

平成17年7月11日
環境あきた創造課
環境管理室安全・化学物質班
電話 1602

平成16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16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ていました。特定施設の排出基準検査結果は、全施設が排出基準に適合していました。

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については、全施設が大気あるいは水質排出基準に適合していました。なお、焼却灰・燃えがらについては、全施設が処理基準に適合していましたが、ばいじんは、7施設が処理基準に不適合でした。処理基準を超えたばいじんは、薬剤処理や廃棄物処理業者等により適正に処理されております。

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	0.0083～ 0.028pg-TEQ/ m ³	0.6pg-TEQ/ m ³
公 共 用 水 域	水 質	河 川	17	1 回/年	0.066 ～ 0.51 pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L
		湖 沼	3	1 回/年	0.065 ～ 0.11 pg-TEQ/L	
		海 域	9	1 回/年	0.065 ～ 0.15 pg-TEQ/L	
	底 質	河 川	8	1 回/年	0.24 ～ 1.2 pg-TEQ/g	150pg-TEQ/g
		湖 沼	1	1 回/年	0.62 pg-TEQ/g	
		海 域	5	1 回/年	0.28 ～10 pg-TEQ/g	
地 下 水 質			10	1 回/年	0.060 ～ 0.093pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L
土 壌		一般環境	33	1 回/年	0.020 ～22 pg-TEQ/g	1,000pg-TEQ/g

(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になっており、各地点の年平均値は0.0083～0.028pg-TEQ/m³と全ての地点で環境基準を達成していた。

(2) 公共用水域水質・底質

水質は0.065～0.51pg-TEQ/L、底質は0.24～10pg-TEQ/gと全ての地点で環境基準を達成していた。

(3) 地下水質

地下水質は0.060～0.093pg-TEQ/Lと全ての地点で環境基準を達成していた。

(4) 土壌

土壌は0.020～22pg-TEQ/gと全ての地点で環境基準を達成しているとともに、土壌にのみ設定されている調査指標値(250pg-TEQ/g)を下回った。

各調査地点の調査結果は、表1～4のとおりである。

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：18施設
- ・検査結果 検査結果は、0.0037～7.8ng-TEQ/m³Nの範囲であり、全施設が排出基準に適合していた。

区 分 焼却能力	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
			新 設	既 設	
2t/h～4t/h	3	0.23 ～0.70			0
新設	0		1		
既設	3	0.23 ～0.70		5	0
2t/h未満	15	0.0037～7.8			0
新設	3	0.0037～2.8	5		0
既設	12	0.018 ～7.8		10	0
計	18	0.0037～7.8			0
新設	3	0.0037～2.8			0
既設	15	0.018 ～7.8			0

(注) 新設：H12.1.15以降設置された廃棄物焼却炉

各施設の測定結果は、表5のとおりである。

また、平成16年度の指導状況は、延べ66施設を立入検査し、自主測定の実施等について口頭指導25件、文書指導2件を行った。

3 自主測定結果

(1) 大気基準適用施設

①排出ガス

対象施設85施設のうち、平成16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100%であった(15年度：100%)。

測定結果は、0.0000056～4.7ng-TEQ/m³Nの範囲にあり、全施設が排出基準に適合していた。

(平成17年3月31日現在)

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	0.0023	0.1	1	0
2t/h～4t/h	17	17	0.00020 ～ 1.8	1	5	0
2t/h未満	67	67	0.0000056 ～ 4.7	5	10	0
計	85	85	0.0000056～ 4.7			0

②焼却灰・燃え殻、ばいじん

焼却灰・燃え殻、ばいじんの測定対象施設は、それぞれ74施設、69施設で、報告率はともに99%(15年度：97%、94%)であった。

焼却灰・燃え殻は、全施設がばいじん及び焼却灰・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）に適合していたが、ばいじんは、7施設が処理基準に不適合であった。

処理基準を超えたばいじんは、薬剤処理設備による処理が3施設、廃棄物処理業者による処理が2施設、場内保管（処理は検討中）が2施設で、適正に処理されている。

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)	処理基準 不適合 施設数
焼却灰・ 燃え殻	4t/h以上	1	1	0.041	0
	2t/h～4t/h	15	15	0 ～ 1.1	0
	2t/h未満	58	57	0 ～ 0.63	0
	計	74	73	0 ～ 1.1	0
ばいじん	4t/h以上	0	0		
	2t/h～4t/h	16	16	0.0080 ～ 6.3	2
	2t/h未満	53	52	0 ～ 29	5
	計	69	68	0 ～ 29	7

（２）水質基準適用事業場

対象1事業場のうち1事業場から報告があり、測定結果は0.12pg-TEQ/Lで、排出基準に適合していた。

区 分 施 設	対 象 事業場	報 告 事業場	測定結果	基準値	基 準 不適合 施設数
			(pg-TEQ/L)		
事業場から排出 される水の処理 施設	1	1	0.12	10	0

（３）自主測定結果未報告施設

ダイオキシン類対策特別措置法第28条に基づく自主測定を実施していない施設は、排出ガス：0施設、ばいじん：1施設、焼却灰・燃え殻：1施設であった。
各施設の自主測定結果は、表6～7のとおりである。

表1 平成16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					平成15年度 年平均値
		春	夏	秋	冬	年平均値	
		5 / 21 ~ 28	8 / 3 ~ 10	11 / 2 ~ 9	1 / 7 ~ 14		
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	0.011	0.017	0.0084	0.012	0.024
大 館 市	大館大気測定局舎	0.018	0.017	0.027	0.011	0.018	0.021
能 代 市	山本地域振興局福祉環境部庁舎	0.019	0.012	0.021	0.010	0.016	0.020
男 鹿 市	船川大気測定局舎	0.010	0.010	0.0063	0.0070	0.0083	0.012
本 荘 市	本荘市立尾崎小学校校舎	0.017	0.017	0.019	0.0097	0.016	0.015
大 曲 市	仙北地域振興局福祉環境部庁舎	0.012	0.018	0.072	0.010	0.028	0.031
横 手 市	横手自動車排出ガス測定局舎	0.012	0.013	0.044	0.0097	0.020	0.035
湯 沢 市	雄勝地域振興局福祉環境部庁舎	0.013	0.018	0.043	0.010	0.021	0.019
平均値		0.014	0.015	0.031	0.0095	0.017	0.022

表2 平成16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	H16.8. 3	0.066	-
2	米代川中流	神田橋	鹿角市	H16.7.28	0.14	0.26
3	大湯川下流	古川橋	鹿角市	H16.7.28	0.083	-
4	下内川下流	松木橋	大館市	H16.7.28	0.19	0.98
5	早口川下流	早口橋	田代町	H16.7.29	0.071	-
6	阿仁川下流	高長橋	合川町	H16.7.29	0.10	0.24
7	役内川下流	万石橋	雄勝町	H16.7.26	0.069	-
8	横手川中流	本郷橋	横手市	H16.8. 4	0.067	0.24
9	丸子川下流	丸子橋	大曲市	H16.8. 4	0.38	0.38
10	檜木内川下流	内川橋	角館町	H16.7.30	0.081	-
11	淀川	馬場橋	協和町	H16.7.26	0.085	1.2
12	岩見川下流	本田橋	雄和町	H16.8. 4	0.17	-
13	子吉川上流	長泥橋	矢島町	H16.7.27	0.12	0.77
14	石沢川	館石沢橋	本荘市	H16.8. 4	0.076	-
15	馬場目川下流	竜馬橋	八郎潟町	H16.8. 2	0.21	-
16	三種川下流	川尻橋	八竜町	H16.8. 2	0.27	0.98
17	大沢川	京田橋	仁賀保町	H16.7.27	0.51	-
平 均 値(河 川)					0.16	0.63
18	十和田湖	西湖	小坂町	H16.8. 3	0.065	-
19	田沢湖	湖心	田沢湖町	H16.7.30	0.065	-
20	八郎湖	湖心	大潟村等	H16.8. 2	0.11	0.62
平 均 値(湖 沼)					0.080	0.62
21	北部海域	八森沖2km	八森町	H16.8. 4	0.15	0.28
22	男鹿海域	戸賀沖2km	男鹿市	H16.8. 2	0.071	-
23	秋田湾海域	出戸沖2km	天王町	H16.8. 2	0.12	0.35
24	中部海域	衣川河口沖2km	本荘市	H16.8. 9	0.066	-
25	南部海域	金浦沖2km	金浦町	H16.8. 9	0.065	0.81
26	能代港	能代港	能代市	H16.8. 4	0.074	-
27	本荘港	本荘港	本荘市	H16.8. 9	0.073	0.35
28	船川港	船川生鼻崎沖	男鹿市	H16.8. 2	0.067	-
29	船川港	船川港	男鹿市	H16.8. 2	0.10	10
平 均 値(海 域)					0.087	2.4

注) - は調査未実施

表3 平成16年度地下水質調査結果

(単位:pg-TEQ/L)

No	調 査 地 点		採取日	調 査 結 果
	市町村名	地 区 名		
1	大館市	御成町	H16.9.28	0.062
2	合川町	上杉	H16.9. 6	0.061
3	琴丘町	鹿渡	H16.9.21	0.061
4	八郎潟町	浦大町	H16.9.14	0.093
5	井川町	浜井川	H16.9.14	0.061
6	東由利町	館合	H16.9. 8	0.060
7	仙南村	金沢	H16.10.6	0.061
8	横手市	安本	H16.9.28	0.064
9	雄物川町	沼館	H16.8.24	0.061
10	皆瀬村	畑等	H16.9.21	0.061
平 均 値				0.065

表4 平成16年度一般地域土壌調査結果

(単位:pg-TEQ/g)

番号	採取地点	所在地	採取年月日	調査結果
1	十和田中学校	鹿角市十和田毛馬内	H16.6.15	16
2	八幡平運動広場	鹿角市八幡平	H16.6.15	0.46
3	谷内街区公園	鹿角市八幡平	H16.6.15	5.8
4	阿仁中学校	阿仁町水無	H16.6.16	0.73
5	大阿仁小学校	阿仁町比立内	H16.6.16	0.95
6	遊々ガーデン	阿仁町打当	H16.6.16	5.1
7	八森小学校	八森町古屋敷	H16.6.22	0.088
8	御所の台ふれあいパーク	八森町御所の台	H16.6.22	1.6
9	清水岱公園	藤里町清水岱	H16.6.22	0.10
10	米田小学校	藤里町粕毛米田	H16.6.22	0.59
11	峰浜中学校	峰浜村田中野田沢	H16.6.22	4.2
12	飯田川町町営グラウンド	飯田川町下蛇川	H16.6.23	2.5
13	昭和町陸上競技場	昭和町大久保	H16.6.23	1.3
14	日本国花苑 広場	井川町浜井川	H16.6.23	1.8
15	八郎潟町高岡コミュニティセンター	八郎潟町	H16.6.23	0.053
16	若美町中央公園野球場	若美町角間崎	H16.6.23	22
17	矢島高校グラウンド	矢島町矢島町	H16.6.25	1.6
18	日新館前ふれあい広場	矢島町七日町	H16.6.25	9.4
19	金浦中学校	金浦町金浦	H16.6.25	0.36
20	新鶴潟公園	岩城町内道川	H16.6.25	0.11
21	大佐沢公園	西仙北町刈和野	H16.6.29	0.25
22	半導寺運動公園	西仙北町土川	H16.6.29	2.6
23	いこいの森公園	田沢湖町梅沢	H16.6.29	0.035
24	田沢湖町立生保内小学校	田沢湖町生保内	H16.6.29	0.029
25	プレイパーク戸瀬	田沢湖町玉川地内	H16.6.29	0.095
26	亀田地域センター内グラウンド	増田町亀田	H16.6.24	0.020
27	増田保育園グラウンド	増田町増田	H16.6.24	1.4
28	大森中学校	大森町大森	H16.6.24	0.41
29	川西公民館	大森町袴形東神成	H16.6.24	12
30	前田公民館	大森町八沢木前田	H16.6.24	0.064
31	元西小学校グラウンド	羽後町西馬音内堀回	H16.6.17	0.79
32	東成瀬村総合グラウンド	東成瀬村田子内	H16.6.17	17
33	皆瀬小学校グラウンド	皆瀬村川向	H16.6.17	0.48
平 均 値				3.3

表5 特定施設排出基準検査結果

大気基準適用施設

(単位 ng-TEQ/m³N)

No.	工場・事業場名称	所在地	検査年月日	焼却能力	測定結果	基準値	適否
1	大館広域第一環境センター	大館市沼館	H16. 9.28	B	0.47	5	○
2	(株)柳沢建設産業廃棄物中間処理施設	鹿角市十和田大湯	H16. 9.30	C	0.25	10	○
3	男鹿市清掃センター	男鹿市船川港仁井山	H17. 1.12	C	1.2	10	○
5	(株)合川環境	合川町増沢	H16.11. 4	C	0.097	10	○
4	南部清掃工場	八竜町鵜川	H16.10.22	B	0.23	5	○
6	椿漁港ゴミ焼却炉	男鹿市船川港双六	H16.10. 5	C	4.6	10	○
7	ユナイテッド計画(株)昭和環境センター	昭和町豊川槻木	H16.11. 5	C	2.8	5	○
8	(株)秋田県食肉流通公社	河辺町神内	H16.10. 7	C	0.018	10	○
9	医療法人 荘和会	本荘市石脇	H16.10.28	C	0.29	5	○
10	仁賀保環境保全センター	仁賀保町中三地	H16.10.26	C	7.8	10	○
11	仁賀保地区衛生施設組合清掃センター	金浦町金浦	H16.10.27	C	0.46	10	○
12	(株)木村土木	大曲市下深井	H16.11. 9	C	2.3	10	○
13	(有)齋景産業	美郷町黒沢	H16.11.30	C	6.3	10	○
14	有限会社 菅原産業	角館町雲然	H16.12. 8	C	3.1	10	○
15	(株)大屋産業	横手市大屋寺内	H16.10.14	C	0.25	10	○
16	合資会社 五十嵐建設 焼却場	平鹿町醍醐	H17. 1. 7	C	2.3	10	○
17	(株)湯沢クリーンセンター	湯沢市山田	H16.10.19	B	0.70	5	○
18	秋田県醗酵工業(株)	湯沢市深堀	H16.10.20	C	0.0037	5	○

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

表6 平成16年度ダイオキシン類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 番号	焼却 能力	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	大館広域第一環境センター	1	B	H16.11.2	0.23	○	-	6.3	
大館市	大館広域第一環境センター	2	B	H16.10.26	0.38	○	-	2.8	
大館市	大館広域第二環境センター (し尿施設)	1	B	H16.10.27	0.11	○	0.0018	-	
大館市	東北ビル管財(株)リサイクルセンター	1	C	H17.1.14	1.9	○	0.0000022	0.050	
大館市	同和クリーンテックス(株)	1	C	H16.10.18	0.041	○	0.085	-	
大館市	同和クリーンテックス(株)	2	A	H16.10.19	0.0023	○	0.041	-	
大館市	(株)ユキザワ雪沢農場	1	C	H16.10.20	0.0076	○	0.00000062	-	
鹿角市	鹿角広域行政組合し尿処理場	1	C	H16.10.8	0.0046	○	0.0048	焼却灰と混合	
鹿角市	北鹿食肉流通センター	1	C	H16.12.6	0.029	○	0.00000026	-	
鹿角市	北鹿食肉流通センター	2	C	H16.12.7	0.0000056	○	0.000085	0.00000026	
鹿角市	(株)柳沢建設 産業廃棄物中間処理施設	1	C	H16.4.20	0.41	○	0.0097	未報告	
鹿角市	鹿角広域行政組合ごみ処理施設	1	C	H16.11.10	0.00068	○	-	1.3 (集合測定)	
鹿角市	鹿角広域行政組合ごみ処理施設	2	C	H16.11.10	0.050	○	-		
鹿角市	日本スワイン農場(株)鹿角農場	1	C	H16.8.12	0.045	○	0.0033	0.00000035	
鹿角市	田口産業中間処理場	1	C	H16.9.14	0.21	○	0.15	0.12	
小坂町	小坂製錬株式会社 小坂製錬所	1	B	H16.12.15	0.0011	○	0.048 1.1	2.3	
小坂町	小坂製錬株式会社 小坂製錬所	2	B	H16.11.11	0.00020	○		0.0080	
鷹巣町	鷹巣阿仁広域クリーン・リサイクルセンター	1	C	H16.11.18	0.084	○	0.011 (集合測定)	1.3 (集合測定)	
鷹巣町	鷹巣阿仁広域クリーン・リサイクルセンター	2	C	H16.11.19	0.070	○			
鷹巣町	朝日建設(株)リサイクルセンター	1	C	H16.6.1	4.7	○	0.011	0.047	
鷹巣町	鷹巣町外六ヵ町村衛生施設組 合 米代流域衛生センター	1	C	H16.6.8	0.069	○	0.00019	0.0044	
鷹巣町	北部家畜保健衛生所	1	C	H16.11.18	0.034	○	0	-	
合川町	(株)合川環境	1	C	H16.6.3	0.48	○	0.45	3.0 0.34	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	H17.1.13	0.25	○	0.00020	0.018	
山本町	嶋工産業有限会社	1	C	H16.4.14	1.8	○	0.17	0.83	
八森町	八森漁港焼却炉施設	1	C	H16.11.17	2.1	○	0.53	-	
八竜町	南部清掃工場	1	B	H17.1.18	0.56	○	0	4.8	
八竜町	南部清掃工場	2	B	H17.1.19	0.59	○	0	0.63	

所在地	事業場・工場名称	施設 番号	焼却 能力	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
男鹿市	男鹿市清掃センター	1	C	H16.10.15	0.61 (集合測定)	○	0.021 (集合測定)	2.0 (集合測定)	
男鹿市	男鹿市清掃センター	2	C	H16.10.15		○			
男鹿市	男鹿地区衛生センター	1	C	H16.10.5	0.28	○	0.0000030	0.016	
男鹿市	椿漁港ゴミ焼却炉	1	C	H16.11.2	4.6	○	0.25	3.6	
五城目町	五城目町クリーンセンター	1	C	H16.12.16	0.17	○	0.0039	-	
昭和町	ユナイテッド計画(株) 昭和環境センター	1	C	H16.11.16	3.0	○	0.092	26	
昭和町	湖南地区衛生施設組合衛生センター	1	C	H16.12.21	0.033	○	0.031 (集合測定)	13 (集合測定)	
昭和町	湖南地区衛生施設組合衛生センター	2	C	H16.12.22	0.017	○			
本荘市	医療法人 荘和会	1	C	H16.4.15	0.32	○	0.000080	0.14	
本荘市	広域清掃センター第一事業所	1	C	H16.12.28	0.056	○	0.0000031	-	
本荘市	広域清掃センター第二事業所	1	B	H16.12.22	0.56	○	0.39 (集合測定)	0.53 (集合測定)	
本荘市	広域清掃センター第二事業所	2	B	H16.12.22	0.44	○			
仁賀保町	佐藤化学工業(株)	1	C	H16.6.17	0.16	○	-	0.000080	
仁賀保町	仁賀保環境保全センター	1	C	H17.2.25	2.4	○	0.047	29	
金浦町	金浦漁港焼却炉	1	C	H16.11.24	0.15	○	0.63	-	
金浦町	仁賀保地区衛生施設組合 清掃センター	1	C	H16.12.14	0.21 (集合測定)	○	-	1.4 (集合測定)	
金浦町	仁賀保地区衛生施設組合 清掃センター	2	C	H16.12.14		○	-		
象潟町	象潟漁港焼却炉	1	C	H16.11.25	0.43	○	0.41	-	
矢島町	矢島町清掃センター	1	C	H16.8.5	0.038	○	0.023	-	
由利町	菊地工業(株)	1	C	H16.10.28	0.071	○	0.012	-	
鳥海町	矢島・鳥海清掃センター	1	C	H16.11.11	0.018	○	0.011 (集合測定)	2.9 (集合測定)	
鳥海町	矢島・鳥海清掃センター	2	C	H16.11.12	0.0076	○			
大内町	(株)さんばい 山瀬中間処理施設	1	C	H16.4.14	0.13	○	0.00031 (集合測定)	0.0013 (集合測定)	
大内町	(株)さんばい 山瀬中間処理施設	2	C	H16.9.16	0.33	○			
大曲市	(株)木村土木クリーンセンター	1	C	H16.6.18	1.1	○	0.19	0.57	
大曲市	大曲市外九ヶ町村清掃事業組 合(し尿)	1	C	H16.8.4	0.11 (集合測定)	○	0.0013 (集合測定)	焼却灰等と 混合測定	
大曲市	大曲市外九ヶ町村清掃事業組 合(し尿)	2	C	H16.8.4		○			
大曲市	大曲市外九ヶ町村清掃センター	1	B	H16.12.15	0.0098	○	0.0042	0.14	
大曲市	大曲市外九ヶ町村清掃センター	2	B	H16.12.15	0.0026	○	0.0037	0.090	

所在地	事業場・工場名称	施設 番号	焼却 能力	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
大曲市	大曲市外九ヶ町村清掃センター	3	C	H16.12.15	0.012	○	未報告	0.33	
大曲市	有限会社 久栄社	1	C	H16.11.17	2.5	○	0.0048	0	
神岡町	秋田県南部家畜保健衛生所	1	C	H16.12.7	0.050	○	0	-	
角館町	ごみ処理施設及び粗大ごみ処理施設	1	C	H16.12.2	0.59	○	0.082 (集合測定)	2.1 (集合測定)	
角館町	ごみ処理施設及び粗大ごみ処理施設	2	C	H16.12.3	0.55	○			
角館町	し尿処理場	1	C	H16.11.30	0.0056	○	0.011	-	
角館町	し尿処理場	2	C	H16.12.1	0.0042	○	0.015	0.0047	
角館町	有限会社 菅原産業	2	C	H16.4.15	4.7	○	0.0025	1.5	
千畑町	(有)齊景産業	1	C	H16.3.17	1.3 (集合測定)	○	0 (集合測定)	0.39 (集合測定)	
千畑町	(有)齊景産業	2	C	H16.3.17		○			
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	H16.9.7	0.060	○	0.00089	-	
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	H16.9.22	1.8	○	0.0027 (集合測定)	0.37 (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	H16.9.22	1.2	○			
横手市	(株)大屋産業	1	C	H16.6.4	0.52	○	0	0.0022	
平鹿町	五十嵐建設産業廃棄物中間処理場	1	B	H16.12.10	1.5	○	0.022	0.77	
平鹿町	五十嵐建設産業廃棄物中間処理場	2	C	H16.12.3	0.74	○	0.17	0.079	
雄物川町	横手平鹿広域市町村圏組合雄物川衛生センター	1	C	H16.9.8	0.0061	○	0.0047	0.00050	
大森町	横手平鹿広域市町村圏組合西部環境保全センター	1	C	H16.10.7	0.60	○	-	5.8 (集合測定)	
大森町	横手平鹿広域市町村圏組合西部環境保全センター	2	C	H16.10.7	1.2	○	-		
十文字町	横手平鹿広域市町村圏組合南部環境保全センター	1	C	H16.12.2	0.22	○	-	1.8 (集合測定)	
十文字町	横手平鹿広域市町村圏組合南部環境保全センター	2	C	H16.12.1	0.083	○	-		
湯沢市	(株)湯沢クリーンセンター	1	B	H16.5.12	0.092	○	0.36	0.80	
湯沢市	清掃センター	1	C	H16.11.25	0.0077	○	0.00011	焼却灰と混合	
湯沢市	秋田県醗酵工業(株)	1	C	H16.12.10	0.00084	○	0.0077	0.022	
羽後町	貝沢ごみ処理施設	1	B	H16.11.26	0.00096	○	0.00023	0.33 (集合測定)	
羽後町	貝沢ごみ処理施設	2	B	H16.11.26	0.011	○	0.010		
羽後町	(有)羽後環境衛生社最終処分場	1	C	H16.5.25	0.000051	○	0.00013	2.5	
羽後町	(有)クリーンカンパニー	1	C	H16.9.1	0.66	○	0.0058	0.76	

焼却能力 A:4t/h以上 B:2~4t/h C:2t/h未満
測定結果の - 印は測定対象外の項目

表7 平成16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	施設番号	採水月日	排水濃度 (pg-TEQ/L)	基準値適合 状況	備考
大館市	花岡鋳業株式会社	別表2-16	H17.1.20	0.12	○	