





台灣金屬礦業股份有限公司修正公告地下水污染控制場址及劃定地下水污染管制區之地號示意圖

原台灣金屬鑛業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)修正公告土壤污染控制場址及劃定土壤污染管制區之地號

項次	縣市鄉鎮別	地段	地號	區域	所有人	面積(m^2)
01	新北市瑞芳區	水南洞段	4	原台金公司 廠區範圍	台灣電力股份 有限公司	1,730
02			4-1			3,915
03			6			2,677
04			20			12,039
05			20-1			2,808
06			20-9			4,534
07			20-20			170
08			20-25			3,712
09			21			1,940
10			22			242
11			22-1			9,130
12			22-2			1,415
13			22-3			45,578
14			22-4			45
15			23			621
16			24			2,628
17			24-1			572
18			25			1,479
19			26			795
20			27-1			975
21			27-2			291
22			27-3			8,048
23			27-9			21,154
24			20-12	廢棄煙道區	中華民國 (管理者為財政 部 國有財產局)	223
25			20-17			14,898
26			20-18			5,616
27			43-8			7,935
28			180			99,623
29			204			42,875
					總面積(m^2)	297,668

土壤污染 物項目	管制標準(mg/Kg)	污染物最高濃度(mg/Kg)	超過管制標準之倍數
砷	60	20,800	346.66
銅	400	59,600	149
汞	20	73	3.65
鎳	200	1,400	7
鉛	2,000	5,340	2.67
鋅	2,000	2,260	1.13

原台灣金屬礦業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)修正公告地下水污染控制場址之地號

項次	縣市鄉鎮別	地段	地號	區域	所有人	面積 (m^2)
01	新北市瑞芳區	水南洞段	20-9	原台金公司 廠區範圍	台灣電力股份有限公司	4,534

原台灣金屬礦業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)劃定地下水污管制區之地號

項次	縣市鄉鎮別	地段	地號	區域	所有人	面積 (m^2)
01	新北市瑞芳區	水南洞段	4	原台金公司 廠區範圍	台灣電力股份 有限公司	1,730
02			4-1			3,915
03			6			2,677
04			20			12,039
05			20-1			2,808
06			20-9			4,534
07			20-20			170
08			20-25			3,712
09			21			1,940
10			22			242
11			22-1			9,130
12			22-2			1,415
13			22-3			45,578
14			22-4			45
15			23			621
16			24			2,628
17			24-1			572
18			25			1,479
19			26			795
20			27-1			975
21			27-2			291
22			27-3			8,048
23			27-9			21,154
總面積(m^2)						126,498

地下水污染物項目	管制標準(mg/L)	污染物最高濃度(mg/L)	超過管制標準之倍數
砷	0.5	4.37	8.74

針對 107 年 2 月 27 日新北環水字第 1070325796 號公告-修正內容對照表

項次	原公告內容		修正後公告內容	說 明
	99 年 3 月 26 日北環水字第 0990017708 號公告	99 年 4 月 9 日北環水字第 0990028943 號修正公告		
主旨	公告本縣瑞芳鎮水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9、20-12、20-17、20-18、43-8、180、204 等 29 地號為土壤污染控制場址及劃定土壤污染管制區；公告本縣瑞芳鎮水南洞段 4-1 地號為地下水污染控制場址及劃定本縣瑞芳鎮水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9 等 23 筆地號為地下水污染管制區。	修正本局 99 年 3 月 26 日北環水字第 0990017708 號公告事項三(二)2 及附圖。	修正本局 99 年 3 月 26 日北環水字第 0990017708 號公告及 99 年 4 月 9 日北環水字第 0990028943 號修正公告之「原台灣金屬鑛業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)」土壤及地下水污染控制場址及土壤及地下水污染管制區公告內容及附件。	因本局 106 年 7 月 21 日及 106 年 8 月 17 日污染調查作業結果暨土壤及地下水污染整治法(下稱土污法)第 16 條規定修正場址原公告內容及附件，一併修正公告主旨。
公告事項	一	-	污染行為人姓名或名稱：台灣電力股份有限公司、台灣糖業股份有限公司。	依土污法第 12 條第 2 項暨土壤及地下水污染整治法施行細則第 10 條規定，補充公告污染行為人。
	二	二、場址名稱：原台灣金屬鑛業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)。	-	場址名稱：原台灣金屬鑛業股份有限公司及其所屬三條廢煙道地區(部分)。
	三	三、場址地址、地號： (一)場址地址：臺北縣瑞芳鎮金瓜石金光路 8 號。 (二)場址地號： 1. 土壤污染控制場址：本縣瑞芳鎮水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、	一、修正本局 99 年 3 月 26 日北環水字第 0990017708 號公告事項三(二)2，補列本縣瑞芳鎮水南洞段 20-20 地號。 (二)場址地號：新 北市瑞芳區金瓜石金光路 8 號。 (二)場址地號：新 北市瑞芳區水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-	因行政區變更修正地址地號之行政區為新北市瑞芳區，控制場址及管制區範圍修正至本公告第五(二)、(三)項，另新增場址座標。

	<p>22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9、20-12、20-17、20-18、43-8、180、204 等 29 筆地號。</p> <p>2.土壤污管制區：本縣瑞芳鎮水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9、20-12、20-17、20-18、43-8、180、204 等 29 筆地號。</p> <p>3.地下水污染控制場址：本縣瑞芳鎮水南洞段 4-1 地號。</p> <p>4. 地下水污染管制區：本縣瑞芳鎮水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9 等 23 筆地號。</p>		<p>25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9、20-12、20-17、20-18、43-8、180、204 地號。</p> <p>(三)場址座標 (TWD97 座標)：E：336946，N：2779372。</p>	
四	<p>四、場址現況概述：該場址原有之廠房及煙道已無營運及使用，目前為廢棄之狀態。</p>	-	<p>場址現況概述：該場址原有之廠房及煙道已無營運及使用，目前為廢棄之狀態。</p>	本項無變更。
五	<p>五、污染物及污染情形：該場址土壤中重金屬砷、銅、汞、鉻、鎘、鉛、鋅、總石油碳氫化合物 (TPH) 及多氯聯苯達土壤污染管制標準，其中砷最高濃度達 104,000 毫克/公斤 (管制標準：60 毫克/公斤)、銅最高濃度達 36,300 毫克/公斤 (管制標準：400 毫克/公斤)、汞最高濃度達 107 毫克/公斤 (管制標準：20 毫克/公斤)、鉻最高</p>	-	<p>(一)污染情形：土地經本局於 106 年 7 月 21 日及 8 月 17 日執行土壤及地下水污染調查作業，調查結果檢測出土壤中重金屬砷濃度 20,800 毫克/公斤；汞濃度 73 毫克/公斤；銅濃度 59,600 毫克/公斤；鎳濃度 1,400 毫克/公斤；鉛濃度</p>	依 106 年 7 月 21 日及 8 月 17 日執行土壤及地下水污染調查作業之調查結果修正污染情形現況，併修正地下水污染控制場址範圍為水南洞段 20-9 地號，場址面積 4,534 平方公尺，土壤污染控制場址、土壤污染管制區及地下水污染管制區範圍及面積不變。

	<p>濃度達 382 毫克/公斤 (管制標準：250 毫克/公斤)、鎘最高濃度達 125 毫克/公斤 (管制標準：20 毫克/公斤)、鉛最高濃度達 12,300 毫克/公斤 (管制標準：2,000 毫克/公斤)、鋅最高濃度達 2,390 毫克/公斤 (管制標準：2,000 毫克/公斤)、總石油碳氫化合物(TPH)最高濃度達 92,500 毫克/公斤 (管制標準：1,000 毫克/公斤)、多氯聯苯最高濃度達 1.58 毫克/公斤 (管制標準：0.5 毫克/公斤);地下水中重金屬砷最高濃度達 0.657 毫克/升 (管制標準：0.5 毫克/公斤)。</p>		<p>5,340 毫克/公斤；鋅濃度 2,260 毫克/公斤，均已達土壤污染管制標準 (管制標準：砷 60 毫克/公斤；汞 20 毫克/公斤；銅 400 毫克/公斤；鎳 200 毫克/公斤；鉛 2,000 毫克/公斤；鋅 2,000 毫克/公斤)，另地下水中重金屬砷濃度 4.37 毫克/公升，已達第二類地下水污染管制標準 (管制標準：砷 0.5 毫克/公升)。</p> <p>(二)污染控制場址範圍：</p> <p>1. 土壤污染控制場址：新北市瑞芳區水南洞段 4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9、20-12、20-17、20-18、43-8、180、204 地號，場址面積共計 297,688 平方公</p>	
--	---	--	--	--

				<p>尺。</p> <p>2. 地下水污染控制場址：新北區瑞芳區水南洞段20-9地號，場址面積4,534平方公尺。</p> <p>(三)污染管制區範圍：</p> <p>1. 土壤污染管制區：同本公告四、(二)、1項。</p> <p>2. 地下水污染管制區：新北區瑞芳區水南洞段4、4-1、6、20、20-1、20-9、20-20、20-25、21、22、22-1、22-2、22-3、22-4、23、24、24-1、25、26、27-1、27-2、27-3、27-9地號，管制區面積共計126,498平方公尺。</p>	
六	<p>六、管制項目：</p> <p>(一)土壤、地下水污染管制區內禁止下列行為：</p> <p>1. 置放污染物於土壤。</p> <p>2. 注入廢(污)水於地下水體。</p> <p>3. 排放廢(污)水於</p>	-	<p>其他重要事項：</p> <p>(一)依土污法第17條第1項、第2項暨第3項規定：</p> <p>1. 本公告土壤、地下水污染管制區內禁止下列行</p>	項次變更。	

	<p>土壤。</p> <p>4. 其他經主管機關公告之管制行為。</p> <p>(二)土壤污染管制區內禁止下列土地利用行為，並得限制人員進入，但經中央主管機關同意者，不在此限：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 環境影響評估法規定之開發行為。 2. 新建、增建、改建、修建或拆除非因污染控制計畫、污染整治計畫或改善計畫需要之建築物或設施。 3. 其他經中央主管機關指定影響居民健康及生活環境之土地利用行為。 <p>(三)地下水污染管制區內，直轄市、縣(市)主管機關得禁止飲用、使用地下水及作為飲用水源。</p> <p>(四)於本公告土壤、地下水污染管制區內從事土壤挖除、回填、暫存、運輸或地下水抽出等工作者，應檢具清理或污染防治計畫書，報請直轄市、縣(市)主管機關核定後，始得實施。</p> <p>七、罰則：違反本公告事項，將依土壤及地下水污染整治法第 40、41 條規定辦理。</p> <p>八、自公告之日起，管制區內之土地</p>		<p>為：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 置放污染於土壤。 (2) 注廢(污水)於地下水體。 (3) 排廢(污水)於土壤。 (4) 其他主管機關公告管制行為。 <p>2. 土壤污染管制區內禁止下列土地利用行為，並得限制人員進入，但經中央主管機關同意者，不在此限：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 環境影響評估法規定之開發行為。 (2) 新建、增建、改建、修建或拆除非因污染控制計畫、污染整治計畫或改善計畫需要之建築物或設施。 	
--	---	--	---	--

		<p>使用或人為活動依土壤及地下水污染整治法第16條至第19條規定予以管制或限制。</p>		<p>計畫、畫需建或築物設施。其他中央主管機關定響民康生環境之土地利用為。</p> <p>3. 地下水污染管制區內禁止飲用、使用地下水及作為飲用水源。</p> <p>(二) 違反本公告六、(一)項，將依土污法第40條第2項及第41條第1項第1款規定辦理。</p>	
七			-	<p>依土污法第19條第1項、第4項規定，於本公告土壤、地下水污染管制區內從事土壤挖除、回填、暫存、運輸或地下水抽出等工作時：</p> <p>(一) 應檢具清理或污染防治計畫書，報本局核定後，始得實施，得併於污染控制計畫中提出。</p> <p>(二) 違反本公告七、(一)項，將依土污法第41條第2項規定辦理。</p>	項次變更。

		-	-	如有不服，請依訴願法第 14 條及第 58 條規定，自本件行政處分書到達之次日起 30 日內，繕具訴願書並檢附本處分，向本局遞送(以實際收受訴願書之日期為準，而非投郵日)，經由本局向新北市政府提起訴願。	新增訴願程序說明
	九	一、旨揭場址土壤、地下水污染物濃度達土壤、地下水污染管制標準，公告為土壤、地下水污染控制場址。	-	依據本局 106 年 7 月 21 日及 8 月 17 日執行土壤及地下水污染調查作業結果暨土壤及地下水污染整治法第 16 條規定修正場址公告內容及附件。。	修正公告依據。