

工廠改善計畫(參考範例)

壹、納管日期、文號：109年5月25日新北經登字第1090000002號函

貳、工廠基本資料。

廠名		大人實業股份有限公司						電話	(02) 29603456									
								傳真										
公司或商業統一編號		1	2	3	4	5	6	7	8	組織型態	<input type="checkbox"/> 獨資 <input type="checkbox"/> 合夥 <input checked="" type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 其他：_____							
工廠負責人	姓名	李大人						身分證統一編號	A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	是否有行為能力人		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否															
	住所或居所		新北市板橋區中山路1段161號															
設廠地點	廠址	新北市○○區○○路○○號																
	地號	○○區○○段○○○地號						使用分區或用地類別	特定農業區/農牧用地									
廠地面積		登記面積						1000 m ²										
		實際使用面積						1000 m ²										
廠房面積		500 m ²						廠房及建築物面積合計				520 m ²						
建築物面積		20 m ²																
工廠用水量(含工業用水及民生用水)		1 立方公尺/日						自來水單號碼(註1)				C7-08000800-K						
使用電力容量、熱能		120 馬力						合計				140 瓩						
		50 瓩																
產業類別 (2碼_中類)		主要產品(註2)						申請人 (工廠及負責人印章)										
		3碼_小類			4碼_細類													
22 塑膠製品製造業		220 塑膠製品(無聚合反應)			2203 塑膠外殼及配件(無聚合反應)			工廠印章				負責人						

註1：工廠用水中有使用自來水者，應填載自來水單號碼。

註2：指定工業製程加註事項：紡織染整工業請註明有否染整作業；塑膠、橡膠製造工業請註明有否聚合反應；皮革製造工業請註明有否鞣革作業「濕操作」；電子零組件、金屬製品相關工業請註明有否電鍍及陽極處理。

叁、工廠經營現況說明

產品、營業額、員工人數。

一、工廠經營現況

產品名稱：塑膠外殼及配件

最近三年平均營業額：8千萬

員工人數：5人。

二、如規劃變更或增加低污染產品項目，請繼續勾選此項：

變更後產品項目_____

增加後產品項目_____

肆、符合納管條件說明

一、於中華民國一百零五年五月十九日以前從事物品製造、加工之事實

(一)附有一百零五年五月十九日以前從事物品製造、加工之事實證明文件

1. 建物證明文件_____

2. 已從事物品製造、加工證明文件_____

3. 其他_____

(二)檢附目前工廠作業情形照片。

符合一百零五年五月十九日以前從事物品製造、加工之事實

二、屬低污染事業之說明(產品製造流程說明)

備註：如擬變更或增加低污染產品，應一併說明新產品製造流程

產品名稱：塑膠外殼及配件

產品製造流程：

符合經濟部公告屬低污染事業。

三、非屬本法第二十八條之五第一項規定，不得申請納管各款情形之說明

產品非屬法令禁止製造產品。

設廠地非位於經濟部公告不宜設立工廠範圍，附有查詢證明文件。

非位於新北市政府公告不宜設立工廠範圍。

(備註：上面三項均須符合規定並勾選)

伍、一般事項改善計畫

改善項目	預計改善規劃說明
<p>一、環境改善措施，包括廢（污）水處理及排放機制之規劃</p>	<p><input type="checkbox"/> (一) 製程無用水，僅產出員工生活污水</p> <p>1. 處理措施改善規劃：</p> <p><input type="checkbox"/> (1) 規劃納入公共污水下水道系統，後續將向水利局申請納管。 [勾選此項(1)者，免勾選 2. 排放規劃]</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> (2) 工廠員工生活污水約 <u>1</u> 立方公尺/日 (以每人每日產生 0.2 立方公尺計算)，規劃設置經審認之預鑄式建築物污水處理設施處理後排放。 [勾選此項(2)者，應併勾選 2. 排放規劃]</p> <p><input type="checkbox"/> (3) 工廠員工生活污水與他廠採共同處理，設置於 _____，須另檢具「共同設置預鑄式建築物污水處理設施說明書」。 [勾選此項(3)者，應併勾選 2. 排放規劃]</p> <p>2. 排放規劃：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 優先排放至河川、區域排水、道路側溝或其他排水，倘無法排放者始以貯留為之。</p> <p><input type="checkbox"/> (二) 製程有用水，但未達水污染防治法事業規模認定者，併同員工生活污水處理方式處理。</p> <p>1. 處理措施改善規劃：</p> <p><input type="checkbox"/> (1) 規劃納入公共污水下水道系統，後續將向水利局申請納管。 [勾選此項(1)者，免勾選 2. 排放規劃]</p> <p><input type="checkbox"/> (2) 事業廢水及工廠員工生活污水 (以每人每日產生 0.2 立方公尺計算) 合計共約 _____ 立方公尺/日，規劃設置經審認之預鑄式建築物污水處理設施處理後排放。 [勾選此項(2)者，應併勾選 2. 排放規劃]</p> <p><input type="checkbox"/> (3) 工廠員工生活污水與他廠採共同處理，設置於 _____，須另檢具「共同設置預鑄式建築物污水處理設施說明書」。 [勾選此項(3)者，應併勾選 2. 排放規劃]</p> <p>2. 排放規劃：</p> <p><input type="checkbox"/> 優先排放至河川、區域排水、道路側溝或其他排水，倘無法排放者始以貯留為之。</p> <p><input type="checkbox"/> (三) 製程有用水，且符合水污染防治法事業分類及定義者，產出員工生活污水及事業廢水</p> <p>1. 生活污水及事業廢水併同處理：</p> <p><input type="checkbox"/> (1) 規劃設置廢水處理設施，處理後排放，並向環保局申請水</p>

	<p>污染防治許可。</p> <p><input type="checkbox"/> (2) 規劃設置廢水處理設施，處理後回收使用，並向環保局申請水污染防治許可。</p> <p>2. 生活污水與事業廢水分開處理：</p> <p><input type="checkbox"/> (1) 生活污水：</p> <p><input type="checkbox"/> A. 規劃納入公共污水下水道系統，後續將向水利局申請納管。〔勾選此項 A. 者，免勾選 B. 或 C. 〕</p> <p><input type="checkbox"/> B. 工廠員工生活污水(以每人每日產生 0.2 立方公尺計算)合計共約____立方公尺/日，規劃設置經審認之預鑄式建築物污水處理設施處理後排放。</p> <p><input type="checkbox"/> 優先排放至河川、區域排水、道路側溝或其他排水，倘無法排放者始以貯留為之。</p> <p><input type="checkbox"/> C. 工廠員工生活污水與他廠採共同處理，設置於_____，須另檢具「共同設置預鑄式建築物污水處理設施說明書」。</p> <p><input type="checkbox"/> 優先排放至河川、區域排水、道路側溝或其他排水，倘無法排放者始以貯留為之。</p> <p><input type="checkbox"/> (2) 事業廢水</p> <p><input type="checkbox"/> A. 規劃設置廢水處理設施，處理後排放，並向環保局申請水污染防治許可。</p> <p><input type="checkbox"/> B. 規劃設置廢水處理設施，處理後回收使用，並向環保局申請水污染防治許可。</p>
<p>二、消防安全改善措施</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 依照各類場所消防安全設備設置標準實施設計、監造、測試、改善等工作。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 依照「申請特定工廠改善計畫之廠區外部消防水源檢核表」勾選並將相關書圖納入消防安全設備圖說審查檢討。</p>

陸、個別措施改善計畫（因廠地範圍、位置、作業場所或產品，為下列各該法令管制者，應分別提出改善措施）

改善項目	預計改善規劃說明
一、為環保法令管制之事業種類、範圍及規模者（參照行政院環境保護署「工廠應取得環保許可文件檢核表」自行檢視）	<p><input checked="" type="checkbox"/> 非屬環保法令管制之事業、種類、範圍及規模。</p> <p><input type="checkbox"/> 屬環保法令管制之事業、種類、範圍及規模。</p> <p>改善下列措施：</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 辦理環境影響評估。 <input type="checkbox"/> 申請水污染防治措施計畫核准後，設置水污染防治設備，並依規定申請排放許可。 <input type="checkbox"/> 申請空氣污染防制設置許可，設置污染防制設施，依規定申請操作許可。 <input type="checkbox"/> 依規定提報廢棄物清理計畫，依核定計畫委託合格清除處理公司清運處置。 <input type="checkbox"/> 依環保管制法令，提送核准或許可之計畫或調查、檢測資料_____（填寫須核准或計畫或調查、檢測項目）。
二、位於山坡地範圍，經認定須擬具水土保持計畫者	<p><input type="checkbox"/> 廠地非位於山坡地範圍。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 廠地位於山坡地範圍。</p> <p>改善措施：依據水土保持法，擬具水土保持計畫，送請主管機關核定並完工後，檢附完工證明文件。</p>
三、已達供公眾使用建築物標準者	<p><input type="checkbox"/> 未達供公眾使用建築物標準。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 已達供公眾使用建築物標準。</p> <p>改善措施：若建築物有承載固定結構物情形者，需合併計算檢討，待完成補強改善後，取得建築物結構安全證明書或鑑定報告書。</p> <p>（供公眾使用建築物標準：都市計畫內使用電力（包括電熱）在三十七點五瓩以上或其作業廠房之樓地板面積合計在二百平方公尺以上，都市計畫外使用電力（包括電熱）在七十五瓩以上或其作業廠房之樓地板面積合計在五百平方公尺以上）</p>
四、定有設廠標	<p><input checked="" type="checkbox"/> 非屬訂有設廠標準之工廠。</p>

<p>準之工廠</p>	<p><input type="checkbox"/> 產品_____屬訂有設廠標準之工廠，</p> <p>改善措施：</p> <p><input type="checkbox"/> 依據食品工廠建築及設備設廠標準及食品良好衛生規範準則 規定改善</p> <p><input type="checkbox"/> 依據化粧品製造工廠設廠標準改善</p> <p><input type="checkbox"/> 依據飼料工廠設廠標準改善</p> <p><input type="checkbox"/> 依據酒產製工廠設廠標準改善</p> <p><input type="checkbox"/> 依據_____工廠設廠標準改善</p>
<p>五、屬公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法規定之製造、儲存或處理場所</p>	<p>現場如有製造、儲存、處理達管制量之公共危險物品，請依據「公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法」規劃辦理改善，並檢附場所之位置、構造、設備圖說及改善計畫至消防局審查及查驗。</p>
<p>六、用水量達水利法第 54-3 條規定，其用水計畫須經中央主管機關核定者</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 用水量 <u>1</u> 立方公尺/日，未達每日三百立方公尺以上。</p> <p><input type="checkbox"/> 用水量_____立方公尺/日，達每日三百立方公尺以上。依據水利法第 54-3 條規定，提出用水計畫，並送請_____（市）政府，轉送經濟部水利署核定。</p>
<p>七、其他中央主管機關指定之事項</p>	<p>納管工廠位於都市計畫工業區、非都市土地編定為丁種建築用地、依法編定開發之工業區等可供設廠之土地</p> <p><input type="checkbox"/> 將申請建築執照及使用執照。</p> <p><input type="checkbox"/> 將完成建築物使用執照使用用途變更。</p>

柒、改善期限

改善計畫於核准後二年內，本公司依照核定改善項目、內容完成改善，依規定申辦特定工廠登記。