

彰化縣營運中公有掩埋場地下水監測井檢測結果

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
和美鎮 區域性 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	2	25	上游	0.0086	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.017	
				下游	0.0014	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.004	0.109	
	111	6	13	上游	0.0076	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.01	
				下游	0.015	ND<0.001	ND<0.0025	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.009	
	111	8	26	上游	0.009	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.017	
				下游	0.0142	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	0.003	0.016	
	111	10	31	上游	0.0081	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.003	0.019	
				下游	0.0151	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.004	0.029	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
芳苑鄉 福興地 區區域 性垃圾 聯合衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	2	25	上游	0.0013	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.003	
				下游	0.0187	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.004	
	111	5	23	上游	0.0069	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	<0.0025	
				下游	0.0228	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.003	0.005	
	111	8	26	上游	0.0319	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.007	
				下游	0.0196	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	ND<0.001	<0.005	<0.0025	0.009	
	111	11	21	上游	0.0198	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	<0.0025	
				下游	0.029	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	0.004	ND<0.002	<0.0025	0.034	

彰化縣已封閉復育公有掩埋場地下水監測井檢測結果

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
埤頭鄉 埔東段 垃圾衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	9	上游	0.0043	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.01	
				下游	0.0045	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.008	
	111	8	30	上游	0.0056	ND	<0.0025	ND<0.0003	0.004	0.006	0.003	0.032	
				下游	0.0057	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.003	0.015	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
北斗鎮 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	10	上游	0.0013	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	0.003	ND<0.002	<0.0025	0.012	
				下游	0.0028	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.014	
	111	5	26	上游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	<0.005	<0.0025	0.007	
				下游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.006	
	111	8	31	上游	0.0014	ND<0.001	0.016	ND<0.0003	0.021	ND<0.002	0.003	0.015	
				下游	0.0031	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.008	
	111	10	28	上游	<0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.01	
				下游	0.0021	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.022	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
溪湖鎮 垃圾衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	6	20	上游	0.0268	ND<0.0007	0.028	ND<0.0004	0.015	ND<0.0014	ND<0.0014	0.074	
				下游	0.0047	ND<0.0007	0.0038	ND<0.0004	ND<0.0031	ND<0.0014	ND<0.0014	0.017	
	111	11	1	上游	0.0272	0.0008	0.007	ND<0.0004	0.02	0.007	0.009	0.081	
				下游	0.002	ND<0.0007	0.0048	ND<0.0004	0.0046	0.008	0.01	0.041	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
彰化市 草子埔 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	2	25	上游	0.0301	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	ND<0.001	0.005	
				下游	0.039	ND<0.001	0.004	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	0.01	
	111	5	27	上游	0.0316	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	ND<0.001	0.027	
				下游	0.0501	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	<0.0025	
	111	8	19	上游	0.0344	ND<0.001	0.07	ND<0.0003	0.006	ND<0.002	<0.0025	0.031	
				下游	0.0615	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.0024	
	111	10	27	上游	0.0538	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.036	
				下游	0.0252	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.004	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
溪州區 域性衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	7	上游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.006	
				下游	0.0135	ND<0.001	0.003	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.004	0.003	
	111	5	31	上游	ND<0.0003	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.007	
				下游	0.0032	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.003	0.006	
	111	8	29	上游	<0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.008	
				下游	0.0024	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	0.006	ND<0.002	0.003	0.016	
	111	11	15	上游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.01	
				下游	0.0016	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.008	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
員林市 阿寶坑 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	4	13	上游	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	
				下游	0.0021	ND	ND	0.0004	0.002	ND	0.004	0.309	
	111	11	15	上游	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	0.008	
				下游	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	0.005	0.263	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
鹿港鎮 彰濱衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	2	25	上游	0.0201	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	<0.0025	<0.0025	
				下游	0.0176	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	<0.0025	
	111	8	26	上游	0.0085	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	<0.0025	0.007	
				下游	0.0176	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.007	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
二林鎮 萬興衛 生掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	8	上游	<0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	ND<0.001	0.006	
				下游	<0.001	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	ND<0.001	0.004	
	111	8	29	上游	0.001	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.003	<0.005	<0.0025	0.042	
				下游	0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.024	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
田尾鄉 應急垃 圾掩埋 場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	9	上游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.003	0.003	
				下游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	<0.0025	0.005	
	111	8	30	上游	0.0021	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.005	<0.005	0.013	0.025	
				下游	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	0.003	0.011	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
田中鎮 大崙里 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每季 一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	29	上游	無水；暫停採樣								
				中游	0.0029	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.022	ND<0.002	0.007	0.012	
				下游	0.0015	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.005	<0.005	0.003	0.012	
	111	5	30	上游	無水；暫停採樣								
				中游	0.0027	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.006	<0.005	0.004	0.01	
				下游	<0.001	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.014	ND<0.002	0.003	0.01	
	111	8	17	上游	無水；暫停採樣								
				中游	0.0453	ND<0.001	0.004	ND<0.0003	0.006	<0.005	0.007	0.01	
				下游	<0.001	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.005	ND<0.002	0.003	0.016	
	111	11	17	上游	無水；暫停採樣								
				中游	0.0103	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	ND<0.001	ND<0.002	ND<0.001	0.006	
				下游	<0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	0.003	ND<0.002	<0.0025	0.008	

掩埋場 名稱	檢測項目			監測井 號	砷	鎘	鉻	汞	銅	鉛	鎳	鋅	備註
竹塘鄉 衛生掩 埋場	檢測日期				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	檢測頻 率每半 年一次
	年	月	日	監測標 準	0.25	0.025	0.25	0.01	5	0.05	0.5	25	
	111	3	8	-	<0.001	ND<0.001	ND<0.001	ND<0.0003	<0.0025	ND<0.002	ND<0.001	0.005	
	111	8	18	-	ND<0.0003	ND<0.001	<0.0025	ND<0.0003	0.005	ND<0.002	<0.0025	0.02	