基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠

地下水監測結果

監測項目		地下水位	На	導電度	大腸	懸浮固體	生化	氣鹽	化學	氨氮	總有機碳		鉻	鉛	鎘	
		, , ,	1		桿菌群		需氧量	,	需氧量							
單位		m	_	μ mho/cm $25^{\circ}\mathrm{C}$	CFU/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
偵測極限		_	_	_	_	1.0	1.0	0.36	1.3	0.0041	0.059	-	-	0.0018	0.00064	
環評背景值		1	6. 78~7. 95	1. 2~6. 5	$255.\ 4{\sim}315 \\ (\text{MPN}/100\text{m1})$	23~44	5. 2~89		22~116	1.6~15	_	_	-	-	_	
地下水污染監測基準		-	_	_	_	_	_	625	_	0.25	10	10.0	0.50	0. 250	0.0250	
地下水污染管制標準		_	_	_	_	_	_		_	_	_	5.0	0. 250	0.50	0.050	
(114) 第 一 季	廠區	上游	8. 594	5. 9	179	2.4×10^{2}	8	ND	23	2	<0.02	<0.5	ND	ND	<0.002	ND
	廠區	下游	_	-	-	-	-	-	Ī	-	_	-	-	_	_	_
	掩埋場	上游	33. 796	7.4	289	2.2×10^{2}	_	ND	17.4	10	<0.02	2.3	ND	ND	ND	0.003
	掩埋場	下游-1	4. 686	6.8	509	<10	5. 4	ND	26	3. 9	0.65	0.8	ND	ND	ND	<0.002
	掩埋場	下游-2	3. 77	6.6	210	1. 3×10 ²	2.4	ND	22.8	1.9	<0.02	0.7	ND	ND	ND	ND
(114) 第 二 季	廠區	上游	12. 245	6. 3	302	9.0×10^4	6	ND	20.1	ND	0.04	0.7	ND	ND	ND	<0.002
	廠區	下游	4. 525	5. 7	352	1.3×10^{2}	18. 2	ND	23. 1	4.3	1.44	0.9	ND	ND	<0.002	ND
	掩埋場	上游	33. 77	6. 5	220	20	31	ND	14.4	22. 5	ND	4.2	ND	ND	<0.002	0.005
	掩埋場	下游-1	4. 75	6. 1	446	7.2×10^5	4.8	1.3	24.8	1.9	ND	0.7	ND	ND	ND	<0.002
	掩埋場	下游-2	4. 335	6	193	3.7×10^4	7. 2	ND	18. 4	1.7	ND	0.6	ND	ND	<0.002	<0.002
(114) 第 三 季	廠區	上游	14. 531	6. 9/24. 3°C	298	2. 2×103	9.3	ND	18. 1	1.7	0.06	<0.5	ND	ND	ND	<0.002
	廠區	下游	5. 706	6. 2/23. 2°C	407	1. 4×103	163	1	22. 3	13. 7	1.15	1.7	0.005	<0.001	<0.002	<0.002
	掩埋場	上游	34. 327	6. 9/24. 5°C	404	2. 0×102	62	ND	18.9	16.1	<0.02	3.4	ND	ND	<0.002	0.006
	掩埋場	下游-1	5. 821	6. 4/27. 0°C	418	<10	10.9	ND	28	2. 2	0.04	0.8	ND	ND	ND	ND
	掩埋場	下游-2	6. 594	6. 4/23. 6°C	209	3. 6×103	2. 2	ND	15.6	1.3	<0.02	0.8	ND	ND	ND	ND

汞

 ${\rm mg/L}$

0.00012

_

_

0.020

<0.0004

_

0.0005

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND

ND ND

<0.0004

ND

ND