

平成28年度 区部水再生センターにおけるダイオキシン類測定結果(1/2)

\* ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、放流水のダイオキシン類を測定した結果、全ての施設で基準値未満でした。

また、規制値はありませんが、流入水のダイオキシン類についても測定を行いました。

〈流入水〉

水再生センター名		芝浦		三河島			砂町	有明	中川	小菅		葛西
		本系	東系	浅草系	藍染系	尾久系				西系	東系	
採取日		28/11/8	28/11/8	28/9/6	28/9/6	28/9/6	28/11/8	28/11/9	28/9/1	28/9/6	28/9/6	28/9/6
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	0.14	0.18	0.16	0.43	0.99	0.2	0.39	0.21	0.41	0.41	0.40

水再生センター名		落合		中野	みやぎ		新河岸		浮間	森ヶ崎	
		超低段	高段		石神井系	飛鳥山系	浮間・練馬系	蓮根系		大森系	大田系
採取日		28/7/5	28/7/5	28/7/19	28/7/5	28/7/5	28/7/7	28/7/7	28/7/5	28/11/8	28/11/8
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	0.26	0.20	0.28	0.58	0.95	0.45	0.21	0.19	0.32	0.14

〈放流水〉

水再生センター名		芝浦		三河島		砂町	有明	中川	小菅		葛西
		本系	東系	総合	東尾久				西系	東系	
採取日		28/11/8	28/11/8	28/9/6	28/9/6	28/11/8	28/11/9	28/9/1	28/9/6	28/9/6	28/9/6
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	0.00039	0.00036	0.0043	0.00026	0.00079	0.00026	0.00043	0.00038	0.00028	0.00057
基準値	(pg-TEQ/L)	10	10	10	10	10	—	10	—	—	10

水再生センター名		落合	中野	みやぎ		新河岸	浮間	森ヶ崎	
				西系	東系			西系	東系
採取日		28/7/5	28/7/19	28/7/5	28/7/5	28/7/7	28/7/5	28/11/8	28/11/8
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	0.00020	0.00053	0.00059	0.00081	0.00048	0.00033	0.00030	0.0015
基準値	(pg-TEQ/L)	—	—	10	10	10	—	10	10

・ 有明、小菅、落合、中野及び浮間の各水再生センターは、ダイオキシン類の特定施設からの排水を受入れていないことから、基準値は適用されません。

平成28年度 区部水再生センターにおけるダイオキシン類測定結果(2/2)

\* ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、下水汚泥焼却炉の排ガス、焼却灰のダイオキシン類を測定した結果、全ての施設で基準値未満でした。

## 〈排ガス〉

水再生センター名		東部スラッジプラント				葛西				みやぎ	
焼却炉		1号炉	2号炉	3号炉	5号炉	1号炉	3号炉	4号炉	5号炉	3号炉	4号炉
採取日		28/7/13	28/9/1	28/5/25	28/6/10	28/5/20	29/2/10	28/9/2	28/12/2	28/11/16	28/6/9
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)		0.0000028	0.000033	0.0000047	0.0093	0.000035	0.0011	0.0013	0.00017	0.0000070	0.0000033
基準値	(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1	1	0.1	0.1	0.1	1	1	0.1	1	1

水再生センター名		新河岸			南部スラッジプラント					
焼却炉		2号炉	新3号炉	4号炉	3号炉	4号炉	5号炉	6号炉	新1号炉	新2号炉
採取日		28/5/24	28/10/19	28/6/1	28/8/3	28/5/18	28/9/27	28/10/6	28/6/7	28/7/20
ダイオキシン類	(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0034	0.00012	0.0000012	0.0000025	0.000099	0.000015	0.000045	0.0000013	0.000010
基準値	(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.1	0.1	1	1	1	0.1	0.1	0.1	0.1

### 〈烧却灰〉

[illegible][illegible]