# 処分した廃棄物の種類と数量の記録(五条川工場・令和7年度)

単位:トン

	Ī		単位:トン
処分した年月		種類	数量
令和7年 4月	一般廃棄物	可燃ごみ	8, 386. 01
5月	一般廃棄物	可燃ごみ	7, 794. 28
6月	一般廃棄物	可燃ごみ	5, 875. 19
7月	一般廃棄物	可燃ごみ	6, 576. 47
8月	一般廃棄物	可燃ごみ	6, 865. 92
9月	一般廃棄物	可燃ごみ	7, 803. 53
10月	一般廃棄物	可燃ごみ	
11月	一般廃棄物	可燃ごみ	
12月	一般廃棄物	可燃ごみ	
令和8年 1月	一般廃棄物	可燃ごみ	
2月	一般廃棄物	可燃ごみ	
3月	一般廃棄物	可燃ごみ	
合計			43, 301. 40

# 様式工2号

冷却設備と排ガス処理設備にたい積したばいじん除去の記録(五条川工場・令和7年度)

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おこなった年月日

冷却設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。
排ガス処理設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。

#### 焼却炉運転実績

	令和7年度											
年月	. –		4.5		•	T	100	44.5	100	. –	T .	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	1 8				6	30						
2号炉	1		3 20		8							

注)運転日

# 焼却施設ダイオキシン類の測定記録(五条川工場・令和7年度)

試米	試料採取年月日		R7. 5. 12			担生心方	管理値
測定	測定結果が得られた年月日		R7. 6. 18			况即但	日垤他
	測定炉		2号炉				
	試料採取位置		煙突				
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	0. 00019			0.1	0.1
排ガス	ばいじん	g/m³	<0.001			0.04	0. 01
	酸素	%	10.5				
	一酸化炭素	mqq	5.9				30
	二酸化炭素	%	7.8				
焼却灰	試料採取位置		灰押出装 置				
灰	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0. 0052			3	
飛灰	試料採取位置		飛灰計量 装置				
灰	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0.34			3	
飛灰処理物	試料採取位置		飛灰固化 装置		 		
理物	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0.36			3	

備考:ダイオキシン類濃度は、WHO-TEF(2006)でもっとも毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾパラジオキシンの 量に換算した毒性等量(TEQ)で示す。 排ガス濃度(酸素濃度を除く)は、標準酸素濃度12%に換算した状態での濃度を示す。 一酸化炭素、二酸化炭素及び酸素濃度は、4時間平均値を示す。

# 焼却施設排ガスの測定記録(五条川工場・令和7年度)

測定対象炉 : 1号炉 排ガス採取位置:煙突

排ガス採取年	AD.		R7.8.29				
						規制値	管理値
	測定結果の得られた年月日		R7. 9. 29				—
湿り排ガス量		$m^3/h$	80,010				
乾き排ガス量		$m^3/h$	64, 290				
水分量		%	19.7				
排ガス温度		$^{\circ}$	210				
ばいじん		g/m³	<0.002			0.04	0.01
硫黄酸化物 -	量	$m^3/h$	0.20			81.73	
1川、英田文16170	濃度	ppm	2.7				20
窒素酸化物		ppm	16			250	30
塩化水素		$mg/m^3$	11			700	
地心小未		ppm	7.0				30(通常20)
全水銀		$\mu$ g/m $^3$	0.060			50	30
ガス状水銀		$\mu$ g/m $^3$	0.060				
粒子状水銀		$\mu$ g/m $^3$	<0.004				
アンモニア		mqq	_				
一酸化炭素		ppm	3				30
二酸化炭素		%	7.8				
酸素		%	10.4				

測定対象炉 : 2号炉 排ガス採取位置:煙突

排力人採取位置:原	至天					
排ガス採取年月日		R7. 4. 15	R7. 7. 1		規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R7. 5. 16	R7. 8. 4		がいに	日生吧
湿り排ガス量	m <sup>3</sup> /h	79,560	88,930			
乾き排ガス量	m <sup>3</sup> /h	65,830	72,890			
水分量	%	17.3	18.0			
排ガス温度	$^{\circ}$	206	207			
ばいじん	$g/m^3$	<0.002	<0.002		0.04	0.01
硫黄酸化物 量	m <sup>3</sup> /h	0.17	0.17		81.73	
濃度	ppm	2.4	2. 1			20
窒素酸化物	ppm	20	15		250	30
塩化水素	$mg/m^3$	10	9		700	
	ppm	5.9	5 <b>.</b> 7			30(通常20)
全水銀	$\mu$ g/m $^3$	0.09	0.12		50	30
ガス状水銀	$\mu$ g/m $^3$	0.09	0.12			
粒子状水銀	$\mu$ g/m $^3$	<0.004	<0.004			
アンモニア	ppm	-	-			
一酸化炭素	ppm	4	4			30
二酸化炭素	%	7.6	7.8			
酸素	%	11.2	10.5			

備考:排ガス濃度(酸素濃度を除く)は、標準酸素濃度12%に換算した状態での濃度を示す。 一酸化炭素、二酸化炭素及び酸素濃度は、4時間平均値を示す。

# 焼却施設焼却灰等の測定記録(五条川工場・令和7年4月~9月)

測定対象 : 焼却灰 試料採取位置: 灰押出装置

総対権権の場合れた年月日	試料採取位置:灰押出勢	<b>适</b>							
### 2000   10mm   10m	試料採取年月日			R7. 4. 10	R7.5.2	R7. 6. 23	R7. 7. 1	R7. 8. 4	規制値
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	測定結果の得られた年月			R7. 5. 15	R7.6.5	R7.7.28	R7.8.4	R7. 9. 11	בון ניויטלע
旅行政隊   80/40 - 10	アルキル水銀化合物			-	<0.0005	-	ı	-	
かトミフム以本で小に合物 成分試験 19/5〜号で - 0,20 40,01   1	アルマルが取り口切	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
版分は表 mg/L 0.00	水銀又けその小会物	溶出試験	mg/L	1	<0.0005	-	1	ı	
### 20	小戦人はその旧日初		mg/kg-乾	-	0.20	-	1	<0.01	
照文はその化合物	カドミウルマけその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	-	
おからにもでいた。   おから   まから   まか	カトミラム文はその心口物	成分試験	mg/kg-乾	-	1.6	-	1	5.4	
旅分部級   旅分部級   mg/kg-乾	外マけるのルタ物	溶出試験	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	
78 0	<b>如又はての化口物</b>	成分試験	mg/kg-乾	71	86	210	190	110	
成分試験   mg/kg・乾   -   -   -   -   -   -   -	<b>左</b> 機器ル <b>ム</b> 畑	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
※出試験 mg/L	19 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	1	-	
クロム又はその化合物   成分試験 mg/kg・乾	六価クロム化合物			-	<0.04	-	1	-	
#出述験 mg/L				-	96	-	-	87	
おからは験 mg/kg・乾 - 1.8				_		-	_	-	
空アン化合物   溶出試験	砒素又はその化合物			_		_	_	1. 8	
ボリ塩化ピフェニル 成分試験 mg/kg・乾				_		_	_		
ボリ塩化ピフェニル   溶出試験	シアン化合物						_		
### March 2 may/L							_		
### ( ### ### ### ### ### ### ### ### #	ポリ塩化ビフェニル						_		
頭分はその化合物   放分試験   mg/kg・乾									
	銅又はその化合物						-	_	
##37-k8 c Orlicary   成分試験 mg/kg v		成分試験			-		-	-	
一	亜鉛又はその化合物						-	-	
のつ化物 成分試験 mg/kg - 乾	<b>ESTOCION</b> C 45 10 El 15			-	-	-	-	-	
の分は物	ニッケル又はその化合物			-	-	-	1	-	
次プロロメタン   次出試験	= > > > > > > > > > > > > > > > > > > >		mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
図グロロメタン   密出試験   mg/L     -   -   -   -   -         四塩化炭素   溶出試験   mg/L     -   -   -     -       1,1~2~ジクロロエチンン   溶出試験   mg/L   -   -   -   -     -       1,1,1~1~1~1/2~1~1~1.1   11.5   11.8       1,1,1~1~1~1~1.1   11.5   11.8       1,1,2~1~1~1~1~1.1   11.5   11.8       1,1,1~1~1~1~1~1.1   11.5   11.8       1,1,1~1~1~1~1~1~1.1   11.5   11.8       1,1,1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1~1	ふっ化物		<u> </u>	-	-	-	-	-	
四塩化炭素 溶出試験 mg/L	מוטו כיוט		mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエタン 溶出試験 mg/L	ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	-	ı	-	ı	ı	
1,1-ジクロロエチレン 溶出試験 mg/L		溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン       溶出試験       mg/L       - </td <td>1,2-ジクロロエタン</td> <td>溶出試験</td> <td>mg/L</td> <td>1</td> <td>ı</td> <td>-</td> <td>ı</td> <td>ı</td> <td></td>	1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	1	ı	-	ı	ı	
1,1,1-トリクロロエタン   溶出試験 mg/L	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	-	-	-	ı	-	
1,1,2-トリクロロエタン 溶出試験 mg/L	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエチレン 溶出試験 トリクロロエチレン 溶出試験 mg/L ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン         溶出試験         mg/L         -	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン         溶出試験         mg/L         -				-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン   溶出試験   mg/L   -   -   -   -   -   -   -       1,4-ジオキサン   溶出試験   mg/L   -   -   -   -   -       チウラム   溶出試験   mg/L   -   -   -   -   -     シマジン   溶出試験   mg/L   -   -   -   -       チオベンカルブ   溶出試験   mg/L   -   -   -   -     ベンゼン   溶出試験   mg/L   -   -   -   -       ゼレン又はその化合物   溶出試験   mg/L   -   -   -   -       放分試験   mg/L   -   -   -   -       ボンガン   溶出試験   mg/L   -   -   -       ボンガ   溶出試験   mg/L   -   -   -       ボンガ   ボッカ	テトラクロロエチレン			-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン   溶出試験   mg/L				-	-	-	-	-	
子ウラム       溶出試験 mg/L       mg/L       -	,		-	-	-	-	-	-	
シマジン         溶出試験 mg/L				_	_	_	_	_	
チオベンカルブ         溶出試験         mg/L         -				_	_	_	_	_	
ベンゼン     溶出試験 mg/L に分試験 mg/L に分試験 mg/kg-乾					_	_	-		
セレン又はその化合物       溶出試験 mg/L の分試験 mg/kg-乾 -        - <0.01        - <0.5        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 -        - <0.5 - <0.5 -        - <0.5 - <0.5 -        - <0.5 - <0.5 -        - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5 - <0.5				_	_	_	_	_	
成分試験 mg/kg-乾				_		_	_	<0.01	
語う素又はその化合物   溶出試験   mg/L   -   -   -   -   -   -       熱灼減量   %   5.8   5.3   9.8   6.1   6.0   10     大型不燃物除去後の熱灼減量   %   6.9   7.4   11.1   6.9   6.9     単位容積重量(乾ベース)   kg/m³   1,000   1,000   990   1,000   940     単位容積重量(湿ベース)   kg/m³   1,400   1,200   1,400   1,200   980     水分   %   34.1   27.7   35.8   27.2   18.2     大型不燃物の割合   %   15.3   27.7   11.1   11.5   11.8     検液の水素イオン濃度   -   12.3   12.4   12.2   12.0   12.0     塩基度①	セレン又はその化合物			_			_		
熱灼減量       %       5.8       5.3       9.8       6.1       6.0       10         大型不燃物除去後の熱灼減量       %       6.9       7.4       11.1       6.9       6.9       1         単位容積重量(乾ベース)       kg/m³       1,000       1,000       990       1,000       940       1         水分       %       34.1       27.7       35.8       27.2       18.2       18.2         大型不燃物の割合       %       15.3       27.7       11.1       11.5       11.8       1.8         検液の水素イオン濃度       -       12.3       12.4       12.2       12.0       12.0       12.0         塩基度①       -       -       -       -       -       -       -       -         Kl <sub>2</sub> O <sub>3</sub> %       -       -       -       -       -       -       -         MgO       %       -       -       -       -       -       -       -       -       -         CaO       %       -	ほうま▽けそのル△伽						_		
大型不燃物除去後の熱灼減量       %       6.9       7.4       11.1       6.9       6.9         単位容積重量(乾ベース)       kg/m³       1,000       1,000       990       1,000       940         単位容積重量(湿ベース)       kg/m³       1,400       1,200       1,400       1,200       980         水分       %       34.1       27.7       35.8       27.2       18.2         大型不燃物の割合       %       15.3       27.7       11.1       11.5       11.8         検液の水素イオン濃度       -       12.3       12.4       12.2       12.0       12.0         塩基度①       -       -       -       -       -       -         SiO <sub>2</sub> %       -       -       -       -       -         MgO       %       -       -       -       -       -       -         CaO       %       -       -       -       -       -       -       -		冶山武阙							10
単位容積重量(乾ベース)       kg/m³       1,000       1,000       990       1,000       940         単位容積重量(湿ベース)       kg/m³       1,400       1,200       1,400       1,200       980         水分       34.1       27.7       35.8       27.2       18.2         大型不燃物の割合       %       15.3       27.7       11.1       11.5       11.8         検液の水素イオン濃度       -       12.3       12.4       12.2       12.0       12.0         塩基度①       -       -       -       -       -       -         SiO₂       %       -       -       -       -       -         Al₂O₃       %       -       -       -       -       -         MgO       %       -       -       -       -       -         CaO       %       -       -       -       -       -									10
単位容積重量(湿ベース)       kg/m³       1,400       1,200       1,400       1,200       980         水分       %       34.1       27.7       35.8       27.2       18.2         大型不燃物の割合       %       15.3       27.7       11.1       11.5       11.8         検液の水素イオン濃度       -       12.3       12.4       12.2       12.0       12.0         塩基度①       -       -       -       -       -       -         SiO₂       %       -       -       -       -       -         Al₂O₃       %       -       -       -       -       -         MgO       %       -       -       -       -       -       -         CaO       %       -       -       -       -       -       -									
水分     %     34.1     27.7     35.8     27.2     18.2       大型不燃物の割合     %     15.3     27.7     11.1     11.5     11.8       検液の水素イオン濃度     -     12.3     12.4     12.2     12.0     12.0       塩基度①     -     -     -     -     -     -       SiO₂     %     -     -     -     -     -       Al₂O₃     %     -     -     -     -     -       MgO     %     -     -     -     -     -       CaO     %     -     -     -     -     -									
大型不燃物の割合       %       15.3       27.7       11.1       11.5       11.8         検液の水素イオン濃度       -       12.3       12.4       12.2       12.0       12.0         塩基度①       -       -       -       -       -       -       -         SiO₂       %       -       -       -       -       -       -         Al₂O₃       %       -       -       -       -       -       -         MgO       %       -       -       -       -       -       -       -         CaO       %       -       -       -       -       -       -       -		)							
検液の水素イオン濃度     -     12.3     12.4     12.2     12.0     12.0       塩基度①     -     -     -     -     -     -       SiO <sub>2</sub> %     -     -     -     -     -       Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> %     -     -     -     -     -       MgO     %     -     -     -     -     -     -       CaO     %     -     -     -     -     -     -									
塩基度①     - <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					-		-		
Mg0 % Ca0 %	_				_	-	-	_	
CaO %				-	_	-	-	_	
				-	-	-	-	-	
塩基度②				-	-	-	-	-	
	塩基度②			-	_	-	-	_	

備考:大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいを用いてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。 塩基度① JIS R 5211により算出したもの ( $Al_2O_3+MgO+CaO$ )/SiO $_2$  塩基度②  $CaO/SiO_2$ 

# 焼却施設焼却灰等の測定記録(五条川工場・令和7年4月~9月)

測定対象 :飛灰

試料採取位置:飛灰計量	<b>是装置</b>							
試料採取年月日			R7. 4. 10	R7.5.2	R7. 6. 23	R7. 7. 1	R7.8.4	規制値
測定結果の得られた年月			R7. 5. 15	R7.6.5	R7. 7. 28	R7. 8. 4	R7. 9. 11	戏削胆
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	
アルキル小或化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	<0.01	-	-	-	
シのカナスのルク畑	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	
水銀又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	2.2	11	4.6	3.1	1.6	
+ 1, 2 + 1, 5, 1+ 2, 6, 1, 6, 4+	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	-	
カドミウム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	80	-	-	-	
AN THE A 11 A 16	溶出試験	mg/L	3.6	5. 2	1.7	1. 2	0.78	
鉛又はその化合物	成分試験		950	630	330	260	280	
	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	-	
有機燐化合物	成分試験		_	-	_	-	_	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	_	1.2	_	_	-	
クロム又はその化合物		mg/kg-乾	_	140	_	_	_	
	溶出試験	mg/L	_	<0.01	_	_	_	
砒素又はその化合物	成分試験		_	4.8	_		_	
	溶出試験	mg/L	_	<0.1	_		_	
シアン化合物	成分試験		_	0.2	_	_	_	
<u> </u>				<0.0005		-		
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L						
	成分試験			<0.01			_	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	0.06	0.06	0.07	0.04	0.04	
	成分試験	mg/kg-乾	460	390	390	270	300	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	ı	-	
亜鉛文はその旧日初	成分試験	mg/kg-乾	-	ı	ı	ı	-	
ニッケリカけるのル会物	溶出試験	mg/L	_	-	-	-	-	
ニッケル又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
` // s # <del>//</del> m	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
ふっ化物	成分試験		-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	_	-	-	-	-	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	_	_	_	-	_	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1, 1, 2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
トリクロロエチレン	溶出試験				_			
		mg/L						
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	_	_		_	
	溶出試験	mg/L						
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	_	-	-	-	-	
チウラム	溶出試験	mg/L	_	-	-	-		
シマジン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	0.01	-	-	-	
ことと人はこの旧口が	成分試験	mg/kg-乾	-	1.0	-	-	-	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<1	_	-	-	
熱灼減量		%	-	5.3	-	-	-	
大型不燃物除去後の熱灼	減量	%	-	5.3	-	ı		
		kg/m <sup>3</sup>	-	740	-	-	730	
単位容積重量(湿ベース		kg/m <sup>3</sup>	-	740	-	-	730	
水分		%	-	0.2	-	-	<0.1	
大型不燃物の割合		%	_	<0.1	_	_	-	
検液の水素イオン濃度		_	_	12. 4	_	_	_	
塩基度①		_	-	1.37	-	_	-	
SiO <sub>2</sub>		%	_	24.74	_	_	-	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		%	_	6.41			_	
Mg0		%		1.735	_	_		
		% %		25. 69	_		_	
CaO 悔甘蔗②		70	_			_		
塩基度②		_	-	1.04	-	-	-	

備考:大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいを用いてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。 塩基度① JIS R 5211により算出したもの ( $Al_2O_3+MgO+CaO$ )/SiO<sub>2</sub> 塩基度②  $CaO/SiO_2$ 

# 焼却施設焼却灰等の測定記録(五条川工場・令和7年4月~9月)

測定対象 : 飛灰処理物 試料採取位置: 飛灰固化装置

試料採取年月日 測定結果の得られた年月 アルキル水銀化合物	A			R7.5.2	R7. 6. 23	R7. 7. 1	R7. 8. 4	+0#11/+
	_		R7. 4. 10 R7. 5. 15	R7.6.5	R7. 7. 28	R7. 8. 4	R7. 9. 11	規制値
7 11.7 11.7V XD 1V A.MM	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	検出されないこ
アルイル小政化宣物	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
-LAPTHZ & LA	溶出試験	mg/L	-	0.0007	-	-	<0.0005	0.005
水銀又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	9.9	-	-	1.3	
ナルンカノロはるのルク地	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	0.09
カドミウム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	65	-	-	62	
かなけるのなる地	溶出試験	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
鉛又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	730	580	240	240	250	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
1月1成例110日17月	成分試験	mg/kg-乾	1	-	-	1	-	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	-	0.06	-	-	0.34	1.5
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	94	-	-	100	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01	0.3
似糸又はての化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	6.7	-	-	19	
シマンル合物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	
シアン化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	
ハソ塩化にノエール	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	
ADD 11.7 & 11. A.16	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
銅又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	_	_	_	_	_	
	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
亜鉛又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	_	_	_	_	_	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
	成分試験	mg/kg-乾	_	_	_	_	_	
	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
ふっ化物	成分試験	mg/kg-乾	_	_	_	_	_	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1, 2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1, 1, 1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1, 1, 2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
1, 4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	0.5
チウラム	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	0.5
シマジン	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	_	_	_	_	_	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	<b>-</b>
	溶出試験	mg/L	_	0.01	-	-	0.01	0.3
セレン又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	_	1.1	_	_	0.9	0.5
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	_	-	_	_	-	
熱灼減量 熱灼減量		%	_	_	_	_	_	
		%	_	_	_	_	_	<del>                                     </del>
単位容積重量(乾ベース)		kg/m <sup>3</sup>	880	960	1,100	960	950	<del>                                     </del>
単位容積重量(湿ベース)		kg/m <sup>3</sup>	1,000	1,100	1,200	1,100	1,100	<del>                                     </del>
	/	- K9/III %	20.5	20.0	18.7	17.5	16.4	
/K 'TI'		%	ZU. 3 -	-	10.7	-	10.4	
水分					Ī			
大型不燃物の割合			12 /	12 2	12 1	12 1	11 0	
			12.4	12.2	12.1	12.1	11.9	

備考:大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいを用いてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。 塩基度① JIS R 5211により算出したもの ( $Al_2O_3+MgO+CaO$ )/SiO<sub>2</sub> 塩基度②  $CaO/SiO_2$