

京田辺市環境衛生センター甘南備園焼却施設の維持管理情報の公表

施設の名称	京田辺市環境衛生センター甘南備園焼却施設	
施設の所在地	京田辺市田辺ボケ谷58番地	
施設の設置者	京田辺市長 上村 崇	
施設の種類	一般廃棄物処分施設(焼却施設)	
設置届出年月日	昭和59年12月24日	
運転開始年月日	昭和61年12月17日	
処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量	種類	燃やすごみ及びその他可燃性残さ
	数量	別紙1のとおり
燃焼室中の燃焼ガスの温度	当該測定を行った位置	焼却炉燃焼室
	当該測定の結果の得られた年月日	別紙2のとおり
	当該測定の結果	
集じん器内で冷却された燃焼ガスの温度	当該測定を行った位置	集じん器入口
	当該測定の結果の得られた年月日	別紙2のとおり
	当該測定の結果	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	当該測定を行った位置	バグフィルタ出口
	当該測定の結果の得られた年月日	別紙2のとおり
	当該測定の結果	
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日	別紙3のとおり	
煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(一年に一回以上)	当該測定に係る排ガスを採取した位置	バグフィルタ出口
	当該測定に係る排ガスを採取した年月日	
	当該測定の結果の得られた年月日	別紙2のとおり
	当該測定の結果	
煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度(硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び窒素酸化物に係るものに限る。)(六月に一回以上)	当該測定に係る排ガスを採取した位置	バグフィルタ出口
	当該測定に係る排ガスを採取した年月日	
	当該測定の結果の得られた年月日	別紙2のとおり
	当該測定の結果	

京田辺市環境衛生センター天王碧水園の維持管理情報の公表

施設の名称	京田辺市環境衛生センター天王碧水園	
施設の所在地	京田辺市天王奥別所37番地	
施設の設置者	京田辺市長 上村 崇	
施設の種類	一般廃棄物処分施設(最終処分場)	
設置届出年月日	昭和56年2月6日	
運転開始年月日	昭和57年4月1日	
埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量	種類 数量	別紙4のとおり
残余の埋立容量(年に一回)	別紙4のとおり	
擁壁の定期点検	当該点検を行った年月日及びその結果 措置を講じた場合の年月日と当該措置の内容	別紙5のとおり
遮水工の定期点検、遮水効果の点検	当該点検を行った年月日及びその結果 措置を講じた場合の年月日と当該措置の内容	別紙5のとおり
調整池の定期点検	当該点検を行った年月日及びその結果 措置を講じた場合の年月日と当該措置の内容	別紙5のとおり
浸出液処理設備の機能の状態に関する定期点検	当該点検を行った年月日及びその結果 措置を講じた場合の年月日と当該措置の内容	別紙5のとおり
地下水の水質検査	当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所 当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日 当該水質検査の結果の得られた年月日	別紙6のとおり
放流水の水質検査	当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所 当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日 当該水質検査の結果の得られた年月日	別紙7のとおり
地下水・放流水の水質検査(ダイオキシン濃度)(年に一回以上)	当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所 当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日 当該水質検査の結果の得られた年月日	別紙5のとおり

別紙1 京田辺市環境衛生センター甘南備園焼却施設において処分した一般廃棄物の各月ごとの数量

令和7年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
A系炉	643 t	579 t	676 t	625 t	581 t	623 t	612 t	477 t				
B系炉	648 t	568 t	680 t	605 t	563 t	626 t	617 t	195 t				
合計	1,291 t	1,148 t	1,356 t	1,229 t	1,144 t	1,248 t	1,228 t	671 t	0 t	0 t	0 t	0 t

別紙2 令和7年度 京田辺市環境衛生センター甘南備園焼却施設 測定データ

燃焼室中の燃焼ガスの温度	測定年月日		規制値及び維持管理基準	R7.4.24	R7.5.22	R7.6.14	R7.7.10	R7.8.28	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.6	-	-	-	-	
	測定結果	A系炉		800℃以上	832 ℃	843 ℃	839 ℃	855 ℃	845 ℃	844 ℃	837 ℃	836 ℃	-	-	-	-
		B系炉		800℃以上	852 ℃	847 ℃	832 ℃	830 ℃	845 ℃	839 ℃	829 ℃	839 ℃	-	-	-	-
集じん器内で冷却された燃焼ガスの温度	測定年月日		規制値及び維持管理基準	R7.4.24	R7.5.22	R7.6.14	R7.7.10	R7.8.28	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.6	-	-	-	-	
	測定結果	A系炉		概ね200℃	201 ℃	200 ℃	197 ℃	201 ℃	198 ℃	200 ℃	202 ℃	203 ℃	-	-	-	-
		B系炉		概ね200℃	200 ℃	197 ℃	196 ℃	297 ℃	198 ℃	198 ℃	197 ℃	199 ℃	-	-	-	-
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	測定年月日		規制値及び維持管理基準	R7.4.24	R7.5.22	R7.6.14	R7.7.10	R7.8.28	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.6	-	-	-	-	
	測定結果	A系炉		100ppm以下	32 ppm	25 ppm	24 ppm	37 ppm	33 ppm	31 ppm	38 ppm	33 ppm	-	-	-	-
		B系炉		100ppm以下	21 ppm	14 ppm	9 ppm	16 ppm	16 ppm	18 ppm	18 ppm	24 ppm	-	-	-	-
煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度（毎年一回以上） 単位：ng-TEQ/Nm ³	排ガスを採取した年月日		規制値及び維持管理基準	-	-	R7.6.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果の得られた年月日			-	-	R7.7.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果	A系炉	5ng-TEQ/Nm ³ 以下	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		B系炉	5ng-TEQ/Nm ³ 以下	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度 1号炉（硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び窒素酸化物に係るものに限る。）（六月に一回以上）	排ガスを採取した年月日		規制値及び維持管理基準	-	-	R7.6.14	-	-	R7.9.4	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果の得られた年月日		硫黄酸化物 K値	-	-	R7.7.20	-	-	R7.9.30	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果	2.34以下		-	-	<0.0061	-	-	<0.0067	-	-	-	-	-	-	-
		〃 排出量（Nm ³ /h）		-	-	<0.021	-	-	<0.0022	-	-	-	-	-	-	-
		ばいじん（g/Nm ³ ）		-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		塩化水素（mg/Nm ³ ）		-	-	8.5	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-
		窒素酸化物（ppm）		-	-	160	-	-	140	-	-	-	-	-	-	-
		250ppm以下		-	-	170	-	-	150	-	-	-	-	-	-	-
煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度 2号炉（硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び窒素酸化物に係るものに限る。）（六月に一回以上）	排ガスを採取した年月日		規制値及び維持管理基準	-	-	R7.6.14	-	-	R7.9.4	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果の得られた年月日		硫黄酸化物 K値	-	-	R7.7.20	-	-	R7.9.30	-	-	-	-	-	-	-
	測定結果	2.34以下		-	-	<0.0073	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	-	-
		〃 排出量（Nm ³ /h）		-	-	<0.025	-	-	<0.027	-	-	-	-	-	-	-
		ばいじん（g/Nm ³ ）		-	-	0.003	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		塩化水素（mg/Nm ³ ）		-	-	16	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
		窒素酸化物（ppm）		-	-	170	-	-	150	-	-	-	-	-	-	-

別紙3 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

別紙4 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

令和7年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物のうち	陶器、ガラス (収集)	8.29 t	14.92 t		6.06 t	2.83 t	1.76 t	6.33 t	10.51 t				50.70 t
	陶器、ガラス (持込)	4.02 t	3.27 t	7.75 t	4.86 t	4.98 t	5.53 t	8.46 t	3.08 t				41.95 t
	直接埋立		3.56 t	9.23 t	2.01 t	1.11 t	6.73 t	3.68 t	0.20 t				26.52 t
	自治会持込み	20.53 t	8.00 t	4.15 t	8.30 t								40.98 t
	覆土					3.00 t	35.00 t	5.00 t	3.00 t				46.00 t
	その他												0.00 t
合計重量		32.84 t	29.75 t	21.13 t	21.23 t	11.92 t	49.02 t	23.47 t	16.79 t	0.00 t	0.00 t	0.00 t	206.15 t
容量 (比重0.96)		34.21 m ³	30.99 m ³	22.01 m ³	22.11 m ³	12.42 m ³	51.06 m ³	24.45 m ³	17.49 m ³	0.00 m ³	0.00 m ³	0.00 m ³	214.74 m ³

残容量	R02	R03	R04	R05	R06	R07
埋立重量	193.66 t	193.37 t	329.55 t	288.05 t	242.34 t	206.15 t
容量 (m ³ 、比重0.96)	201.73	201.43	343.28	300.05	252.44	214.74
残容量 (m ³)	55,052.27	54,850.84	54,507.56	54,207.51	53,955.07	53,740.33

別紙5 令和7年度 京田辺市環境衛生センター天王碧水園 点検・測定結果

擁壁の定期点検	点検	点検年月日	R7.4.30	R7.5.31	R7.6.30	R7.7.31	R7.8.31	R7.9.30	R7.10.31	R7.11.30			
		点検結果	問題なし	問題なし									
	措置	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—			
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—			
遮水工の定期点検、遮水効果の点検	点検	点検年月日	R7.4.30	R7.5.31	R7.6.30	R7.7.31	R7.8.31	R7.9.30	R7.10.31	R7.11.30			
		点検結果	問題なし	問題なし									
	措置	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—			
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—			
調整池の定期点検	点検	点検年月日	R7.4.30	R7.5.31	R7.6.30	R7.7.31	R7.8.31	R7.9.30	R7.10.31	R7.11.30			
		点検結果	問題なし	問題なし									
	措置	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—			
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—			
浸出液処理設備の機能の状態に関する定期点検	点検	点検年月日	R7.4.30	R7.5.31	R7.6.30	R7.7.31	R7.8.31	R7.9.30	R7.10.31	R7.11.30			
		点検結果	問題なし	問題なし									
	措置	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—			
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—			
水質検査（ダイオキシン濃度）（一年に一回以上）単位：pg-TEQ/L 測定結果について、地下水は毒性等量②、放流水は毒性等量①を記載 毒性等量①は環境基準による算出、毒性等量②はH12.1.14環境庁厚生省告示第1号「最終処分場に係るダイオキシン類の水質検査の方法」による算出	採取した場所	地下水①（観測井：上流側）											
	採取した年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果の得られた年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果（基準値：1pg/L以下）	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	採取した場所	地下水②（観測井：下流側）											
	採取した年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果の得られた年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果（基準値：1pg/L以下）	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	採取した場所	放流水											
	採取した年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果の得られた年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	測定結果（基準値：10pg/L以下）	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

別紙6 地下水水質検査

< 観測井① (上流側) >

項目	単位	基準値	測定結果										
電気伝導率	μS/cm	—	460	310	180	320	350	410	430	450			
塩化物イオン	mg/L	—	14	5.0	1.4	6.4	7.9	13	13	11			
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—			
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	—			
1・1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
1・2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—			
1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—			
1・3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—			
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—			
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—			

< 観測井② (下流側) > ※ 平成31年3月より観測井② (下流側) を変更

項目	単位	基準値	測定結果										
電気伝導率	μS/cm	—	970	970	930	930	960	960	970	980			
塩化物イオン	mg/L	—	150	150	130	140	140	150	150	150			
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—			
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—			
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	0.0004未満	—	—			
1・1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
1・2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—			
1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—			
1・3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—			
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	0.0006未満	—	—			
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—			
1・4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—			
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—			

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採取した年月日			R7.4.24	R7.5.22	R7.6.14	R7.7.10	R7.8.28	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.6					
測定結果の得られた年月日			R7.5.8	R7.6.2	R7.7.10	R7.7.31	R7.9.8	R7.9.16	R7.10.14	R7.11.17					
項目	単位	基準値	測定結果												
水質イオン濃度 (pH)	mg/L	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.9	7.2	8.0	7.6	7.3	7.6					
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	60以下	0.5未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満					
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	90以下	3.0	2.7	2.7	3.4	3.6	3.3	3.4	3.1					
浮遊物質量 (SS)	mg/L	60以下	0.5未満	0.5未満											
大腸菌数	CFU/mL	日平均800個以下	0	0	0	0	0	0	0	0					
窒素含有量	mg/L	120以下	2.7	2.4	2.8	3.6	2.2	2.3	1.8	2.7					
燐含有量	mg/L	16以下	0.1未満	0.1未満											
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—					
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ボリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
シクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・3-ジクロロプロベン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
1・4-ジオキサン	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ほう素及びその化合物	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ふつ素及びその化合物	mg/L	8以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/L	30以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
フェノール類含有量	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—					
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	—	—					