 11/1～11/8	冬 1/11～1/18	年平均値	
鹿 角 市	北秋田地域振興局大館福祉環境部 鹿角分室庁舎	0.013	0.014	0.040	0.017	0.021	0.012
大 館 市	大館大気測定局舎	0.012	0.012	0.033	0.013	0.018	0.018
能 代 市	山本地域振興局福祉環境部庁舎	0.017	0.014	0.019	0.016	0.017	0.016
男 鹿 市	船川大気測定局舎	0.014	0.010	0.011	0.0081	0.011	0.0083
由 利 本 荘 市	本荘市立尾崎小学校校舎	0.013	0.013	0.014	0.015	0.014	0.016
大 仙 市	仙北地域振興局福祉環境部庁舎	0.017	0.015	0.071	0.024	0.032	0.028
横 手 市	横手自動車排出ガス測定局舎	0.012	0.010	0.030	0.016	0.017	0.020
湯 沢 市	雄勝地域振興局福祉環境部庁舎	0.019	0.023	0.026	0.022	0.023	0.021
平 均 値		0.015	0.014	0.031	0.016	0.019	0.017

参考：大気環境基準 0.6 pg-TEQ/m³以下（年平均値）

表2 平成17年度公共用水域水質及び底質調査結果

№	調 査 地 点			調 査 結 果		
	水域名	地点名	所在地	採取年月日	水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
1	米代川上流	八幡平橋	鹿角市	H17.8.18	0.030	0.15
2	米代川中流	神田橋	鹿角市	H17.8.18	0.17	-
3	大湯川下流	古川橋	鹿角市	H17.8.18	0.075	0.14
4	長木川上流	東橋	大館市	H17.8.18	0.10	0.24
5	下内川下流	松木橋	大館市	H17.8.18	0.092	-
6	早口川下流	早口橋	大館市	H17.8.18	0.028	0.15
7	阿仁川下流	高長橋	北秋田市	H17.8.18	0.091	-
8	役内川下流	万石橋	湯沢市	H17.8.25	0.044	0.15
9	横手川中流	本郷橋	横手市	H17.8.25	0.056	-
10	丸子川下流	丸子橋	大仙市	H17.8.25	0.16	-
11	桧内川下流	内川橋	仙北市	H17.8.25	0.065	0.17
12	淀川	馬場橋	大仙市	H17.8.25	0.12	-
13	子吉川上流	長泥橋	由利本荘市	H17.8.22	0.087	-
14	石沢川	館石沢橋	由利本荘市	H17.8.22	0.088	0.21
15	三種川下流	川尻橋	三種町	H17.9.13	0.34	-
16	馬場目川下流	竜馬橋	八郎潟町	H17.9.13	0.084	4.7
17	大沢川	京田橋	にかほ市	H17.9.13	0.19	0.28
平 均 値 (河 川)					0.11	0.69
18	十和田湖	西湖	小坂町	H17.8.19	0.030	-
19	田沢湖	湖心	仙北市	H17.8.26	0.027	-
20	八郎湖	湖心	大潟村等	H17.8.23	0.061	10
平 均 値 (湖 沼)					0.039	10
21	北部海域	八森沖2km	八峰町	H17.8.17	0.033	-
22	男鹿海域	戸賀沖2km	男鹿市	H17.8.24	0.043	0.18
23	秋田湾海域	出戸沖2km	潟上市	H17.8.24	0.036	-
24	中部海域	衣川河口沖2km	由利本荘市	H17.8.18	0.049	0.21
25	南部海域	金浦沖2km	にかほ市	H17.8.18	0.035	-
26	能代港	能代港	能代市	H17.8.17	0.047	2.9
27	本荘港	本荘港	由利本荘市	H17.8.18	0.061	-
28	船川港	船川生鼻崎沖	男鹿市	H17.8.24	0.030	0.58
29	船川港	船川港	男鹿市	H17.8.24	0.050	-
平 均 値 (海 域)					0.043	0.97

注1) 底質欄の - は調査未実施

注2) 水質環境基準 1pg-TEQ/L 以下 、底質環境基準 150pg-TEQ/g以下

表 3 平成 17 年度地下水質調査結果

(単位 : pg-TEQ/L)

No.	調 査 地 点		採取年月日	調査結果
	市町村名	地区名		
1	小坂町	小坂	H17. 7.26	0.053
2	八峰町	八森茂浦	H17. 7. 4	0.036
3	大湊村	東	H17. 7.13	0.037
4	由利本荘市	鳥海伏見	H17. 8. 3	0.036
5	大仙市	大曲西根	H17. 7.19	0.036
6	大仙市	南外	H17. 8. 9	0.036
7	横手市	大雄八柏	H17. 8. 2	0.038
8	東成瀬村	田子内	H17. 7.20	0.042

参考 : 水質環境基準 1pg-TEQ/L 以下

表4 平成17年度一般地域土壌調査結果

(単位: pg-TEQ/g)

No.	採取地点名	所在地	採取年月日	調査結果
1	下川沿中学校	大館市川口	H17. 6.16	3.8
2	成章中学校	大館市猿間	H17. 6.16	2.9
3	村民グラウンド	上小阿仁村小沢田	H17. 6.16	5.6
4	沖田面近隣公園	上小阿仁村沖田面	H17. 6.16	11
5	朴瀬小学校	能代市朴瀬	H17. 6.27	0.98
6	崇徳小学校	能代市檜山	H17. 6.27	0.29
7	大潟中学校	大潟村字中央	H17. 6.27	4.0
8	村民センター東2丁目分館	大潟村字東	H17. 6.27	4.7
9	西目保育園	由利本荘市西目町海士剥	H17. 6.15	0.80
10	交流広場「つきやま」	由利本荘市鳥海町上笹	H17. 6.15	5.2
11	健康広場	由利本荘市鳥海町伏見	H17. 6.15	10
12	大琴生涯学習センター	由利本荘市東由利宿	H17. 6.15	0.029
13	旧住吉小学校	由利本荘市東由利田代	H17. 6.15	1.3
14	船岡小学校	大仙市協和船岡	H17. 6.17	4.4
15	淀川小学校	大仙市協和中淀川	H17. 6.17	4.9
16	仙北健康広場	大仙市掘見内	H17. 6.17	0.79
17	西明寺野球場	仙北市西木町小淵野	H17. 6.17	0.025
18	吉田野球場	仙北市西木町桧木内	H17. 6.17	2.0
19	ゲートボール場	横手市山内平野沢	H17. 6.14	0.20
20	ふれあいホール広場	横手市大雄田根森	H17. 6.14	1.6
21	千年公園広場	湯沢市岩崎	H17. 6.14	1.9
22	須川中学校	湯沢市相川	H17. 6.14	0.13

参考: 土壌環境基準 1,000 pg-TEQ/g以下

表5 特定施設排出基準検査結果

(単位: ng-TEQ/m³N)

No.	事業場・工場名称	所在地	検査年月日	焼却能力	測定結果	基準値	適否
1	大館周辺広域市町村圏組合 ごみ処理事業所広域処理施設	大館市雪沢	H17.10. 4	C	0.0069	5	○
2	日本スワイン農場(株)鹿角農場	鹿角市十和田大湯	H17.11. 2	C	0.021	5	○
3	田口産業中間処理場	鹿角市花輪	H17.10. 6	C	9.6	5	×
4	鷹巣阿仁広域クリーン・リサイクルセンター	北秋田市坊沢	H17.10.13	C	0.088	10	○
5	南部清掃工場	山本郡三種町鷺川	H17.10.14	B	0.99	5	○
6	五城目町クリーンセンター	南秋田郡五城目町富津内中津又	H17.10.12	C	0.29	10	○
7	本荘由利広域市町村圏組合 広域清掃センター第二事業所	由利本荘市二十六木	H17.12.13	B	0.62	5	○
8	仙北市 環境保全センター	仙北市角館町菌田	H17.10.19	C	1.2	10	○
9	有限会社 久栄社	大仙市大曲西根	H17.10.20	C	1.7	5	○
10	横手平鹿広域市町村圏組合 雄物川衛生センター	横手市雄物川町矢神	H17.11. 1	C	0.0078	10	○
11	貝沢ごみ処理施設	雄勝郡羽後町	H17.11. 8	B	0.060	5	○

注) 焼却能力 A : 4 t/h以上、 B : 2 t/h以上～4 t/h未満、 C : 2 t/h未満

表6 平成17年度ダイオキシン類対策特別措置法に係る大気基準適用施設自主測定結果

所在地	事業場・工場名称	施設番	焼却能	排出ガス測定日	排出ガス濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	基準適合状況	焼却灰等濃度 (ng-TEQ/g)	ばいじん濃度 (ng-TEQ/g)	備考
大館市	大館広域第二環境センター (し尿施設)	1	B	H18.1.11	0.16	○	-	0.017	
大館市	東北ビル管財(株) リサイクルセンター	1	C	H17.12.14	1.5	○	0.00017	0.063	
大館市	東北ビル管財(株) TBKリサイクルセンター	1	C	H17.12.14	1.5	○	-	1.5	
大館市	同和クリーンテックス(株)	1	B	H17.10.6	0.042	○	0.20	-	
大館市	同和クリーンテックス(株)	2	A	H17.10.7	0.023	○	0.15	-	
大館市	(株)ユキザワ雪沢農場	1	C	H17.12.26	0.082	○	0.0000069	-	
大館市	大館周辺市町村圏組合ごみ処理事業 広域処理施設	1	C	H17.12.15	0.00077	○	0.0000042	0.004	
				H18.3.15	0.00050	○			
大館市	大館周辺市町村圏組合ごみ処理事業 広域処理施設	2	C	H17.9.21	0.0031	○	0.0000035	0.0048	
				H18.3.15	0.00060	○			
大館市	大館周辺市町村圏組合ごみ処理事業 広域処理施設	3	C	H18.3.15	0.00110	○	0.000020	0.020	
鹿角市	鹿角広域行政組合し尿処理場	1	C	H17.10.19	0.053	○	0.00011	焼却灰と混合	
鹿角市	北鹿食肉流通センター	1	C	H17.10.28	0.49	○	0	-	
鹿角市	北鹿食肉流通センター	2	C	H17.10.27	0.000014	○	0	0	
鹿角市	(株)柳沢建設 産業廃棄物中間処理施設	1	C	H17.4.12	0.71	○	0.14	0.43	
鹿角市	鹿角広域行政組合ごみ処理施設	1	C	H17.11.4	0.066	○	-	11 (集合測定)	
鹿角市	鹿角広域行政組合ごみ処理施設	2	C	H17.11.4	0.050	○	-		
鹿角市	鹿角広域行政組合ごみ処理施設			H18.1.16			0.61(固化灰)	0.65	1・2号炉集合測定
鹿角市	日本スワイン農場(株)鹿角農場	1	C	H17.10.26	0.038	○	0.000095	0.000047	
鹿角市	田口産業中間処理場	1	C	H17.5.25	0.33	○	0.028	1.6	
小坂町	小坂製錬株式会社 小坂製錬所	1	B	H17.12.9	0.0060	○	0.023 (集合測定)	2.6	
小坂町	小坂製錬株式会社 小坂製錬所	2	B	H17.11.14	0.000088	○		2.1	
北秋田市	北秋田市周辺衛生施設組合 クリーン・リサイクルセンター	1	C	H17.10.26	0.47	○	0.000056 (集合測定)	1.4	
北秋田市	北秋田市周辺衛生施設組合 クリーン・リサイクルセンター	2	C	H17.10.27	0.26	○		(集合測定)	
北秋田市	北秋田市周辺衛生施設組合 米代流域衛生センター	1	C	H17.7.1	0.013	○	0	0.013	
北秋田市	北部家畜保健衛生所	1	C	H17.12.8	0.24	○	0	-	
北秋田市	農業組合法人秋田中央種鶏場	1	C	H17.12.9	0	○	0	-	
北秋田市	農業組合法人秋田中央種鶏場	2	C	H17.12.9	0.62	○	0.07	-	
北秋田市	農業組合法人秋田中央種鶏場	3	C	H17.12.9	0.59	○	0	-	
北秋田市	(株)合川環境	1	C	H17.5.11	0.41	○	0.16	0.25 0.6	上段:サイクロン灰 下段:バグフィルタ
能代市	中央衛生処理場	1	C	H18.1.18	0.034	○	0.0007	0.066	

所在地	事業場・工場名称	施設番号	焼却能	排出ガス測定日	排出ガス濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	基準適合状況	焼却灰等濃度 (ng-TEQ/g)	ばいじん濃度 (ng-TEQ/g)	備考
三種町	嶋工産業有限公司	1	C	H17.5.10	2.5	○	0.52	0.11	
三種町	南部清掃工場	1	B	H18.1.25	0.24	○	0.0074	1.3	
三種町	南部清掃工場	2	B	H18.1.26	0.15	○	0.00023	0.32	
男鹿市	男鹿市清掃センター	1	C	H17.10.7	0.42 (集合測定)	○	0.062 (集合測定)	2.6 (集合測定)	
男鹿市	男鹿市清掃センター	2	C	H17.10.7					
男鹿市	男鹿地区衛生センター	1	C	H17.10.3	4.8	○	0	0.00069	
男鹿市	椿漁港ゴミ焼却炉	1	C	H17.11.9	4.8	○	0.025	-	
五城目町	五城目町クリーンセンター	1	C	H18.1.12	0.015	○	0.0024	-	
潟上市	ユナイテッド計画(株) 昭和環境センター	1	C		未報告		未報告	未報告	
潟上市	潟上クリーンセンター	1	C	H17.11.29	0.02	○	0.005 (集合測定)	2.2 (集合測定)	
潟上市	潟上クリーンセンター	2	C	H17.11.29	0.0054	○			
由利本荘市	医療法人 荘和会	1	C	H17.4.15	0.72	○	0	0.13	
由利本荘市	広域清掃センター第一事業所	1	C	H17.12.27	0.00059	○	0.000061	-	
由利本荘市	広域清掃センター第二事業所	1	B	H17.7.26	0.57	○	0.24 (集合測定)	0.27 (集合測定)	
由利本荘市	広域清掃センター第二事業所	2	B	H17.7.26	1.0	○			
由利本荘市	菊地工業(株)	1	C	H17.12.12	3.1	○	0.07	-	
由利本荘市	矢島・鳥海清掃センター	1	C	H17.12.18	0.0022	○	0.0092 (集合測定)	0.89 (集合測定)	
由利本荘市	矢島・鳥海清掃センター	2	C	H17.12.9	0.0057	○			
由利本荘市	(株)さいせい 山瀬中間処理施設	1	C	H17.10.21	0.32	○	0.024 (集合測定)	0.00031 (集合測定)	
由利本荘市	(株)さいせい 山瀬中間処理施設	2	C	H17.4.28	0.6	○			
にかほ市	佐藤化学工業(株)	1	C	H17.5.30	0.000020	○	0.000039	0.0095	
にかほ市	仁賀保環境保全センター	1	C	H17.4.25	9.6	○	0.045	0.44	
にかほ市	金浦漁港焼却炉	1	C	H17.11.7	0.78	○	6.7	-	
にかほ市	にかほ市清掃センター	1	C	H18.1.17	0.28 (集合測定)	○	-	0.69 (集合測定)	
にかほ市	にかほ市清掃センター	2	C	H18.1.17			-		
にかほ市	象潟漁港焼却炉	1	C	H17.10.31	0.0042	○	0.09	-	
大仙市	(株)木村土木クリーンセンター	1	C	H17.5.27	1.9	○	0.19	0.55	
大仙市	大仙美郷環境事業組合(し尿)	1	C	H17.8.2	0.071 (集合測定)	○	0 (集合測定)	焼却灰等と 混合測定	
大仙市	大仙美郷環境事業組合(し尿)	2	C	H17.8.2					
大仙市	大仙美郷環境事業組合	1	B	H17.10.14	0.0024	○	0.012	0.17	
大仙市	大仙美郷環境事業組合	2	B	H17.10.14	0.0021	○	0.011	0.120	
大仙市	大仙美郷環境事業組合	3	C	H17.10.14	0.0041	○	0.0000034	0.084	

所在地	事業場・工場名称	施設番	焼却能	排出ガス測定日	排出ガス濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	基準適合状況	焼却灰等濃度 (ng-TEQ/g)	ばいじん濃度 (ng-TEQ/g)	備考
大仙市	有限会社 久栄社	1	C	H17.12.6	0.26	○	0.016	0.026	
大仙市	秋田県南部家畜保健衛生所	1	C	H17.12.7	0.170	○	0	-	
仙北市	仙北市環境保全センター ごみ処理施設及び粗大ごみ処理施設	1	C	H17.12.1	1.8	○	0.036 (集合測定)	24 (集合測定)	キレート処理
仙北市	仙北市環境保全センター ごみ処理施設及び粗大ごみ処理施設	2	C	H17.12.2	0.75	○			
仙北市	し尿処理場	1	C	H17.12.5	0.060	○	0.0070	-	
仙北市	し尿処理場	2	C	H17.12.26	0.037	○	0.00011	0.0000033	
仙北市	有限会社 菅原産業	2	C	H17.4.22	3.2	○	0.96	2	
美郷町	(有)齊景産業	1	C	H17.5.27	2	○	1.6	0.31	
美郷町	(有)齊景産業	2	C	H18.3.15	10	○	0.00024	0.16	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合横手衛生センター	1	C	H17.9.29	0.059	○	0.0033	-	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 東部環境保全センター	1	B	H17.9.21	0.67	○	0.001 (集合測定)	0.52 (集合測定)	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 東部環境保全センター	2	B	H17.9.22	0.46	○			
横手市	(株)大屋産業	1	C	H17.6.7	4.9	○	0	0.064	
横手市	五十嵐建設産業廃棄物 中間処理場	1	B	H17.11.18	0.88	○	1.2	0.16	
横手市	五十嵐建設産業廃棄物 中間処理場	2	C	H18.1.30	9.7	○	0.34	0.2	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 雄物川衛生センター	1	C	H17.9.28	0.014	○	0.0063	0.0074	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 西部環境保全センター	1	C	H18.2.24	0.10	○	-	0.61	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 南部環境保全センター	1	C	H17.8.3	0.17	○	-	1.5 (集合測定)	
横手市	横手平鹿広域市町村圏組合 南部環境保全センター	2	C	H17.8.4	0.059	○	-		
湯沢市	(株)湯沢クリーンセンター	1	B	H17.6.3	0.27	○	0.40	0.48	
湯沢市	清掃センター	1	C	H17.12.20	0.43	○	0.003	焼却灰と混合	
湯沢市	秋田県醗酵工業(株)	1	C	H17.12.26	0.021	○	0.000055	0.00038	
羽後町	貝沢ごみ処理施設	1	B	H17.12.29	0.0091	○	0.078	0.11 (集合測定)	
羽後町	貝沢ごみ処理施設	2	B	H17.12.21	0.021	○	0.087		
羽後町	(有)羽後環境衛生社最終処分場	1	C	H17.5.19	0.059	○	0	1.5	
羽後町	(有)クリーンカンパニー	1	C	H17.6.1	0.50	○	0	0.26	

注1)焼却能力 A:4t/h以上 B:2t/h以上～4t/h未満 C:2t/h未満

注2)測定結果の - 印は測定対象外の項目

表 7 平成 17 年度ダイオキシン類対策特別措置法に係る水質基準適用事業場自主測定結果

所在地	事業場・工場名称	採水月日	排水濃度 (pg-TEQ/ L)	基 準 値 適合状況	備 考
大館市	花岡鉱業株式会社	H18.1.18	0.010	○	