

高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業 經營結合綠能設施專案計畫(增訂)

經濟部能源局

中華民國 111 年 6 月

「高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫」 修正內容說明

- 一、高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫」依行政院農業委員會於 110 年 10 月 4 日農授漁字第 1100722747 號函審查核准，資訊公開面積 279.52 公頃。
- 二、本次新增公告範圍計 0.52 公頃，主要配合緊鄰漁電共生專區之零碎土地(塹堤)，說明如下：

依本部能源局 111 年 3 月 14 日能技字第 11106003970 號函檢送 111 年 2 月 24 日「漁電共生環社檢核研商會議」會議結論辦理，盤點緊鄰漁電共生專區之零碎土地，確認土地使用符合農業用地定義，依循其鄰近環境與社會議題辨認結果，新增為「關注減緩區」，計 0.52 公頃。

「高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫」
110年9月7日聯席審查會議審查意見修正回應對照表

單位	發言內容	修正處		回覆說明
		章節	頁次	
委員一	(一) 本專案計畫以虱目魚養殖為大宗，與綠能設施結合經營，應屬可行，惟虱目魚引用資料稍嫌舊了，如水試所特刊第9號為96年6月1日之出刊資料，與現況有落差。	2.3.1	2-16	感謝委員建議，遵照辦理。
	(二) 虱目魚養殖現況為投飼專業飼料而非米糠；上市規格為1斤之體型（600克），建議修正。	附錄八	4-13	感謝委員建議，原著寫內容已刪除，並補充虱目魚養殖技術手冊相關內容於附錄八。
委員二	(一) 請加強養殖管理經營資料分析。	2.3.1 附錄八	2-16 4-13	感謝委員建議，遵照辦理修正計畫書內文，並補充虱目魚養殖技術手冊相關內容於附錄八。
	(二) 遮蔽率非魚類養殖重點，池底改善方案為何？需加強說明。	2.3.1 附錄八	2-16 4-13	感謝委員建議，遵照辦理修正計畫書內文，並補充虱目魚養殖技術手冊相關內容於附錄八。
委員三	(一) 施工、整地及整池時，應依規範進行，魚塭不得填埋不符規範的廢棄物質，另施工時應適時與附近居民溝通，避免產生負面效應。	2.2.3.2	2-11	感謝委員建議，已補充至施工規範。
	(二) 綠能設施已有考慮耐風、耐蝕等，但仍需再提醒業者，因沿海養殖區受風面大、鹽分高，在設計及材料使用上仍請業者參照強度較高之耐風、耐蝕標準為之，避免無法因應颱風或極端氣候造成養殖區域損害。	2.2	2-3	感謝委員建議，已於本計畫再次強調設置者應因應當地環境選用適宜設計與材料。
	(三) 建議光電業者就行銷及養殖技術等與專家學者合作，協助養殖產業升級。	1.2	1-5	感謝委員建議，相關概念已在辦理目的有所著墨。

	(四) 本專案計畫宜再增補養殖技術及當地基本養殖相關資料。	2.3.1 附錄八	2-16 4-13	感謝委員建議，遵照辦理修正計畫書內文，並補充虱目魚養殖技術手冊相關內容於附錄八。
--	-------------------------------	--------------	--------------	--

高雄市茄萣區及湖內區 養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫

目 錄

第一章 前言.....	1-1
1.1 辦理依據.....	1-1
1.2 辦理目的.....	1-6
第二章 養殖漁業經營結合綠能設施可行性評估	2-1
2.1 區位養殖經營情形	2-1
2.2 工程規劃原則.....	2-4
2.3 漁電共生養殖經營原則	2-14
第三章 結論.....	3-1
附錄.....	4-1
附錄一：農委會盤點較無生態疑慮且養殖魚塭區塊化範圍	4-2
附錄二：可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍(109年)	4-4
附錄三：全台魚塭及養殖漁業生產區圖資電子檔	4-7
附錄四：可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍(110年)	4-8
附錄五：養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版).....	4-13
附錄六：太陽光電發電系統竣工查驗表	4-16
附錄七：養殖漁業經營結合綠能設施養殖事實認定標準	4-18
附錄八：虱目魚養殖技術手冊	4-19
附錄九：行政院農業委員會水產試驗所模擬養殖結合綠能設施試驗 ...	4-26
附錄十：本計畫範圍(關注減緩區)清冊.....	4-28

圖目錄

圖 1-1：環社檢核操作流程及區域劃分基準	1-3
圖 2-1：漁電共生分區結果圖	2-2
圖 2-2：新增茄苳區及湖內區關注減緩區養殖魚塭現況分布圖	2-2
圖 2-3：塹堤型示意圖(含俯視圖)	2-4
圖 2-4：立柱型示意圖(含俯視圖)	2-6
圖 2-5：浮筏型示意圖(含俯視圖)	2-7
圖 2-6：漁電共生申請綠能容許之遮蔽率計算方式示意圖	2-8
圖 2-7：虱目魚實驗案場浮筏型俯視示意圖	2-18
圖 2-8：學甲虱目魚體長成長表現	2-20
圖 2-9：學甲虱目魚體重成長表現	2-20

表目錄

表 1-1：非先行區公告時間、面積一覽表	1-3
表 2-1：關注減緩區養殖現況統計	2-1
表 2-2：關注減緩區養殖物種統計	2-3
表 2-3：魚塭塹堤型建議規格	2-5
表 2-4：魚塭立柱型建議規格	2-6
表 2-5：魚塭浮筏型建議規格	2-7
表 2-6：魚塭設置太陽光電各階段施作注意事項	2-9
表 2-7：虱目魚結合綠能設施試驗水質分析	2-19

第一章 前言

我國 108 年 4 月 12 日修正「再生能源發展條例」第 1 條揭示全條例宗旨並為我國現行能源政策之基石：為推廣再生能源利用，增進能源多元化，改善能源結構，降低溫室氣體排放，改善環境品質，帶動相關產業及增進國家永續發展。參酌立法理由究其根本在於提升我國能源自主與安全，改善能源結構，並降低溫室氣體排放。本此，政府推動一系列綠能政策，以求與國際潮流接軌。

再生能源是驅動綠色經濟發展的重要動力來源，我國經濟部訂定 2025 年再生能源發電占比應達 20%，預計 2025 年太陽光電推動裝置容量達 20GW，並以屋頂型 8GW、地面型 12GW 為推動路徑。

在太陽光電推動策略上，為使我國土地及建築物達到最有效率之利用，政府建立「產業園區」、「畜、農、漁電共生」、「中央與地方共同推動」三大發展主軸。畜、農、漁電共生，係以畜禽養殖、農業種植及漁業養殖場域結合太陽光電設置，以不影響農業之前提，帶動能源分散式供應。其中，漁電共生更以「農漁為本、綠電增值」為核心價值，期帶動漁業升級、創造在地就業經濟、優化養殖技術環境、永續土地發展利用，帶動漁業與綠能共生共榮。

1.1 辦理依據

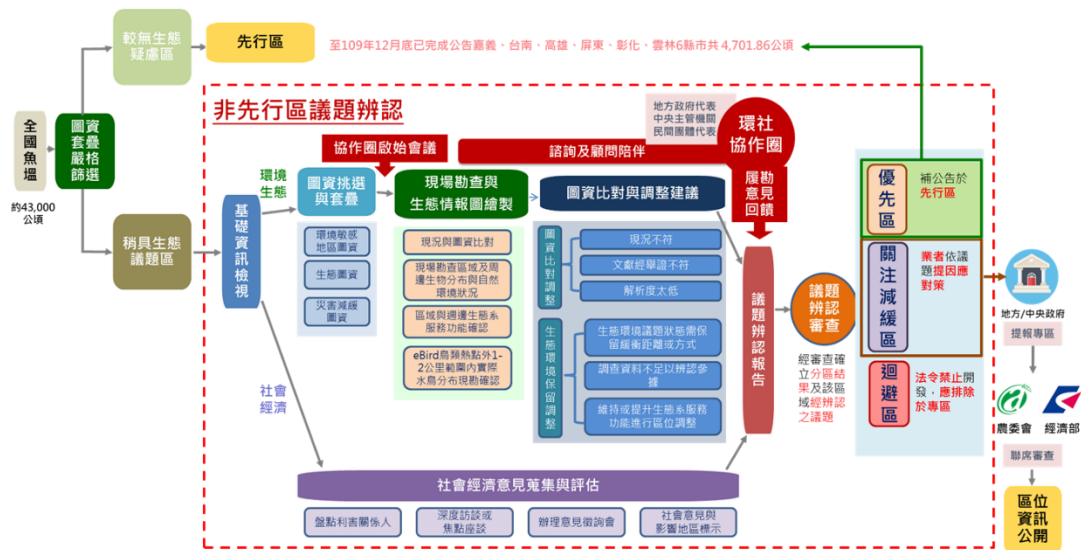
依農業發展條例第 8 條之 1 之立法目的，為確保農地農用，法律授權行政院農委會(下稱農委會)發布「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」(下稱容許辦法)，規範農業設施設置方式及類型。其中容許辦法中第 29 條第 1 項規定，非附屬設置於農業設施之地面型綠能設施，除位於該辦法第 30 條規定之區位者外，以結合農業經營且符合下列情形之一者為限：

- 一、中央能源主管機關、直轄市、縣(市)主管機關或國營事業所定推動農業經營結合綠能之專案計畫範圍內，並符合其計畫措施。
- 二、可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍。

前揭第 29 條第 1 項第 2 款所稱「可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」即為先行區。在推動漁電共生過程中，政府首先依本款推動相關事宜，先行區之辦理方式，應由中央主管機關盤點具漁業經營結合綠能之可行區位，送中央能源主管機關辦理環境與社會檢核機制作業後，由中央能源主管機關會同中央主管機關公告。根據本款，為提供可行性區位快速篩選之合適基礎，109 年農委會盤點全國魚塢中較無生態疑慮且養殖魚塢區塊化範圍(詳附錄一)，作為具漁業經營結合綠能之可行區位基礎圖資，送交經濟部推動環境社會檢核機制(以下簡稱環社檢核)，以完成區位可行性評估。於同年 10 月至 12 月經濟部與農委會分批公告彰化縣、雲林縣、嘉義縣、台南市、高雄市及屏東縣「可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」(先行區)達 4,702 公頃(詳附錄二)。

後續配合漁電共生整體目標，並引導業者於適宜區位設置太陽光電，經濟部規劃擴大推動漁電共生專區區位範圍。依農委會 110 年 2 月 1 日漁四字第 1101249422 號函(詳附錄三)所提供之全台魚塢及養殖漁業生產區圖資，排除 109 年已公告較無生態疑慮之先行區範圍後，再經由議題辨認將各縣市行政區之魚塢範圍劃分級為優先區、關注減緩區及迴避區(詳圖 1-1)。依此一分級，優先區比照先行區，增列入容許辦法第 29 條第 1 項第 2 款可優先推動漁業經營結合綠能之區位，後於電業申設程序需提出環境友善措施。而關注減緩區因具有環境敏感議題，應適用第 29 條第 1 項第 1 款由經濟部提出專案計畫，未來電業設置申請人必須符合專案計畫措施方得設置，申請人需針對該區環境生態敏感議題提出環境因應對策。最後迴避區則屬法令禁止開發，排除於專區提案及資訊公開範圍。

經濟部業於 110-111 年公告雲林縣、嘉義縣、台南市、高雄市及屏東縣 5 縣市之漁電共生非先行區，其公告時間、區位及面積請詳見表 1-1。



資料來源：110年4月9日漁電共生環境與社會檢核培力工作坊(第1場)

圖 1-1：環社檢核操作流程及區域劃分基準

表 1-1：非先行區公告時間、面積一覽表

縣市	鄉鎮	優先區		關注減緩區		面積合計 (公頃)
		面積 (公頃)	公告時間	面積 (公頃)	公告時間	
雲林縣	口湖鄉	803.79	110/11/11	616.60	110/10/29	1,420.39
	四湖鄉					
嘉義縣	布袋鎮	801.22	110/9/28	1,119.06	110/9/3	1,920.28
	義竹鄉	13.41	111/5/6	679.15	111/4/28	692.56
	義竹鄉	3.72	111/3/9	=	=	3.72
台南市	學甲區	358.16	110/6/16	320.74	110/5/31	678.9
高雄市	茄萣區	1,176.99	110/10/18	279.52	110/10/6	1,456.51
	湖內區					
	路竹區					
	岡山區 阿蓮區					

<u>縣市</u>	<u>鄉鎮</u>	<u>優先區</u>		<u>關注減緩區</u>		<u>面積合計 (公頃)</u>
		<u>面積 (公頃)</u>	<u>公告時間</u>	<u>面積 (公頃)</u>	<u>公告時間</u>	
	<u>永安區</u> <u>彌陀區</u> <u>梓官區</u>	<u>968.34</u>	<u>110/10/21</u>	<u>112.72</u>	<u>110/10/6</u>	<u>1,081.06</u>
	<u>路竹區</u> <u>岡山區</u> <u>阿蓮區</u> <u>彌陀區</u>	<u>30.15</u>	<u>111/1/20</u>	=	=	<u>30.15</u>
	<u>湖內區</u> <u>路竹區</u> <u>岡山區</u> <u>阿蓮區</u> <u>永安區</u> <u>彌陀區</u> <u>梓官區</u>	<u>118.73</u>	<u>111/5/10</u>	=	=	<u>118.73</u>
<u>屏東縣</u>	<u>新園鄉</u> <u>東港鎮</u> <u>林邊鄉</u>	<u>275.61</u>	<u>110/10/19</u>	<u>315.52</u>	<u>110/10/6</u>	<u>591.13</u>

資料來源：本計畫整理

針對非先行區之漁電共生區域，應依容許使用辦法第 29 條第 2 項規定，中央能源主管機關所定推動農業經營結合綠能之專案計畫範圍規劃，應先擬具農業經營結合綠能之專案計畫，並敘明一、計畫推動之區位範圍。二、農業經營與綠能設施結合利用之規劃及農產業可行性之評估說明。三、計畫內相關設施之空間配置。送中央主管機關審查核准。

依前述分區方式可知，因優先區與先行區相同，毋須撰擬專案計畫以獲核准，而迴避區屬法令禁止開發區域並不在本計畫討論之列，可適用使用辦法第 29 條第 1 項第 1 款之區位僅有關注減緩區。故本專案計畫即以已經環社檢核議題辨認之關注減緩區為主，以該區位中位於容許使用辦法第 2 條所列之魚塭現行養殖狀態，就其與綠能設施結合利用之可行性評估說明撰寫。爰本計畫據此辦理高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能之專案計畫。

1.2 辦理目的

我國政府於 105 年 10 月 27 日通過「5+2」創新產業之一的「綠能科技產業創新方案」，帶動我國綠能科技及產業發展，其「前瞻基礎建設計畫」中之綠能建設，主要以兼顧能源安全、環境永續及綠色經濟為目標，推動主軸為節能、儲能、創能及系統整合四大面向，並於同年推動「太陽光電 2 年推動計畫」，達成 1.52GW 短期目標，期望逐步達成非核家園。

立法院已於 108 年 5 月 1 日公告「再生能源發展條例」部分條文之最新修正規範，確立於 114 年再生能源電設備推廣目標總量達 27GW，並明確規劃太陽光電政策目標及推動路徑，114 年目標為 20GW，其中 8GW 為屋頂型，12GW 為地面型。

為加速推動太陽光電設置，政府積極擴大盤點可設置地面型太陽光電之場址，主要優先推動於可複合式利用或低度利用之土地，並鼓勵以活化土地及土地多元利用為原則。現已規劃推動如不利農業經營區、掩埋場、漁電共生等，其中「漁電共生」，以不影響既有農業經營為原則，並秉持「農地農用」及「農漁為本、綠能加值」之精神，將農業經營與綠能設施相結合，創造土地加值效益。

目前經濟部及農委會已推動漁電共生專區先行區，包含臺南市、嘉義縣、高雄市、屏東縣、彰化縣及雲林縣等 6 縣市，盤點較無生態疑慮之養殖魚塭，導入環境與社會檢核機制，排除環境敏感區域，擇定優先推動之區位，引導並協助業者於較適宜之區位設置太陽光電，以利於整體政策目標及產業發展。經濟部刻正規劃複製示範經驗，並擴大推動漁電共生非先行區，持續朝向兼顧農業發展並邁向潔淨能源發展。

漁電共生除可增加綠電設置量外，對於養殖漁業亦有加值效益，創造多贏：

1. 增加土地多元收益、減少土地管理成本

光電業者以綠電收益提供較高租金予地主，並協助管理漁場，減少土地管理成本。

2. 保障養殖工作、改善養殖環境

綠電躉售 20 年，將保障養殖業者持續養殖 20 年，且投入部分綠電收益改善養殖環境，如導入智慧養殖技術，結合光電設施監視系統、投餌機及水質監測預警(科技)設備，促進漁業升級，以活絡在地產業。亦可改善養殖場域，包括堤岸材質重整、加固塭體減少農損、更新進排水及電力系統，增加工作安全性。另因應氣候調節，夏天可降低溫度適度遮蔭減少蒸發，並可隔熱 3 至 5 度，減緩水體鹽化、優養化，穩定水質；冬天則可利用綠能設施快速搭建防風棚能保溫 3 至 5 度，避免低溫寒害災情。

爰此，本計畫以高雄市茄萣區、湖內區、路竹區、岡山區、阿蓮區等區域，經議題辨認篩選出位於茄萣區及湖內區之關注減緩區，作為推動漁業經營結合地面型太陽光電設施專區之一。以落實能源轉型為目標，同時保障漁民權益、確保漁業生產；並且接軌國際供應鏈的新標準，強化臺灣在國際供應鏈的競爭優勢，達多贏效益。

第二章 養殖漁業經營結合綠能設施可行性評估

2.1 區位養殖經營情形

2.1.1 養殖現況

據水試所資料提供，全國陸域養殖面積前十大養殖物種為虱目魚、文蛤、吳郭魚、石斑、金目鱸、七星鱸、午仔魚、烏魚、白蝦、泰國蝦。恰分布於彰化、雲林、嘉義、台南、高雄、屏東等六縣市，與有強日照的範圍重疊而具有同時發展太陽光電的潛力。

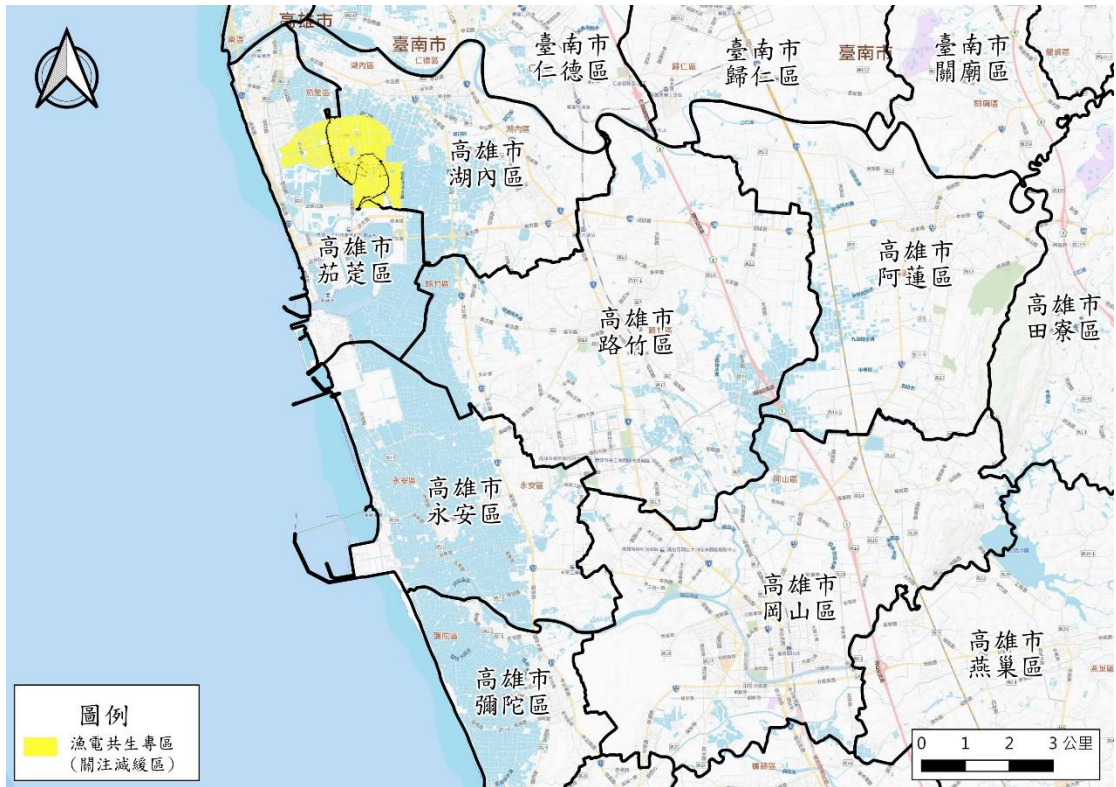
本計畫所在區域即在前述強日照範圍中的高雄市，依農委會漁業署 110 年 2 月 1 日漁四字第 1101249422 號函所提供全台魚塭及養殖漁業生產區圖資電子檔，後經環社檢核議題辨認區位分級後，本專案計畫範圍屬關注減緩區共計 567 池 280.04 公頃，如下圖 2-1、圖 2-2。其關注減緩區之養殖經營現況清冊詳見附錄十。

關注減緩區 567 池 280.04 公頃魚塭，現況養殖中共 509 池 255.61 公頃、休養或廢棄池共 31 池計 17.20 公頃、空池(整池)共 14 池計 5.24 公頃、其他共 13 池 1.99 公頃，分布如表 2-1 所示。

表 2-1：關注減緩區養殖現況統計

魚塭現況	池數	面積(公頃)	面積占比(%)
現況養殖	<u>509</u>	<u>255.61</u>	<u>91.28</u>
休養或廢棄池	<u>31</u>	<u>17.2</u>	<u>6.14</u>
空池(整池)	<u>14</u>	<u>5.24</u>	<u>1.87</u>
其他	<u>13</u>	<u>1.99</u>	<u>0.71</u>
總計	<u>567</u>	<u>280.04</u>	<u>100</u>

資料來源：本計畫整理



資料來源：本計畫整理

圖 2-1：漁電共生分區結果圖



資料來源：本計畫整理

圖 2-2：新增茄萣區及湖內區關注減緩區養殖魚塭現況分布圖

2.1.2 養殖物種

本計畫範圍(茄苳區及湖內區)內關注減緩區所養殖物種涵括：虱目魚、吳郭魚、飼料池(輪蟲)、鰻魚、淡水長腳蝦、金目鱸、烏魚、白蝦、青斑(黑點、馬拉巴石斑)、虱目魚苗越冬養殖、草蝦、鯉科魚(含草鯉魚)，共計 12 種養殖物種。

就主要養殖物種面積而言，關注減緩區近 83.86% 養殖虱目魚，剩餘 11 種零星養殖，如下表 2-2 所示。

表 2-2：關注減緩區養殖物種統計

養殖魚類	池數	面積(公頃)	面積占比(%)
虱目魚	422	214.35	83.86%
吳郭魚	32	18.88	7.39%
淡水長腳蝦	10	4.46	1.75%
烏魚	9	3.98	1.55%
餌料池(輪蟲)	9	3.30	1.29%
金目鱸	9	3.13	1.22%
白蝦	8	2.75	1.08%
鰻魚	4	2.37	0.92%
虱目魚苗越冬養殖	2	1.10	0.43%
鯉科魚(含草鯉魚)	1	0.63	0.25%
草蝦	2	0.60	0.24%
青斑(黑點、馬拉巴石斑)	1	0.06	0.02%
總計	509	255.61	100.00%

資料來源：本計畫整理

2.2 工程規劃原則

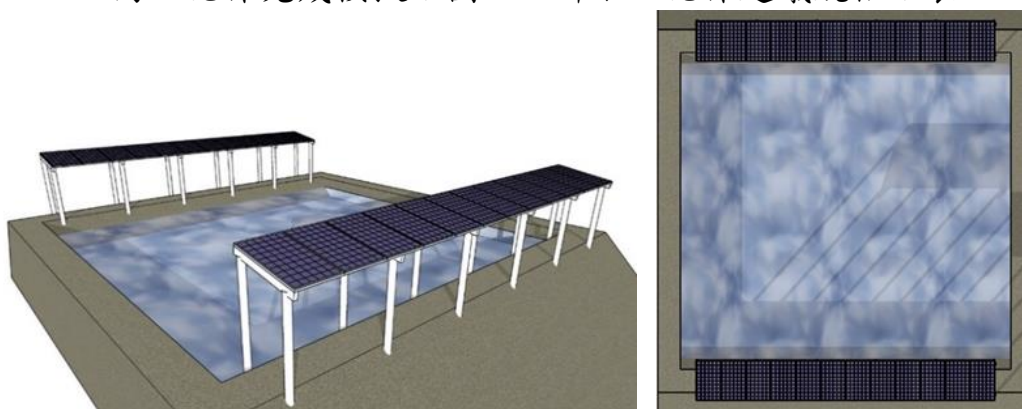
本計畫範圍將以下列內容作為施工及管理原則，因沿海養殖區受風面大、鹽分高，在設計及材料使用上請設置者特別注意參照強度較高之耐風、耐蝕標準為之，以免無法因應颱風或極端氣候造成養殖區域的損害。

2.2.1 施作類型

依農委會 104 年 12 月 4 日漁四字第 1041224085 號函，有關地面型太陽光電設施設置於魚塢，其支撐架應以設置於塢堤為原則；又農委會 105 年 7 月 26 日農授漁字第 1051212199 號函¹，若太陽光電設施在塢堤使用外須延伸至魚塢水域，並設置支撐架於養殖池中，如不影響陽光照射魚塢水體、池水生態、水中溶氧及養殖收益等，始得設置。依此，太陽光電與魚塢結合分為下列三種施作類型，無論選擇哪一類型，初期設計務必考量生物特性與生成可行性，建議可蒐集販運商或區域性網工意見，以評估可行性之方法，達成漁電共生之概念。

1. 塢堤型

係於既有土堤道路空間設置，設置方式與一般地面型相同。施作完成模擬如圖 2-3 所示，施作建議規格如表 2-3。



資料來源：本計畫繪製

圖 2-3：塢堤型示意圖(含俯視圖)

¹ 屏東縣海洋及漁業事務管理所，漁業設施綠能專區，<https://www.pthg.gov.tw/pt-mfam/Link.aspx?n=356F34740073840F&sms=33BC41ED7EDD1911>，最後瀏覽日：110 年 8 月 30 日。

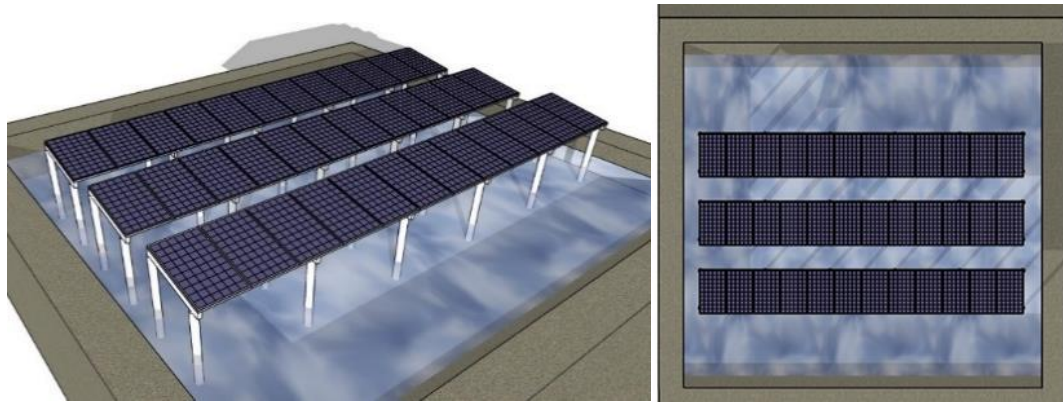
表 2-3：魚塭堤型建議規格

項目	建議規格
柱高	考量整地機械作業空間，設置柱高起算點為太陽能板下緣算起建議至少達 3 公尺，且太陽能板下緣高程應高於 50 年重現期之暴潮水位。
斜率	斜率建議以 6 到 8 度範圍內為佳。
結構跨距	考量養殖實務，結構柱沿堤寬設置間距建議宜以塭堤作為設置範圍。如太陽光電設施需向外延伸至魚塭水域，並設置結構柱於養殖池內，應以塭堤兩側空間作為結構柱之可設置範圍，並以不影響漁獲採收作業及陽光照射魚塭水體、池水生態、水中溶氧及養殖收益等為原則。
支撐架與連結主件設計	應符合「建築物耐風設計規範及解說」之規定，在 32.5 公尺/秒以下地區者，須採用 32.5 公尺/秒之平均風速作為基本設計風速，另若高於 32.5 公尺/秒地區者，須採用各地區之平均風速作為基本設計風速，並考量陣風反應因子(G)。
支撐架金屬基材耐蝕性能	考量整地機械作業空間，設置柱高起算點為太陽能板下緣算起建議至少達 3 公尺，且太陽能板下緣高程應高於 50 年重現期之暴潮水位。 鋼構基材表面處理，須以設置地點符合 ISO9223 之腐蝕環境分類等級，符合當地大氣、海水腐蝕環境條件等級處理基準，並施以抗腐蝕性能之表面處理如塗裝、金屬鍍層。

資料來源：本計畫整理

2. 立柱型

由既有魚塭土地著手規劃，以設置在蓄水池為原則。考量蓄水池後續也可能改作養殖之用，應考量允許機具進入進行捕撈作業，並考量整地機械作業之空間。施作完成模擬如圖 2-4 所示，施作建議規格如表 2-4。



資料來源：本計畫繪製

圖 2-4：立柱型示意圖(含俯視圖)

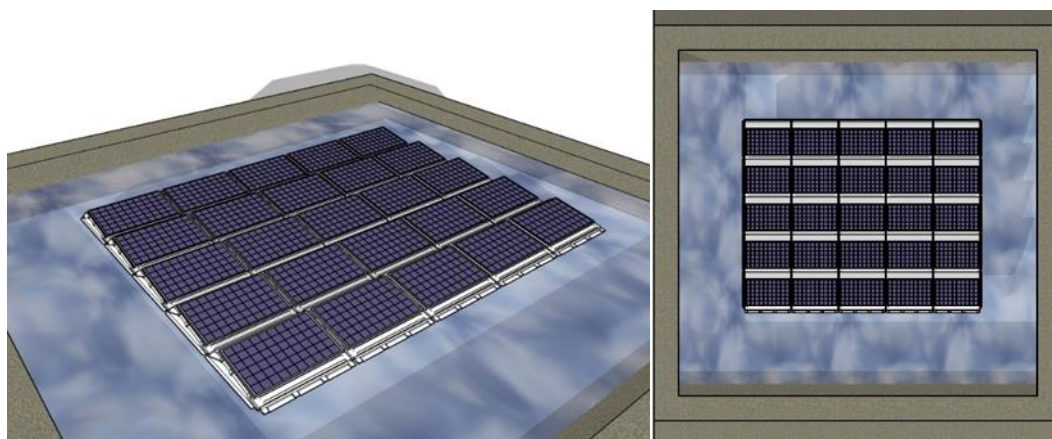
表 2-4：魚塭立柱型建議規格

項目	建議規格
柱高	考量整地機械作業空間，設置柱高起算點為太陽能板下緣算起建議至少達 3 公尺，且太陽能板下緣高程應高於 50 年重現期之暴潮水位。
斜率	斜率建議以 6 到 8 度範圍內為佳。
結構跨距	考量蓄水池可能改作養殖之用，應以養殖實務作為結構跨距設置原則，考量允許機具進入池內進行捕撈作業，並考量整地機械作業空間，結構柱設置間距應保持適當距離，並以不影響漁獲採收作業及陽光照射魚塭水體、池水生態、水中溶氧及養殖收益等為原則。
支撐架與連結主件設計	應符合「建築物耐風設計規範及解說」之規定，在 32.5 公尺/秒以下地區者，須採用 32.5 公尺/秒之平均風速作為基本設計風速，另若高於 32.5 公尺/秒地區者，須採用各地區之平均風速作為基本設計風速，並考量陣風反應因子(G)。
支撐架金屬基材耐蝕性能	若採用鋼構基材，應為一般結構用鋼材(如 ASTMA709、ASTMA36、A572 等)或冷軋鋼構材外加表面防蝕處理，或耐候鋼材(如 ASTMA588，CNS4620，JISG3114 等)。鋼構基材表面處理，須以設置地點符合 ISO9223 之腐蝕環境分類等級，符合當地大氣、海水腐蝕環境條件等級處理基準，並施以抗腐蝕性能之表面處理如塗裝、金屬鍍層。

資料來源：本計畫整理

3. 浮筏型

浮筏型係與傳統水面型系統相同，但須提出養殖收成捕撈之可行方案、以及浮臺錨定方式。施作完成模擬如圖 2-5 所示，施作建議規格如表 2-5。



資料來源：本計畫繪製

圖 2-5：浮筏型示意圖(含俯視圖)

表 2-5：魚塭浮筏型建議規格

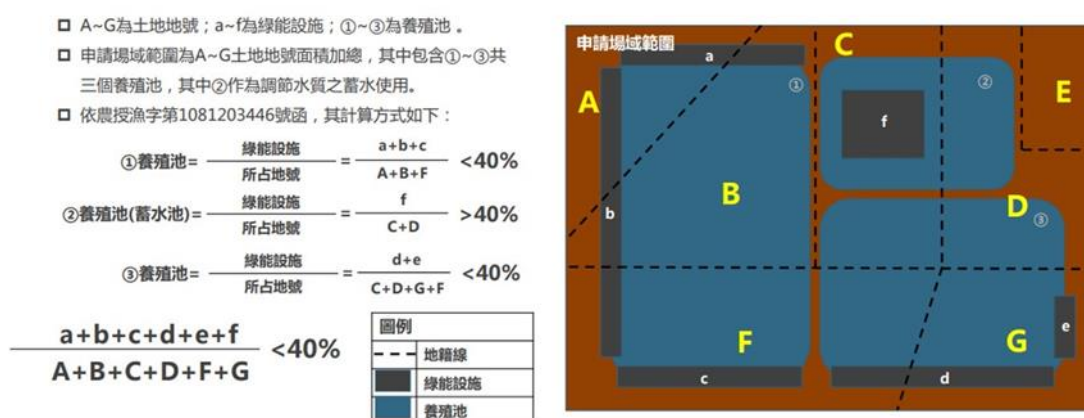
項目	建議規格
浮臺材質	應採用高密度聚乙烯(HighDensityPolyethylene,HDPE)材料。
結構分析	錨碇結構設計需輔以風洞實驗數據進行載重計算與分析。
支撐架與連結主件設計	應符合「建築物耐風設計規範及解說」之規定，在 32.5 公尺/秒以下地區者，須採用 32.5 公尺/秒之平均風速作為基本設計風速，另若高於 32.5 公尺/秒地區者，須採用各地區之平均風速作為基本設計風速，並考量陣風反應因子(G)。
支撐架金屬基材耐蝕性能	若採用鋼構基材，應為一般結構用鋼材(如 ASTMA709、ASTMA36、A572 等)或冷軋鋼構材外加表面防蝕處理，或耐候鋼材(如 ASTMA588，CNS4620，JISG3114 等)。若採用鋁合金支架，應為 6005-T5、6061-T5 之材質，並施以陽極處理，並符合結構安全要求。 鋼構基材表面處理，須以設置地點符合 ISO9223 之腐蝕環境分類等級，符合當地大氣、海水腐蝕環境條件等級處理基準，並施以抗腐蝕性能之表面處理如塗裝、金屬鍍層。採用鋁合金基材，其表面處理採用陽極處理厚度 14 μm 以上，壓克力透明漆 7 μm 以上。

資料來源：本計畫整理

2.2.2 施作範圍

依容許使用辦法第 7 條規定，所有農業設施總面積，不得超過申請設施所坐落之農業用地 40% 規定，即太陽光電板遮蔽率加計各項農業設施應不得超過農業用地 40%。然當養殖池出現橫跨「多筆」地號土地之情形者，依農企字第 1080708649 號函規定²，其地面型綠能設施遮蔽計算方式考量同一養殖池經營之不可分性，雖綠能設施僅坐落該養殖池「部分」地號土地上，該綠能設施如以整體規劃配置，其總面積應可合併計算，惟不得超過該養殖池所占地號土地總面積 40%。

以相鄰數養殖池結合綠能設施提出同一申請案之狀況為例，依前述說明，基於整體規劃，其綠能設施總面積得合併計算，且不得超過該申請案綠能設施所坐落養殖池所占地號土地總面積 40%，(意即圖 2-6 申請案場範圍 A~G 土地，其綠能設施總面積，不得超過以綠能設施 a~f 所坐落養殖池所佔地號土地 A、B、C、D、F、G 之總面積 40%)，惟涉及個案申請審查事宜，屬地方主管機關權責，仍請逕向當地直轄市、縣市政府主管機關洽詢。



資料來源：農授漁字第 1080708649 號

圖 2-6：漁電共生申請綠能容許之遮蔽率計算方式示意圖

² 申請農業經營結合綠能之地面型綠能設施(漁電共生)遮蔽率計算方式之疑義，
<https://age.triwa.org.tw/Page/Content/785da286-30a0-44bb-b9d8-0e6700a28177?group=Regulation&category=Explanation>，最後造訪日：110 年 8 月 30 日。

2.2.3 施作規範

2.2.3.1 工程施作原則

太陽光電發電設施整體系統施工內容主要僅為立樁柱及佈架鋪設太陽能光電板，屬低度利用開發行為，主要之結構分為土木/建築工程、太陽光電發電模組安裝及電氣設備安裝等以下三大部分，且系統之結構載重、基礎、支撐結構與模組固定之結構安全簽證，須經依法登記開業之工程相關技師簽證負責，並函送該管直轄市、縣(市)政府備查。

1. 土木／建築工程：主要包含開闢場、電氣室及其他土建設施等項目，其基礎工程依施工場域分為地面型淺基礎、樁基礎及其他基礎之設計與施工，以及水面型錨定系統之設計與抗風力檢核，並於細部設計時，需依「建築耐震設計規範與解說」及「建築物基礎構造設計規範」辦理設計。
2. 太陽光電發電模組安裝：太陽光電模組多以朝南方式排列，主要分為太陽光電模組支架組裝、太陽光電模組螺栓鎖固組裝、夾扣固定組裝、模組及設備接地等部分。
3. 電氣設備安裝：主要包含太陽光電模組及附屬控制系統、變電設備系統、輸配電電纜埋線及電氣室各項電器設備等部分。

另，太陽光電與養殖漁業結合除應符合容許使用辦法外，設置規劃及工程階段亦須遵守「陸上魚塭設置綠能設施注意事項」，相關規範如下表 2-6。

表 2-6：魚塭設置太陽光電各階段施作注意事項

申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法	
第 27 條 第 3 項	依第二十九條及第三十條規定申請綠能設施之容許使用者，搭建基樁應以點狀方式施作，不得改變原地形地貌，並維持適當日照穿透，以避免影響土壤地力，且不得影響鄰地之農業使用與生產環境。
陸上魚塭設置綠能設施注意事項	
規劃 階段	1. 設施應與相鄰地形地貌結合，並應保持自然景觀為主之特色，減低對周邊環境之衝擊。 2. 相關電纜管線應避免以高架方式設置。

	<p>3. 基地內各項設施應減少不必要之燈光照明。</p> <p>4. 設施之排列、造型及配置應有整體形象之設計。</p> <p>5. 基地內適當區位應設置告示牌。</p>
施工階段	<p>1. 應妥善規劃並落實相關工程之環境、安全、衛生防護措施。</p> <p>2. 施工作業期間不得影響毗鄰土地農業經營生產情形。</p>
竣工後階段	<p>1. 應妥善規劃並落實綠能設施之安全防護，遇有緊急情事時應立即處置。</p> <p>2. 實施綠能設施之維護保養作業時，僅得使用清水保養，不得使用任何清潔劑，避免污染水質與周遭生態環境。</p> <p>3. 綠能設施連結之時變電場、磁場及電磁場，其曝露之限制，應依中央環境保護主管機關訂定之相關規定辦理。</p>

資料來源：本計畫整理

2.2.3.2 施工對環境影響之對策

本專案計畫範圍須因應環社檢核議題辨認結果撰寫因應對策，於規劃、施工及營運階段均應考量對周圍環境及社會之影響，並提出以下因應對策，工程細部規劃應依基地環境條件(耐風、耐震等)進行結構設計，並以養殖實務為設計原則，提出結構計算說明書並由專業技師簽證，以確保結構安全及穩定。

1. 分期分區施工或減輕之因應對策：施工前應與漁民協調避開放苗期，尋求最適施工期間，並採分期分區方式，以減少影響養殖行為。另宜配合每年 10 月至隔年 4 月的候鳥季規劃工程進度。原則上規劃避開於此階段施工為優先；若無法迴避，則配合對議題掌握，詳細規劃並採用最小影響工法並安排鑽探、施工期，以避免驚擾遷徙性水鳥。
2. 避免水體擾動及變化：應與養殖漁民協商，於收成後或在抽乾範圍內之池水進行工程施作，避免施作水體擾動及變化，施工相關排水應妥善處理，如嚴格規定要求由承攬工程廠商設置集中點統一收集處理，盡可能達成 100%回收，行循環使用，最後再抽取運出場域外依相關規定(如水污染防治法等)處理，不會排入養殖區水體，避免影響範圍內或周圍魚塭養殖行為。

3. 不得填埋不合規範之廢棄物質：施工、整地、整池時，應依規範進行，漁塭不得填埋不符規範的廢棄物質。
4. 減少工程噪音與震動：以採用預鑽孔再旋轉壓入式的植入樁工法為原則，避免置樁時產生噪音與震動，於施工前應充分與養殖漁民協調並告知周圍居民。於施工階段時，採取防噪減震措施或設置施工圍籬等，減少工程噪音或人為活動，避免驚擾鄰近魚塭中遷徙性水鳥。
5. 維護結構安全及考量養殖收成：置樁距離需考量機具及漁民捕撈方式，針對各類案場進行了解設計，需考量冬季若有外部披覆物對整體置樁結構的影響，計算結果需符合建築物耐風設計規範，以利後續養殖收成及結構安全。
6. 置放安全圍籬：施工過程必須依照環保署「營建工程空氣污染防制設施管理辦法」之規定進行，依規定設置甲級施工圍籬、防塵網與其它可行性替代方案，維護案場周邊之安全。
7. 施工告知與交通動線妥善規劃：事先瞭解當地民俗活動及案場周圍環境，先行規劃交通動線與施工告知，原則避免影響民俗活動進行、動植物生長及文化資產。如必要可規劃替代路線、減少趟次及施工圍籬保護、警示帶標示、迴避現地植栽等。
8. 雇用當地居民或漁民協助工程或監督：可借助當地漁民及居民經驗，提供專業諮詢意見或協助監工，避免影響水體與周圍環境，並達敦親睦鄰之用。
9. 避免破壞自然地景及文化資產：根據文化資產法，若於本計畫土地後續開發期間發現具文化資產價值者，應通報高雄市政府文化局；若發現具自然地景或自然紀念物價值者，應通報高雄市政府農業局處理。

2.2.4 場域管理

2.2.4.1 緊急應變及防災

依「電業法」規定，發電業及輸配電業於其電業設備附近發生火災或其他非常災害時，應立即派技術員工攜帶明顯標誌施行防護；必要時，得停止一部或全部供電或拆除危險電業設備。而發電業及輸配電業發生各類災害、緊急事故或有前條所定情形時，應依中央主管機關所定應通報事項、時限、方式及程序之標準通報各級主管機關。且於電業施工許可申請，太陽光電發電業工程計畫書應檢附應變人員編組及制定緊急應變與防災計畫，訂定嚴謹且詳細之應變措施；竣工時亦應符合電業竣工查驗作業要點」第 5 條附表 12 太陽光電發電系統竣工查驗表規定(詳見附錄六)。

「職業安全衛生法」第 37 條之規定，若事業單位工作場所發生職業災害，雇主應立即採取必要之急救、搶救等措施，並實施調查、分析及作成紀錄，以降低因人為或自然現象所引起之意外災害、火災及震災等災害，減少人員傷亡及財產損失，避免波及鄰近居民，並盡速恢復作業。

另為避免災害導致工程造成損害及延誤工期等現象發生，於施工階段應隨時保持警覺，並備妥急救、搶救之資源，辦理教育訓練及防災演練，以利災害發生時能即時搶救，將損失降至最低，並於災後迅速恢復施工作業，其防災應變方式如下列 3 種方式：

1. 開挖整地作業應儘量避免於颱風期及雨季進行，若開挖整地面積較大時，應以基地內小集水區或單一小排水系統範圍為單位，並配合防災措施適當分區實施。
2. 基地內之臨時性或永久性排水系統，以可有效安全排除基地內地表及地下水為原則。
3. 開挖期間之防災設備應配合開挖整地作業預先構築導水及防止崩塌等設施。

2.2.4.2 維護管理

除考量太陽光電系統本身之維護管理外，亦須同時考量漁場鄰近環境維護管理。

1. 需維護之標的物：如變流器、太陽光電模組、線路、水路、監控、其他發電必須物件及相關必要設備。
2. 維護管理項目：
 - (1) 定期巡檢與保養：應定期進行調整、檢視及測試等工作，以減少設備故障並延長使用期限。
 - (2) 設備故障檢修：常見故障問題包含接線過熱熔毀、調節器故障、漏水或因外力導致破壞，遭遇時應盡最大努力於及短時間修復完成，以降低對魚塢周圍場域之影響。
 - (3) 模組清潔：使用清水、刷具進行髒污清理，並妥善處理清洗後之汙水，且應於清洗前充分通知土地所有權人及養殖業者。
 - (4) 安全維護措施及維運紀錄與檢討：定時填寫維運紀錄，包含巡檢、保養、檢修及清洗等，並於每年度進行檢討。
3. 安全防護措施：應符合勞工安全及工業安全衛生相關法令，例如工程人員均應配戴安全帽、安全繩索、安全腰帶、手套及防滑鞋等，且應配戴識別證、警告標示以資辨認。

2.2.4.3 設置期滿後續管理

1. 土地復原

太陽光電非永久性開發行為，考量太陽光電設備之設置會改變魚塢原貌，於 20 年營運期滿，且地主無意願續約時，由設置公司進行拆除、回收太陽光電系統設備，並將土地復原為既有樣貌。

2. 太陽光電模組回收

- (1) 現行太陽光電模組已有回收機制，由經濟部收取回收費用，環保署負責建立後端處理機制。經濟部於 108 年 12 月 18 日增修「再生能源發電設備管理辦法」第 17 條規定，規範設置者須繳納一定金額之模組回收費用，適用

108 年度起之再生能源電能躉購費率，或於此辦法 108 年 12 月 20 日修正生效後，依法規定取得同意備案文件。另經濟部已於 109 年 2 月 26 日公告 109 度「設置及更換太陽光電發電設備應繳納模組回收費用之一定金額」，設置者應繳納每瓦 1,000 元之回收處理費用。

- (2) 目前環保署將模組回收費用，用於建立國內廢太陽能板回收清除處理體系、查驗稽核作業及妥善處理：
- A. 108 年 5 月 10 日新增廢太陽能板之一般事業廢棄物代碼為「D-2528 裝置使用後廢棄之太陽能光電板」。
 - B. 設立專線 03-5820009 提供民眾登記型式及數量，專案受理，協助清運，並建立廢棄太陽光電板回收專屬網站，宣導回收作法。

2.3 漁電共生養殖經營原則

為確保漁電共生雙贏模式，「電業登記規則」規範於電業籌設應檢附養殖戶同意證明文件，以確保養殖業者之工作權。經濟部在與養殖協會、漁民、地主及太陽光電公會多方討論後，已公告漁電共生土地契約、使用契約³。

此外，農委會 110 年 3 月 18 日農漁字第 1101346676 號函釋說明(詳附錄七)將以漁產物具產銷履歷(或 ASC 等國際相關認證)、購買魚苗及飼料單據、放養量申報及魚貨交易等文件作為判斷養殖經營事實之參據項目。若非發生天然災害或不可抗力事實，於營運期間未依經營計劃書辦理或未落實放養量申報，將以所提經營養殖物種於漁業統計年報近 3 年產量平均值 7 成作為養殖經營事實之判定。

依循「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」立法精神，為鼓勵產業發展需求，兼顧農地資源之保育利用，於專區劃設中賦予專區內土地使用彈性，鼓勵農業經營重視節能並運用乾淨能源，

³ 經濟部能源局，「太陽光電『漁電共生』—魚塭場域土地租賃契約書及水產養殖使用契約書」參考契約條款，https://www.moeaboe.gov.tw/ecw/populace/content/Content.aspx?menu_id=13284，最後瀏覽日：2021 年 4 月 15 日。

本計畫擬定下列原則，規範未來投入漁電共生案場之太陽光電業者作為經營方針。

1. 尊重養殖業者養殖習慣並保障原養殖業者工作權益：養殖場域應優先承租於原養殖業者，確保其工作權。養殖業者依其意願原則維持其原養殖物種，並尊重養殖者調整養殖物種之行為。
2. 確保養殖行為：應符合農委會法規、函示及相關認定規定，確保養殖事實。
3. 強化案場中光電與養殖者間連結：光電業者應協助養殖業者精進養殖場域，並促進產銷發展。具體措施如結合光電設施與魚塭硬體設計、協助強化固定養殖池及塭堤使其漁獲減輕季節干擾、結合立柱式光電設計阻擋東北季風之掛帆、設置監控設備減低漁民巡視壓力。並提升各項軟硬體設施、引進新型養殖技術、推行智慧型漁業、協助產銷履歷經營。
4. 創造永續經營的漁電共生生態圈：為地方漁業建立可世代交替的機制，原養殖業者年老力衰不欲繼續從事養殖業，應優先承租予青年養殖業者，活化地方加強漁電共生與地方經營良性連結。
5. 強調整體開發原則並維護當地風貌：光電業者應秉持維護養殖漁塭地景之完整，以完整魚塭為規劃共生案場之基礎，使魚塭養殖業維持整體性、最大化利用。
6. 施工營運期間應保障勞工權益：漁電共生案場施工及營運期間所引入的勞工，無論本籍或外籍勞工，均應符合勞動法規及相關規範，並注意其權益保障。

2.3.1 養殖物種經營結合綠能設施

本計畫區既有養殖物種主要為虱目魚，原則維持原有養殖物種情況下，就養殖物種說明與綠能設施結合之可行性。另考量區域漁業發展之彈性，將採養殖業者意願為優先。建議養殖與光電業者以漁業署推行之養殖魚種「適地適養」原則，進行養殖物種之選擇，以提昇養殖經濟成效。

此外，針對實際細部配置，將於後續申請農業經營使用相結合綠能設施之容許使用時完備，其個別案場申請容許使用之配置，得因其個案有所彈性，無須與專區劃設之初期規劃相同，亦無須再修正本計畫。

2.3.1.1 虱目魚^{4 5}

1. 適宜的養殖場域與行為：

虱目魚學名為 *Chanos Chanos*，英文名為 Milkfish，肉質鮮美，富含優質蛋白質、維生素 B 群及 EPA、DHA 是極受台灣南部歡迎的平民魚料理，魚肚更是肥美別具風味，深受國人喜愛。

虱目魚是印度太平洋地區重要的食用魚⁶。虱目魚養殖大約 700 年前在印尼開始養殖，並在 400 多年前被引入台灣與菲律賓⁷。台灣因良好的氣候環境，溫度適中，適合虱目魚的生長，加上生產技術的研發與精進，虱目魚目前已大規模養殖。根據漁業署 109 年漁業年報⁸資料分析，國內 109 年虱目魚養殖面積約 8,706 公頃，年產量約 52,649 公噸(約 6.04 公噸/公頃)，產量占台灣內陸養殖比重 20%，產值將近 35.5

⁴虱目魚館，農委會，<https://kmweb.coa.gov.tw/subject/subject.php?id=16310>，最後瀏覽日：110 年 8 月 30 日。

⁵水產試驗所特刊第 9 號 (虱目魚 160)，行政院農業委員會水產試驗所，https://www.tfrin.gov.tw/News_Content.aspx?n=301&s=27017，最後瀏覽日：110 年 9 月 21 日。

⁶Chen, T. P., *Aquaculture practices in Taiwan*. Farnham, England: Fishing News Books (1976).

⁷Ling, S. W., *Aquaculture in Southeast Asia*. In *A historical overview*, Seattle: University of Washington Press (1977).

⁸行政院農業委員會漁業署，民國 109 年漁業統計年報，網址：<https://www.fa.gov.tw/cht/PublicationsFishYear/content.aspx?id=35&chk=6c7f7242-297c-47d1-8bb1-151e7c8a5961c>，最後瀏覽日：110 年 9 月 21 日。

億新臺幣，占內陸養殖產值比重 13%左右，虱目魚是台灣第二大的內陸養殖魚種。

虱目魚俗稱麻風目、國姓魚、塞目魚或海草。目前在國內有傳統式淺水養殖、深水式養殖、釣餌與種苗養殖、魚蝦混養、魚貝混養等多種養殖方式。主要養殖於雲林縣以南縣市，早期養殖方式以淺坪式為主，產量有限。為因應市場需求，農委會水產試驗所海水繁養殖研究中心(前台南分所)於 67 年開始研發深水式養殖，並推廣業界應用。高雄市永安地區的虱目魚養殖方式採用深水式養殖，養成時間就養殖效率、放養密度、水質情況、攝食狀況、飼料品質與管理方式而定。深水式養殖，整體的平均成本亦較淺坪式養殖低，因此深水式養殖模式成為虱目魚養殖的主流，也造成產量暴增和魚價暴跌等問題。虱目魚之養殖管理標準操作流程詳列於附錄八。

2. 結合太陽光電之實驗結果^{9 10}

雖然目前尚無於高雄市茄苳區、湖內區設置漁電共生之案例，惟此區以虱目魚養殖面積為大宗，農委會 107 年 5 月至 108 年 5 月已於七股海水繁養殖研究中心及學甲虱目魚養殖場進行結合太陽光電之實驗，下列實驗結果因魚種相同可供參考，惟光電業者日後進場時仍應依地方養殖習慣進行調整並妥善與漁民溝通協調。

七股海水繁養殖研究中心實驗組架設遮蔽率 40%的浮動型太陽光電設施(如圖 2-7)，對照組遮蔽率 0%，分別於三分地各放養 3,500 尾虱目魚，進行 24 小時水質與水溫監測，並每 2 週進行人工測量與分析水溫、水色、溶氧、pH、總氮、亞硝酸及硝酸等水質分析，每月量測計算池魚平均體重。觀察水溫、水色、水質管理及產量多有正面效益。

⁹ 模擬浮動型光電設施遮蔽率對虱目魚塢溫度變化初探，

https://www.tfrin.gov.tw/News_Content.aspx?n=300&s=233910，最後瀏覽日：110 年 8 月 30 日。

¹⁰ Wang, T. W., Lai, H. T., Tung, C. H., Kuo, S. R., & Chen, C. C., The effects of floating photovoltaic buoys on water quality and planktonic composition in milkfish (*Chanos chanos*) culture pond., 臺灣水產學會刊, 47(2), 121-128.(2020).



資料來源：農委會水產試驗所

圖 2-7：虱目魚實驗案場浮筏型俯視示意圖

(1) 水質：

經試驗發現實驗組的水質較對照組穩定(詳表 2-7)。由於南部常有午後陣雨，光合作用與溫度下降，降低鹽度導致養殖池中藻類死亡，實驗組浮游生物群聚結構較為穩定，藻類、水色及水質相對穩定，對養殖物種的影響較小¹¹。

¹¹ 虱目魚浮動型太陽光電設施，行政院農業委員會水產試驗所，110 年 4 月 9 日漁電共生環境與社會檢核培力工作坊(第 1 場)

表 2-7：虱目魚結合綠能設施試驗水質分析

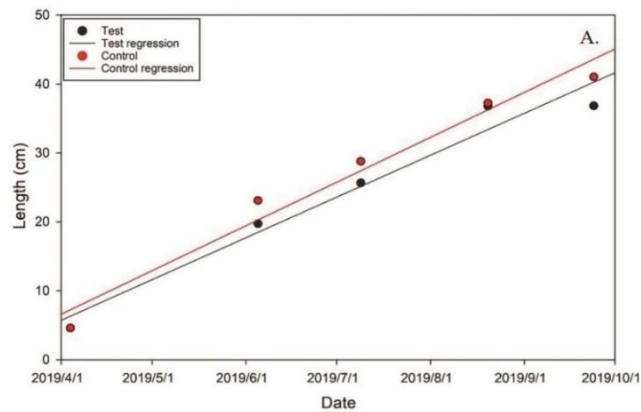
項目	說明
水溫	<p>因季節不同對照組與實驗組有所差異，藉由太陽光電設施，實驗組之最高溫與最低溫溫差較小，並降低春夏季水溫、減少秋冬季魚池降溫幅度，具穩定水溫之效。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 春季—最高溫對照組 31.8°C > 實驗組 31.2°C • 夏季—最高溫對照組 35.0°C > 實驗組 33.5°C • 秋季—最低溫對照組 21.7°C < 實驗組 22.0°C • 冬季—最低溫對照組 15.6°C < 實驗組 16.6°C
鹽度	<p>因雨季持續降雨，實驗組與對照組的鹽度在 9 月達到最低值，並於次年 5 月達到最高值。月平均鹽度無顯著差異，但對照組的鹽度變化幅度高於實驗組。</p>
水色	<p>對照組的浮游生物濃度較高；實驗組的浮游生物群聚結構變化較小，藻相較穩定。</p>
溶氧量及 pH 值	<p>養殖初期，因光電設施遮蔽使光合作用較弱，造成實驗組的較低溶氧量與較低 pH 值，但仍在合理安全範圍內。早季期間因藻類濃度增加，無遮蔽的對照組溶氧量高於實驗組。</p> <p>至養殖中後期，隨著藻濃度提升，對照組及實驗組的差異縮小，亦仍在安全範圍內。且實驗組的藻類相穩定，水質與底質變化較小，因此日變化量及月變化量亦較無遮蔽之對照組輕微。</p>
氧化還原電位	<p>氧化還原電位通常因雨季而增加(普遍高於 150mV)，而秋、冬旱季時期則較低(低於 150mV)。且實驗組的氧化還原電位普遍高於無遮蔽的對照組。</p>
總氨氮、亞硝酸及硝酸等	<p>春夏季時藻類光合作用旺盛，有利於代謝養殖池中的含氮廢物，此時對照組的 NH₄⁺、NO₂⁻ 值較實驗組低；秋冬季時光合作用減弱、虱目魚攝食減少，對照組有較多藻類死亡，此時實驗組測得含氮廢物的數值以及水質變化幅度低於對照組。</p>

資料來源：Wang et al.(2020)¹²；本計畫整理

¹² 同註 9。

(2) 產量：

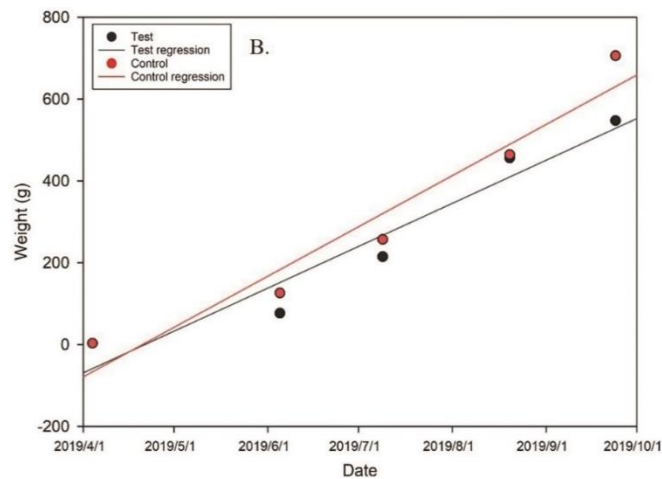
實驗組養殖物種存活率較佳、體型較小，然與對照組體型較大但存活率較低相比，實驗組的整體產量並無減少¹³(詳圖 2-8、圖 2-9)。



圖片說明：體長以魚之全長量測。

資料來源：水試所試驗提供

圖 2-8：學甲虱目魚體長成長表現



資料來源：水試所試驗提供

圖 2-9：學甲虱目魚體重成長表現

¹³ 水試所於臺南市學甲區實驗虱目魚總收成量，對照組 3,187 公斤，實驗組 3,224 公斤。

2.3.1.2 結合太陽光電之可行性分析

光電業者除根據魚種養殖與收成特性，選擇塹堤型、立柱型、浮筏型光電設施做為結合方式外，更應與養殖者充分協調，依據養殖池周遭環境進行適當的工程設計及配置。

1. 養殖池結合光電設施配置

前述虱目魚結合光電設施之試驗監測數據，可見浮筏型光電設施具有於夏季降溫、冬季穩定水溫起伏、減少波動的特色，也因池水溫度較高，可以增加魚群的攝食行為。另外，試驗結果也顯示光電設施除提供具有躲避功能的遮蔽空間，在遭遇不良氣候時，池水溫度與藻類濃度瞬間變動幅度較小，進而降低對養殖物種的影響。

2. 養殖池與光電設施分離配置¹⁴

根據養殖池各項環境條件與養殖者意願，可採取集中配置光電設施，並將光電設施下方土地做為蓄水池或藻水池使用。藉此減少改變養殖池原有狀態，進而避免光電設施(如立柱式之支架)影響養殖過程中於放養前的整池、養殖收穫後的清池工作。採取光電設施分離設置，可於養殖過程發揮以下特性協助養殖：

- (1) 降低建置及營運成本：分離設置之設計，可降低初期建設之施工作業難度，使建設之施工簡化，節省建設成本。
- (2) 易於養殖作業：分離設置之養殖池內無光電設施，在養殖期間不會造成清池及收穫等作業之障礙物困擾，有利進行清池及收穫作業，可節省人力成本並有效快速完成捕撈。
- (3) 提供抗寒效能：光電設施可設計規劃建置於案場之北方區位，在冬季寒流期間，利用光電設施可形成障蔽，避免冷空氣直接接觸水面，減緩養殖池水溫度下降速率。
- (4) 延長光電設施壽命：分離配置避免光電設施受水車運作之水花噴濺，而造成線路受潮或光電板表面污損而減少發電效能，可延長光電設施壽命，並維持發電效率。

¹⁴ 鄭安倉，輔導跨域(光電)企業投入養殖漁業生產計畫期末報告(契約編號 C0641101)，2020。

- (5) 提供優質水源：光電設施下方土地，可以設置蓄水池，進行養殖用水之消毒淨化處理池；或藻水池培育藻水，有利於養殖池水質維持良好穩定，並提供穩定的餌料來源。
- (6) 增加育成率：養殖期間能有優質水源及穩定藻水來源，可有助於養殖操作之進行。水質穩定良好，養殖生物可穩定生長，減少疾病發生，可確保養殖高育成率，增加養殖收益。

3. 發展結合光電設施之智慧養殖

業者應根據魚種特性並以適當工程設計，發展結合光電設施之智能應用模式。除可以智能監控來提昇生產力、降低人力外，對於水產養殖中所需之岸上飼料原料儲藏、冷凍、混合、投餌、洗網機械、抽水、排水、打氣、甚或特定魚種中極為注重的溫室加溫、溶氧設備等所需電力，與光電設施結合之漁場皆能得到電力輔助。

雖水試所目前尚有其他魚種並未試驗過，但養殖業者毋須自限於吳郭魚、虱目魚、泰國蝦、文蛤這些已由水試所進行試驗的魚種(附錄九)¹⁵，仍可與光電業者合作，選擇漁民欲培育的魚種並根據各類光電設備的特性為科學養殖，促進能源及漁業雙升級轉型，達成彼此雙贏、藉以實現漁電共生的概念。

¹⁵ 水產試驗所漁電共生試驗研究成果，行政院農業委員會水產試驗所，110年4月9日漁電共生環境與社會檢核培力工作坊(第1場)。

2.3.2 綠能設施對養殖漁業整體效益

2.3.2.1 既有環境之改善

1. 防風棚之搭建：我國係颱風較多之島嶼，且近年受到全球暖化之影響，氣候極端變化加劇，增加養殖漁業之風險，過往養殖業者會於堤岸安裝支架及防風棚，未來如結合太陽光電設施，則可利用太陽光電支架快速搭建防風棚，節省時間及人力成本，增加防風棚穩定性，以減少養殖物種之損失。
2. 強固養殖池及塹堤：既有魚塹場域多屬堆土夯實，容易受雨水及風浪侵蝕，造成養殖魚塹堆積、面積縮小或有崩堤之情況產生，養殖業者往往須定時修整堤岸、清理魚塹，以維持優質隻養殖環境。未來可利用結合太陽光電設施重新整固養殖池和塹堤，如於太陽光電支架或堤岸旁架設擋板或其他護堤工法及適當的加高和溝渠相鄰之堤岸，以避免雨季或風季潰堤淹水或海水倒灌等情況，此將增加養殖業者工作之安全性，且降低維護成本及避免養殖面積縮減。
3. 更新養殖相關設施：進排水系統、電力系統為養殖產業必要附屬性設施，惟多數既有魚塹排水、電力系統排列混亂且因設置於地面裸露於室外，長年受太陽曝曬，亦生損壞，需養殖業者投入不定期成本維修，且對於養殖業者工作環境亦產生較高之風險。設置太陽光電設施，須考量整體電力系統，且因整體規劃工程，可將一併考量排水系統，對於整體魚塹環境結構有正面之助益，太陽光電業者應配合養殖業者動線規劃作排水、電力系統管路之更新，增加養殖業者工作之安全性，未來可以漁電共生公積金供後續養殖場域管理維護。

2.3.2.2 場域規劃與產銷發展

1. 漁業環境友善公積金：為持續監測及改善漁電共生光電系統設置應用後之整體環境，並調查當地累積效應及對民眾之生態、生活、產業環境影響。自 110 年起太陽光電發電設備，符合地面型漁業結合綠能設施之漁電共生系統，其躉購費率加計「漁業環境友善公積金」項目。目前規劃如下：

- (1) 公積金扣提：公用售電業於依法給付購電費用時代為扣提。
 - (2) 公積金扣提金額：依 111 年費率，為每度電 0.0387 元。
2. 養殖技術精進與產銷履歷經營：透過太陽光電業者數據蒐集協助以大數據精進養殖技術，或引進新型養殖技術，推行智慧型漁業，協助養殖業者申請國內外養殖驗證與標章，以拓展銷售通路，推廣漁電共生之雙重效益，營造正面綠能產業形象，亦可改變養殖產業現況，共創雙贏。

第三章 結論

本計畫漁電共生於既有養殖行為下設置太陽光電，透過環社檢核機制，篩選出具有社會共識及經生態調查評估之適宜區位，提供太陽光電業者環社檢核後之建議，以利太陽光電業者後續申請電業時提出因應對策，創造生態、社會、綠能三面共贏之成果。

漁電共生係由太陽光電業者、土地所有權人及養殖戶互利共生之新型態營運模式。既有養殖行為僅存在於地主與養殖戶之間，由養殖戶給付租金於地主，地主提供土地於養殖戶進行養殖行為。而漁電共生係由太陽光電業者以較高之租金向地主承租土地，養殖戶以較低之租金給付太陽光電業者以獲得養殖行為所需之土地。

在新型互動模式中，地主可獲取較高之土地租金，養殖戶可繳交較低的土地租金從事養殖行為，太陽光電業者則可使用土地設置太陽光電以獲取綠電收益。為維持太陽光電發電場良好運作，太陽光電業者將妥適管理所承租之土地，地主可減少土地管理成本，及太陽光電業者為漁電共生永續經營，創造良好口碑與企業形象，將協助養殖戶提升養殖技術，例如引進智慧養殖、精進養殖環境、產銷履歷經營、申請國內外養殖驗證與標章及拓展銷售通路等。

漁電共生以「養殖為本，綠電加值」之概念作為經營理念，將不影響原養殖戶養殖之工作權益，亦尊重原養殖物種及養殖行為，且需取得地主與養殖戶之雙重同意，設置及營運期間將充分與地主、養殖戶及在地居民溝通，既響應國家能源政策並促進養殖產業之發展，達成良好的循環互助模式。

整體而言，漁電共生的投入除可增進計畫範圍內居民之收益外，更可透過光電業者引入之資源及人力，型塑永續經營的漁電共生生態圈。例如吸引青年漁民回流漁村，改變在地既有的養殖產業結構，舒緩年老漁民養殖壓力；若原養殖業者年老力衰不欲繼續從事養殖業，亦可優先承租予青年養殖業者，活化地方加強漁電共生與地方經營良性連結。此外，亦可結合漁電共生產業促進地區整體發展，例如：融入當地地景特色、發展漁電環境教育基地、進行社區改造、創造特有漁村風貌等等，進而帶動當地觀光產業發展。

附錄

附錄一：農委會盤點較無生態疑慮且養殖魚塭區塊化範圍

1.較無生態疑慮且養殖魚塭區塊化範圍

太陽光電組

電子公文

行政院農業委員會 函

機關地址：100臺北市南海路37號
承辦人：吳俊良
電話：(02)23835770
傳真：(02)23328950
電子信箱：chunliang@msl.f.a.gov.tw

受文者：經濟部
發文日期：中華民國109年9月17日
發文字號：農授漁字第1091348430號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨(附件請至<http://domsattach.f.a.gov.tw>下載，驗證碼：Q84842)



主旨：檢送本會盤點較無生態疑慮養殖魚塭區塊化範圍圖資1份，請查照。

說明：

- 一、依據行政院沈副院長榮津109年9月10日召開「農業太陽能光電推動研商會議」指示事項辦理。
- 二、本會前於109年7月16日農授漁字第1091259832號函檢送初評較無生態疑慮養殖魚塭區域約7,985公頃，提供推動漁電共生範圍參考有案。
- 三、為避免推動漁電共生範圍零星破碎化，本會特有生物研究中心以原盤點較無環境敏感之7,985公頃區域圖資，就彰化縣、雲林縣、嘉義縣、臺南市、高雄市及屏東縣等縣市以鄉鎮為單位，區塊化前揭區域共5,232公頃。
- 四、有關旨揭套疊圖資，僅為較無生態疑慮之範圍，惟後續實際推動漁電共生範圍及設置容量，仍需視範圍內漁民及地主之意願辦理。

109. 9. 18



總收文



正本：經濟部
副本：內政部營建署、台灣電力股份有限公司、本會企劃處、資訊中心、特有生物研究保

奕世
9/18

第1頁 共2頁



2.較無生態疑慮且養殖魚塭區塊化範圍(補屏東縣)

電子公文

檔 號：
保存年限：

行政院農業委員會 函

機關地址：100臺北市南海路37號
承辦人：吳俊良
電話：(02)23835770
傳真：(02)23328950
電子信箱：chunliang@msl.f.a.gov.tw

受文者：經濟部能源局
發文日期：中華民國109年11月23日
發文字號：農授漁字第1091268140號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨(地籍資訊.zip、屏東先行區新增.zip)

主旨：檢送本會非屬前盤點較無生態疑慮養殖魚塭區塊化範圍5,232公頃圖資內，涉及屏東縣部分區域計175公頃範圍詳細圖資1份，請查照。

說明：復貴局109年11月16日能技字第10906017450號函。

正本：經濟部能源局
副本：本會資訊中心、特有生物研究保育中心、漁業署 2020/11/23 16:47:18



附錄二：可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍(109 年)

1.嘉義縣及臺南市可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

經 濟 部
行政院農業委員會 公告

中華民國 109 年 11 月 16 日

經能字第 10904605750 號

農漁字第 1091223634 號

主 旨：公告「嘉義縣及臺南市可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日起生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第 29 條第 3 項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告嘉義縣及臺南市可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積 2,626.29 公頃（如清冊及附圖）。
- 二、嘉義縣及臺南市公告範圍及面積如下：
 - (一) 嘉義縣：東石鄉、布袋鎮、義竹鄉部分地區，面積共 876.16 公頃。
 - (二) 臺南市：鹽水區、學甲區、下營區、麻豆區、安定區、新市區及安南區部分地區，面積共 1,750.13 公頃。
- 三、本公告生效日後 1 個月，由臺南市政府及嘉義縣政府開始受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。

本案附件篇幅過鉅，請至行政院公報資訊網（<http://gazette.nat.gov.tw>）查詢。

2. 高雄市及屏東縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報

第 026 卷 第 232 期

20201204

財政經濟篇

經 濟 部
行政院農業委員會公告

中華民國 109 年 12 月 3 日

經能字第 10904606140 號

農漁字第 1090733481 號

主 旨：公告「高雄市及屏東縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第 29 條第 3 項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告高雄市及屏東縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積 1,288.49 公頃（如清冊及附圖）。
- 二、高雄市及屏東縣公告範圍及面積如下：
 - (一) 高雄市：茄苳區、湖內區、路竹區、阿蓮區、岡山區、永安區及彌陀區部分地區，總面積共 621.76 公頃；其中永安區及彌陀區涉及海岸管理法之區域計有面積 274.83 公頃。
 - (二) 屏東縣：佳冬區及枋寮區部分地區，面積共 666.73 公頃；其中涉及海岸管理法之區域計有面積 280.39 公頃。
- 三、本公告生效日後 1 個月起，由高雄市政府及屏東縣政府開始受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟涉及海岸管理法之部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」免申請許可，始得受理。

本案附件篇幅過鉅，請至行政院公報資訊網（<http://gazette.nat.gov.tw>）查詢。

3.彰化縣及雲林縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

經 濟 部
行政院農業委員會公告

中華民國 109 年 12 月 31 日

經能字第 10904606840 號

農漁字第 1091227141 號

主 旨：公告「彰化縣及雲林縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第 29 條第 3 項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告彰化縣及雲林縣可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積 787.08 公頃（如清冊及附圖）。
- 二、彰化縣及雲林縣公告範圍及面積如下：
 - (一) 彰化縣：大城鄉部分地區，面積共 107.96 公頃；其中涉及海岸管理法之區域計有面積 38.62 公頃。
 - (二) 雲林縣：台西鄉部分地區，面積共 679.12 公頃；全面積均涉及海岸管理法之區域。
- 三、本公告生效日起，由彰化縣政府及雲林縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟前開涉及海岸管理法之部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」免申請許可，始得受理。
- 四、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至 www.sfea.org.tw 查詢。

附錄三：全台魚塢及養殖漁業生產區圖資電子檔

抄 本

檔 號：
保存年限：

行政院農業委員會漁業署 函

地址：10070 臺北市中正區和平西路二段
100號7樓

承辦人：吳俊良

電話：(02)23835770

傳真：(02)23328950

電子信箱：chunliang@ms1.fh.gov.tw

受文者：如正副本行文單位

發文日期：中華民國110年2月1日

發文字號：漁四字第1101249422號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨(資料電郵)

主旨：檢送全台魚塢及養殖漁業生產區圖資電子檔(.shp檔)1份，
請查照。

說明：

- 一、復貴局110年1月21日能綜字第11001000940號函。
- 二、旨揭圖資僅提供貴局辦理漁電共生環境與社會檢核議題辨識
參考，並注意個人資料保護法相關事宜。

正本：經濟部能源局

副本：本署養殖漁業組

附錄四：可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍(110~111年)

1. 台南市學甲區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報

第 027 卷 第 113 期 20210621 財政經濟篇

經濟部
行政院農業委員會 公告
中華民國 110 年 6 月 16 日
經能字第 11004602540 號
農漁字第 1100713474 號

主 旨：公告「臺南市學甲區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第 29 條第 3 項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告臺南市學甲區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積 358.16 公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由臺南市政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至 www.sfea.org.tw 查詢。

2. 嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報

第 027 卷 第 184 期 20210929 財政經濟篇

經濟部
行政院農業委員會 公告
中華民國 110 年 9 月 28 日
經能字第 11004604750 號
農漁字第 1100721435 號

主 旨：公告「嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第 29 條第 3 項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積 801.22 公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由嘉義縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至 <https://www.sfea.org.tw> 查詢。

3.高雄市茄萣區、湖內區、路竹區、岡山區及阿蓮區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第027卷 第196期 20211018 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國110年10月18日
行政院農業委員會 經能字第11004605140號
農漁字第1100723000號

主 旨：公告「高雄市茄萣區、湖內區、路竹區、岡山區及阿蓮區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告高雄市茄萣區、湖內區、路竹區、岡山區及阿蓮區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積1,176.99公頃；其中茄萣區、湖內區及路竹區涉及海岸管理法之陸域緩衝區計有面積389.14公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由高雄市政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟涉及海岸管理法之陸域緩衝區部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」而免申請許可，始得受理。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

4.高雄市茄萣區、湖內區、路竹區、岡山區及阿蓮區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第027卷 第199期 20211021 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國110年10月21日
行政院農業委員會 經能字第11004605230號
農漁字第1100723265號

主 旨：公告「高雄市永安區、彌陀區及梓官區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告高雄市永安區、彌陀區及梓官區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積968.34公頃；其中永安區及彌陀區涉及海岸管理法之陸域緩衝區計有面積872.47公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由高雄市政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟涉及海岸管理法之陸域緩衝區部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」免申請許可，始得受理。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

5.屏東縣新園鄉及林邊鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第027卷 第197期 20211019 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國110年10月19日
行政院農業委員會 經能字第11004605160號
農漁字第1100723001號

主 旨：公告「屏東縣新園鄉及林邊鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告屏東縣新園鄉及林邊鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積275.61公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由屏東縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

6.雲林縣口湖鄉及四湖鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第027卷 第215期 20211112 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國110年11月11日
行政院農業委員會 經能字第11004605530號
農漁字第1100725257號

主 旨：公告「雲林縣口湖鄉及四湖鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告雲林縣口湖鄉及四湖鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積803.79公頃；其中涉及海岸管理法之陸域緩衝區計有面積515.87公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由雲林縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟涉及海岸管理法之陸域緩衝區部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」免申請許可，始得受理。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

7.新增公告高雄市路竹區、岡山區、阿蓮區及彌陀區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第028卷 第015期 20220121 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國111年1月20日
行政院農業委員會 經能字第11004603390號
農漁字第1110700019號

主 旨：公告「高雄市路竹區、岡山區、阿蓮區及彌陀區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告高雄市路竹區、岡山區、阿蓮區及彌陀區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積30.15公頃；其中涉及海岸管理法之陸域緩衝區計有面積22.11公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由高雄市政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜；惟涉及海岸管理法之陸域緩衝區部分區域，俟經濟部檢具漁電共生專區海岸利用管理可行性規劃報告，經內政部認定符合「一級海岸保護區以外特定區位利用管理辦法」而免申請許可，始得受理。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

8.新增公告嘉義縣義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第028卷 第043期 20220309 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國111年3月9日
行政院農業委員會 經能字第11104600700號
農漁字第1110704208號

主 旨：公告「新增嘉義縣義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告新增嘉義縣義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積3.72公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由嘉義縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

9. 新增嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第028卷 第084期 20220509 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國111年5月6日
行政院農業委員會 經能字第11104601580號
農漁字第1110709472號

主 旨：公告「新增嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告新增嘉義縣布袋鎮及義竹鄉可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積13.41公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由嘉義縣政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

10. 新增高雄市湖內區、路竹區、岡山區、阿蓮區、永安區、彌陀區及梓官區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍

行政院公報 第028卷 第086期 20220511 財政經濟篇

經濟部 公告 中華民國111年5月10日
行政院農業委員會 經能字第11104601660號
農漁字第1110710201號

主 旨：公告「新增高雄市湖內區、路竹區、岡山區、阿蓮區、永安區、彌陀區及梓官區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍」，並自即日生效。

依 據：「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第3項。

公告事項：

- 一、公告地區：經濟部會同行政院農業委員會公告新增高雄市湖內區、路竹區、岡山區、阿蓮區、永安區、彌陀區及梓官區可優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，總面積118.73公頃（如清冊及附圖）。
- 二、本公告生效日起，由高雄市政府受理容許使用、同意備案及籌設許可等事宜。
- 三、另旨揭優先推動漁業經營結合綠能之區位範圍，涉及太陽光電環境與社會檢核相關訊息，請至<https://www.sfea.org.tw>查詢。

附錄五：養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

1.台南市學甲區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

 經濟部能源局
Bureau of Energy, Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字：再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置：首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 臺南市學甲區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) [友善列印](#)

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則

臺南市學甲區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

◀ ▶ ↻ 🔍

本部依行政院農業委員會「申請農用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動臺南市學甲區農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為臺南市學甲區總計612口魚塢，面積共計320.74公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

- ◻ 臺南市學甲區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(修正版)

更新日期：110-05-31

2.嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

 經濟部能源局
Bureau of Energy, Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字：再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置：首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) [友善列印](#)

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則
- ▶ 漁電共生先行區環境與社會友善措施白話表

嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

◀ ▶ ↻ 🔍

本部依行政院農業委員會「申請農用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動嘉義縣布袋鎮及義竹鄉農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為嘉義縣布袋鎮及義竹鄉總計8,464口魚塢，面積共計1,119.06公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

- ◻ 嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定本)

更新日期：110-09-09

[回上一頁](#) [回最上面](#)

3.高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

 **經濟部能源局**
Bureau of Energy
Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字：再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置：首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) 友善列印

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則
- ▶ 漁電共生先行區環境與社會友善措施白話書

高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

本部依行政院農業委員會「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動高雄市茄萣區及湖內區農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為高雄市茄萣區及湖內區總計558口魚塢，面積共計279.52公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

- 高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定本)

更新日期：110-10-06

[← 回上一頁](#) [↶ 回到最上面](#)

4.高雄市永安區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

 **經濟部能源局**
Bureau of Energy
Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字：再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置：首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 高雄市永安區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) 友善列印

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則
- ▶ 漁電共生先行區環境與社會友善措施白話書

高雄市永安區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

本部依行政院農業委員會「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動高雄市永安區農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為高雄市永安區總計201口魚塢，面積共計112.72公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

- 高雄市永安區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定本)

更新日期：110-10-06

[← 回上一頁](#) [↶ 回到最上面](#)

5.屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

 **經濟部能源局**
Bureau of Energy
Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字：再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置：首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) 友善列印

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則
- ▶ 漁電共生先行區環境與社會友善措施白話書

屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

本部依行政院農業委員會「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉總計1,283口魚塢，面積共計315.52公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

- 屏東縣新園鄉、東港鎮及林邊鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定本)

更新日期：110-10-06

6. 雲林縣口湖鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

網站導覽 | 回首頁 | 意見信箱 | ENGLISH | 常見問答 | 便民服務 | 字級 小 中 大

經濟部能源局
Bureau of Energy
Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字： 再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置： 首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 雲林縣口湖鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) 友善列印

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生環境與社會檢核議題辨認操作手冊
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作

雲林縣口湖鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

本部依行政院農業委員會「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動雲林縣口湖鄉農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准在案。本專案計畫範圍為雲林縣口湖鄉總計1,807口魚塭，面積共計616.6公頃(詳如清冊及附圖)，並自即日起受理申請。

■ 雲林縣口湖鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

更新日期：111-03-10

◀ 回上一頁 ▶ 回最上面

7. 【增訂】嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

網站導覽 | 回首頁 | 意見信箱 | ENGLISH | 常見問答 | 便民服務 | 字級 小 中 大

經濟部能源局
Bureau of Energy
Ministry of Economic Affairs

全站搜尋 進階搜尋

熱門關鍵字： 再生能源 節約能源 節能標章

最新消息與活動 施政主題 能源法規 便民服務 能源統計 認識能源局

目前位置： 首頁 > 施政主題 > 再生能源 > 漁電共生推動策略 > 【增訂】嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版) 友善列印

漁電共生推動策略

- ▶ 漁電共生環社檢核推動規劃
- ▶ 漁電共生環境與社會檢核議題辨認操作手冊
- ▶ 漁電共生先行區環社檢核審查會議運作機制及建議審查原則

【增訂】嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定版)

本部依行政院農業委員會「申請農業用地作農業設施容許使用審查辦法」第29條第1項規定，推動嘉義縣布袋鎮及義竹鄉農業經營結合綠能專案計畫，並經同條第2項規定經行政院農業委員會審查核准增訂在案。本專案計畫範圍為嘉義縣布袋鎮及義竹鄉總計9,651口魚塭，面積共計1,798.21公頃(詳如原核定清冊、增訂清冊、原核定附圖及增訂附圖)，並自即日起受理申請。

■ 【增訂】嘉義縣布袋鎮及義竹鄉養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫(核定本)

更新日期：111-05-10

◀ 回上一頁 ▶ 回最上面

附錄六：太陽光電發電系統竣工查驗表

附表十二 太陽光電發電系統竣工查驗表

查 驗 項 目	查驗結果			備註說明
	是	否	不適用	
一、是否檢具下列相關合格文件				
1.運轉、維護作業規範及程序書	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.電力系統單線圖設計圖面及資料是否完善，及是否有簽證或蓋章	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.太陽電池模組出廠型式報告	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	建議太陽電池模組通過以下之一國際測試認證：IEC-61215、CEC-503、UL-1703、IEEE-1262、JISC-8917。
4.直/交流電力轉換器出廠型式試驗報告				
5.斷路器及變壓器試運轉檢驗報告	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6.各接地點之接地電阻量測報告	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7.防止太陽光電發電系統獨立運轉功能試驗報告	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.架空線路/電力電纜設備試運轉檢驗報告	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.太陽電池模組與支撐架、水泥基礎格等設計經系統結構安全專業技師簽證及送該管直轄市、縣(市)政府備查之文件。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
二、現場設備與設施				
1.太陽電池模組是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.太陽電池模組運轉是否正常	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	請廠內人員說明。
3.太陽電池模組支撐架是否完善及是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.直/交流電力轉換器否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5.直/交流電力轉換器運轉是否正常	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	請廠內人員說明。
6.直流接線箱及交流配電盤是否完善	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7.接地設施是否完善及是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8.避雷設施是否完善及是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.變壓器運轉是否正常	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	請廠內人員說明。
10.保護系統運作是否正常及是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.部份保護功能內建於直/交流電力轉換器。 2.另勘查變壓器及輸電線路保護系統運作情形。 3.請廠內人員說明。
11.相關配電線路及管路裝設是否符合屋內線路裝置規則規定	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12.架空線路/電力電纜運作是否正常及是否與基本資料相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	請廠內人員說明。
13.監控系統運作是否正常	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	請廠內人員說明。
14.興建地點與面積是否與原核准計畫相符	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
三、人員與組織				

查 驗 項 目	查 驗 結 果			備 註 說 明
	是	否	不適用	
1.是否建立電廠組織架構	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.是否辦理現場人員作業相關證照及訓練紀錄	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.是否成立緊急應變人員編組、程序	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
四、綜合審查意見				核章欄

廠 截：_____ 會同人員：_____ 查驗人員：_____

附錄七：養殖漁業經營結合綠能設施養殖事實認定標準

太陽光電組

電子公文

行政院農業委員會 函

機關地址：100臺北市南海路37號
承辦人：吳俊良
電話：(02)23835770
傳真：(02)23328950
電子信箱：chunliang@msl.f.a.gov.tw

受文者：經濟部
發文日期：中華民國110年3月18日
發文字號：農漁字第1101346676號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：有關推動辦理養殖漁業經營結合綠能設施，涉及養殖事實認定標準案，詳如說明，請查照轉知相關漁業(民)團體會員。

說明：

- 一、依據經濟部110年2月17日經能字第11002601790號函辦理。
- 二、旨案經本(110)年1月23日經濟部邀集本會等單位召開「太陽光電討論議題研商會議」討論，結論略以：
 - (一)漁電共生為確保實際養殖行為，將以其漁產物具產銷履歷(或ASC等國際相關認證)、購買魚苗及飼料單據、放養量申報及魚貨交易等文件作為判斷養殖經營事實之參據項目，並依申請農業容許之養殖經營計畫書內放養量為基準，請漁民落實每年放養量申報，作為地方政府容許審查依據。
 - (二)至於營運期間，除發生天然災害或不可抗力事實外，若未依經營計畫書辦理或未落實放養量申報，將以所提經營養殖物種於漁業統計年報近3年產量平均值7成作為養殖經營事實之判定。
 - (三)另在20年期間，擬變更養殖物種，可向地方農業主管機關申請變更養殖經營計畫。

110. 3. 19



總收文



11000075590

第1頁 共2頁



110/03/19經濟部總收文

11000557600

委辦 吳俊良

附錄八：虱目魚養殖技術手冊¹⁶

虱目魚俗稱麻虱目、國姓魚、塞目魚或海草，主要養殖產區為台南縣，其次為高雄市，國內目前已可完全養殖且有不同養殖方式，包含傳統式淺水養殖、深水式養殖、釣餌與種苗養殖、魚蝦混養、魚貝混養等，前二者為食用魚生產，而釣餌與種苗養殖主要為生產 5 寸大小之魚苗，供應鮪、旗魚業使用，與生產 3-8 寸大小魚苗供做食用魚生產之種苗，部分業者在文蛤養殖過程混養虱目魚，期望有效解決絲藻 *Entermorpha sp.* 及 *Chaetomorpha sp.* 之危害。虱目魚亦是台灣南部重要的養殖經濟魚種之一，而在高雄地區，主要是以深水是養殖方式為主，能夠充分利用水體的深度來增加放養量，進而提高生產力。除此之外，亦可透過落實放養前後的相關工作、優良魚苗選購與運輸、水質與環境管理、飼餌料控管、疾病防禦等技術，提高活存率、抗病力及產業競爭力。¹⁷

1. 放養前的準備工作

(1) 慎選養殖場地

場域的選擇須包含四大要件，即交通與電力問題、地形與地質條件、水文條件(如水質、水溫、降雨量與鹽度等)、方便性與便利性、人文條件等，另須遠離空氣或環境汙染區域，高雄地區多以深水式養殖為主，深水式養殖單位整體的平均成本較淺坪式養殖來的低。深水式養殖池子的深度一般約 1-1.5 公尺，也有深至 2 公尺以上者，但由於水深過深可能導致底層水交換不易，建議在底層加裝水管，並以抽水機抽水到上層，使上下層水可以交換，如此可提高單位面積養殖密度。

(2) 養殖池的整理與消毒

整池及池底活化首要步驟是池底汙泥清洗或客土的使用，以及池底消毒與氧化工作，接著透過底質改良劑(如石灰、腐植酸)的施用，完成底質改良步驟，然後針對引進的水源，須徹底進行消毒動作，最後再應用光合複合菌或效能益生菌，進行水底質活化，建構優質生態系，並營造放養前的優質環境。

¹⁶ 鄭安倉，106 年度輔導跨域(光電)企業投入養殖漁業生產計畫期末工作報告，行政院農業委員會漁業署，2020。

¹⁷ 胡興華，台灣的養殖漁業，遠足文化，2004。

由於生產條件與環境的不同加上氣候變化，水質管理需視養殖魚種、養殖期間長短與氣候的變化等進行各項應變處理。虱目魚以天然底藻為主食，在高密度的養殖則以投餵人工配合性飼料為主，因此容易造成池底老化之情況，因此池底整理與消毒工作是否正確，將是決定虱目魚成敗的主要因素之一。

土池一般處理方式為洗池、移入客土、曬池、消毒、進水、作水，長時間累積於底土之有機物質易造成池底老化，若未去除乾淨，於放養過程中，易產生有毒物質並大量消耗水中溶氧，且養殖池水 pH 值偏低，易造成養殖生物緊迫導致存活率降低，因此，透過客土去除池底之有機物質，曬池及潑灑石灰可消毒殺菌池底所殘留之病原體，引進之水源需經消毒殺菌處理，並施以茶粕進行作水，進而營造良好之養殖環境，當養殖池水由紅轉綠時，並呈現穩定狀況，才可放養，池底狀況的好壞直接影響到養殖生物，因此底土管理特別重要，養殖池底整理與消毒是否確實也是決定成敗的關鍵因素，故應持續加強底土活化技術。

(3) 養殖池的水質控管

A. 引用水的處理

水源處理方式及效能，需考量養殖種類、場域條件、單位時間水源處理量、資金投入、與周遭環境資源等因素解進行評估。除定期善用適量消毒劑進行養殖環境消毒，引用水源建議可利用化學性消毒方式(漂白水、雙氧水、過醋酸、二溴海因、二氧化氯、過硫酸氫鉀複合鹽、高鐵酸鹽、電解水)進行。引用水源須落實過濾、消毒、殺菌等處理步驟，以確保水質安全無慮，減少病害產生，水源條件較差地區，建議安裝簡易式殺菌設備進行處理。

B. 養殖水的管理

- a. 水質監測：於放養後，定期使用電解二氧化氯或電解水，透過滴流法添加於養殖池中，進行水體優化環境之保養、消毒，達到降低病原菌感染、減少病原體傳播與提高養殖效益之目的。養殖池水中之有機物質存在於有氧環境與厭氧環境中，

於有氧環境中，有機物質分解轉化為氨氮及亞硝酸物質，可被藻類及益生菌吸收利用，於厭氧環境中，有機物質沉於底部分解轉化為硫化氫，其毒性過高易造成魚蝦貝類死亡。因此，水質評估指標除氨氮、亞硝酸外，藉由水中參數氧化還原電位之監測，觀察池水及底部有機物質含量，亦為重要參數。故為維持良好的養殖環境，必要時透過水質改良劑或效能益生菌的應用，來達到穩定養殖水體環境之目的。

- b. 水質改良劑的應用目前常見的水質改良劑包括雙氧水、漂白水、(電解)二氧化氯、過醋酸、二溴海因、電解(海)水、過硫酸鉀複合鹽、高鐵酸鹽等，底質改良劑則包含腐植酸(磺酸、腐植素)、活性炭、沸石粒(粉)、矽藻土、石灰等，均須視養殖經濟或環境條件、目的或效用、使用方便性等實際需求，考量種類、時機、劑量或方式，適正施用以達到最佳處理效果。

電解二氧化氯與電解(海)水近年於水產養殖過程之應用逐漸普遍，也由於其方便性與安全性，故漸被養殖業者接受，電解二氧化氯氧化力較電解(海)水強，在魚體的應用效果較佳，而若應用於餌料生物殺菌處理，電解(海)水的效果擇優於電解二氧化氯，另電解二氧化氯機器維護成本較高，而電解水機組成相對單純，相較之下成本則較為經濟。

- c. 效能益生菌的應用

高密度養殖產生的大量有機物(如殘餌、排泄物、死魚等)，不僅促使水質迅速惡化，亦與養殖生物競爭氧氣的消耗而降低了溶解氧(DO)的含量，對養殖生物造成生存壓力、降低對疾病的抵抗力以及降低攝食能力，並且為致病微生物(包含細菌性、病毒性及寄生蟲等)繁殖提供適宜環境，最終導致死亡¹⁸¹⁹。為避免因高密度的養殖導致養殖環境惡化、魚體遭受病原感染或死亡，效能益生菌的應用就相對變得重要。

目前於水產養殖過程較常應用之益生菌種類包含乳酸菌、光合菌、枯草桿菌、希瓦氏菌或其它複合型益生菌等，益生菌可

¹⁸ Ananda Raja, R., Jithendran, K.P., Aquaculture disease diagnosis and health management. *Advances in Marine and Brackishwater Aquaculture*, 247-254. (2015).

¹⁹ Boyd, C.E., General relationship between water quality and aquaculture performance in Ponds. *Fish Diseases*, Academic Press, 147-166. (2017).

用於改善養殖環境、淨化水質與疾病控制，由數種不同效能菌種組成之複合益生菌更可應用於水產養殖水質處理以及開發生物飼料，建議於養殖過程透過複合光合菌之應用，減少池底硫化物的累積，維持池底優化環境，以此應用技術取代傳統的藥物依賴習慣能夠符合養殖漁業永續經營的原則，並能提高養殖經濟效益。

(4) 養殖器具的消毒

放養前及養殖過程所用的器具、網具或相關設施應定期進行消毒動作，並維持其潔淨度，以避免病原汙染，降低病害的發生。

2. 優質魚苗的選購

(1) 種苗行為

觀察種苗泳姿、活力是否正常，若發現少數體弱或離群現象，表示品質不佳，另觀察索餌狀況，若意願不佳，表示健康度越差或馴餌技術不佳。

(2) 種苗外觀

體表需無損傷、皮膚黏液分泌正常、各鰭需完整且無充血、眼睛表面晶瑩剔透無白濁狀，腹部無凹陷現象，呼吸頻度及鰓部開合正常。

(3) 解剖觀察

目測觀察各臟器是否正常、肌肉有無出血等異樣、腹腔是否有腹水現象、腸道是否有出血等，或藉由鏡檢檢查是否有異常現象。

(4) 種苗場的飼育環境

種苗場的飼育環境需觀察培育水溫、水質狀況、底質狀況、周遭環境之清潔度與是否落實檢疫、養殖池附近是否有病毒爆發之種苗池、消毒工作是否澈底等，必要時有可進一步種苗業者之日常養殖操作管理模式。

(5) 運輸過程注意事項

- A. 運輸前須瞭解瞭解育苗池水質(鹽度、水溫等)狀況、運輸車及運輸水源必須徹底消毒及進行水質試驗、適當運輸密度及運輸前需停止投餵，並注意適當溶氧與降溫。
- B. 運輸過程中應避免避免劇烈之搖晃且需定期檢查魚苗及水質狀況。
- C. 運輸後應確認放養池與運輸艙之水溫及鹽度是否雷同，進行試水，同時需注意放養回溫操作程序、時間及避免不當操作。

3. 放養原則與注意事項

深水式養殖每公頃放養密度建議控制在 1 萬尾左右，另放養量也隨著放養體型、底藻生長狀況或當時環境條件而有所差異，另值得注意的是，天候異常變化、季節性低溫或寒害所造成的持續低溫均可能導致虱目魚因凍傷而大量死亡，因此越冬溝的運用以及相關加溫設備、溫棚設施等，於養殖過程均須審慎評估。

4. 投餵管理技術的應用

投餵過程應注意氣候條件、水質條件、魚體狀況、飼餌料特性、投餵量、攝食率以及飼餌料的儲藏環境等，魚隻放養入池後，為預防底藻被虱目魚大量食用，可先行投放補充飼料，包括米糠、花生餅、大豆餅或麥片，除能補充食物除供作食用外，殘餌亦可當做底藻肥料來源。使用人工配合飼料其特點為營養含量充足、可依魚隻口徑製粒、儲藏容易、操作便利等，目前常用的飼料種類為粉狀或浮性飼料，以餵食五寸以上的成魚為主，魚苗則以餵食鰻魚粉、米糠和麵粉等。而浮性飼料於水中安定性高、浮於水面易觀察魚隻攝食情況，瞭解養殖生物健康狀況、避免飼料浪費及水惡化等問題，避免殘料發生而影響水質，餵食次數則依魚隻大小、養殖密度及季候環境而定。

5. 養殖環境的監控

養殖期間應定期監控重要水質參數作為評估指標，如溫度、溶氧、pH 值、氨氮、亞硝酸、硫化物等均應隨時掌控；隨著養殖生物成長，飼育密度亦增加，若無進行分養或增設打氣設備，在投餵、換水(排水)或是水質不良時，容易造成溶氧過低，養殖生物不

適甚至吐料，嚴重缺氧者可能死亡。若水中 氨氮、亞硝酸濃度過高時，會影響魚苗鰓部功能，進而造成呼吸困難、攝食率及成長率下降，連帶導致活存率降低，濃度過高時，可藉由大量換水、添加益生菌、沸石粒、活性碳、腐植酸等，避免水中氨氮、亞硝酸濃度過高造成不必要之損失。水中的 pH 值驟變會影響種苗生理代謝，此外高密度養殖時，水中 CO₂ 含量提升會造成 pH 值降低，故於平日進行養殖操作時，須定時不定點測量 pH 值，以確定水中環境是否維持恆定，並進行適當處理，使緊迫因子降到最低，若發現水質有異常也應立即改善不可拖延(如水車的應用、益生菌或搭配水底質改良劑的使用)，養殖過需配合落實優質的投餵管理，才能達到最佳養殖效益。

6. 疾病防禦技術²⁰

虱目魚常見疾病包含弧菌感染症(Vibriosis)，主要病原為 *Listonella anguillarum* 及 *Vibrio ordalii*，受感染之病魚主要特徵為急性敗血症，特別是在腹部有明顯之出血斑，好發於 11 月至隔年 3 月之間。車輪蟲感染症(Trichodiniasis)，主要寄生於鰓部，可見黏液增加、鰓腫脹光滑、鰓呈暗紅色多發生於水質不佳或越冬溝養殖期間，並以 2-5 寸苗或 5-8 寸苗發生率最高。魚蝨寄生症(Argulus infestation, Caligusiasus)，主要寄生在魚體上，魚蝨寄生時，魚體會不斷的跳躍或是摩擦物體驅使蟲體掉落，易產生二次感染。液性細菌感染症(Flavobacterium sp. infection)，多發生在水質惡化、飼養密度高等緊迫環境以及捕捉搬池與凍傷造成之魚體損傷，易遭 *Flavobacterium sp.* 感染而發病，會造成魚體爛鰓症、爛尾及爛鰭症狀。分枝桿菌症(Mycobacteriosis)，感染的魚體外觀明顯消瘦、泄殖孔處潮紅、少數魚體表面有深層潰瘍症狀，腹膜與臟器嚴重粘連，並有局部多發的紅色結節，脾臟有局部多發揮白色結節，肝臟局部廣泛性壞死灶，食道、胃及幽門垂至腸均可見局部多發紅色潰瘍灶。

疾病防禦應遵行早期發現提早治療、維持優質善飼育環境、加強飼料之營養強化、加強消毒工作與水質改良劑的應用五點；疾病防治應以「預防勝於治療」為精神，透過良好的養殖管理，能有效減少疾病發生或病原感染的機會，相關人員落實消毒防疫觀

²⁰ 鄭錦德，台南地區養殖虱目魚疾病之研究，國立屏東科技大學獸醫學系碩士論文，2003。

念，避免傳播媒介，且病死魚應妥善處理以減少疾病傳播，亦可有效避免養殖過程病原之誘發。

附錄九：行政院農業委員會水產試驗所模擬養殖結合綠能設施試驗

電子公文

檔 號：
保存年限：

行政院農業委員會水產試驗所 函

機關地址：20246 基隆市和一路199號
承辦人：宋嘉軒
電話：(02)2462—2101
傳真：(02)2462—4627
電子信箱：chsung@mail.tfrin.gov.tw



受文者：經濟部能源局
發文日期：中華民國109年12月11日
發文字號：農水試企字第1092304247號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文(a1.pdf、a2.pdf、a3.pdf、a4.pdf、a5.pdf)

主旨：有關貴局為研提修正「漁業經營結合綠能之區位範圍海岸利用管理可行性規劃報告(草案)」請本所函復說明並提供佐證資料案，復如說明，請查照。

說明：

- 一、依據貴局109年12月10日能技字第10900697330號函辦理。
- 二、本所進行之漁電共生模擬試驗，以全國近年產量前10大養殖物種進行，並規劃於4年內(108—111年)完成，目前已完成虱目魚、吳郭魚與七星鱸的模擬試驗，模擬實驗結果顯示遮蔽不影響養殖生物成長，並由水質檢測與養殖生物成長結果分析，推測因遮蔽有助於穩定水溫，對於養殖生物帶來正面效益。
- 三、文蛤養殖試驗部分，在夏季顯示適度的遮蔽可讓文蛤有較好的成長環境，但在文蛤養殖驗中發現秋季過後，遮蔽組有成長略差的情形，現已找到在低日照期適合的餌料藻種，預期生產效率可再提升。
- 四、目前本所相關研究成果已刊登於臺灣水產學會刊47卷2期，詳如附件：
(一)Effects of floating photovoltaic buoys on water quality and planktonic composition in milkfish culture pond。





- (二) Effects of different shading rates on the growth and water quality of hard clam (*Meretrix lusoria*) aquaculture.
- (三) Simulation of environmental factor variations of floating photovoltaic milkfish culture pond.
- (四) The effects of different cover ratios on *Lateolabrax japonicus* culture.
- (五) Effects of microalgae concentration and species on feeding hard clam.

正本：經濟部能源局

副本：本所企劃資訊組、海水繁養殖研究中心 2020/12/11 16:27:39

附錄十：本計畫範圍(關注減緩區)清冊

「新增資訊公開高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

縣市	鄉鎮	非陸域緩衝區地號數	總地號數	非陸域緩衝區面積(公頃)	總面積(公頃)
高雄市	茄萣區	8	8	0.52	0.52
	湖內區	1	1	<0.01	<0.01
	總計	9	9	0.52	0.52

「新增資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	地號面積(平方公尺)
1	高雄市	茄萣區	成功段	16		都計農業區	都計農業區	192.82
2	高雄市	茄萣區	成功段	20-2		都計農業區	都計農業區	2197.05
3	高雄市	茄萣區	成功段	124		暫未編定	暫未編定	15.61
4	高雄市	茄萣區	頂茄萣段	5055-1		都計農業區	都計農業區	32
5	高雄市	茄萣區	頂茄萣段二小段	111-65		暫未編定	暫未編定	1305.32
6	高雄市	茄萣區	頂茄萣段二小段	111-66		暫未編定	暫未編定	746.24
7	高雄市	茄萣區	頂茄萣段二小段	111-67		暫未編定	暫未編定	599.96
8	高雄市	茄萣區	頂茄萣段二小段	111-141		一般農業區	養殖用地	93

「新增資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	地號面積(平方公尺)
9	高雄市	湖內區	劉家段	913		一般農業區	養殖用地	22.61

「資訊公開高雄市茄萣區及湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

縣市	鄉鎮	魚塭數	面積(公頃)
高雄市	茄萣區	239	126.19
	湖內區	319	153.33
	總計	558	279.52

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
1	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5003-0	541	特定農業區	農牧用地	1012.67
2	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5004-0	541	特定農業區	農牧用地	2888.11
3	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5004-0	542	特定農業區	農牧用地	247.35
4	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5005-0	541	特定農業區	農牧用地	2331.85
5	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5005-0	542	特定農業區	農牧用地	1632.13
6	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5005-0	725	特定農業區	農牧用地	154.13
7	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5006-0	542	特定農業區	農牧用地	2090.14
8	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5006-0	725	特定農業區	農牧用地	2097.44
9	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5007-0	542	特定農業區	農牧用地	2106.43
10	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5007-0	725	特定農業區	農牧用地	2044.28
11	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5008-0	542	特定農業區	農牧用地	1803.49
12	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5008-0	725	特定農業區	農牧用地	1493.67
13	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5009-0	701	特定農業區	農牧用地	1906.96
14	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5009-0	702	特定農業區	農牧用地	1910.25
15	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5010-0	701	特定農業區	農牧用地	2068.48
16	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5010-0	702	特定農業區	農牧用地	1930.87
17	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5010-0	702-1	特定農業區	農牧用地	109.15
18	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5010-0	738	特定農業區	農牧用地	146.15
19	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5011-0	702-1	特定農業區	農牧用地	1182.93
20	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5011-0	738	特定農業區	農牧用地	1340.57
21	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5012-0	702-1	特定農業區	農牧用地	1351.10
22	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5012-0	738	特定農業區	農牧用地	1328.55
23	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5013-0	702-1	特定農業區	農牧用地	1132.04
24	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5013-0	706	特定農業區	農牧用地	113.47
25	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5013-0	738	特定農業區	農牧用地	1154.10
26	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5013-0	739	特定農業區	農牧用地	77.39
27	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5014-0	706	特定農業區	農牧用地	2015.61
28	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5014-0	739	特定農業區	農牧用地	2018.80
29	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5015-0	706	特定農業區	農牧用地	1276.08
30	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5015-0	739	特定農業區	農牧用地	1301.27
31	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5016-0	705	特定農業區	農牧用地	16.42
32	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5016-0	706	特定農業區	農牧用地	927.43
33	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5016-0	739	特定農業區	農牧用地	1051.65
34	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5016-0	740	特定農業區	農牧用地	67.56
35	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5017-0	705	特定農業區	農牧用地	1192.77
36	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5017-0	740	特定農業區	農牧用地	1107.14
37	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5018-0	705	特定農業區	農牧用地	1195.83
38	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5018-0	740	特定農業區	農牧用地	1269.24
39	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5019-0	705	特定農業區	農牧用地	921.24
40	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5019-0	740	特定農業區	農牧用地	1311.29
41	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5020-0	740	特定農業區	農牧用地	832.24
42	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5022-0	741	特定農業區	農牧用地	798.59
43	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5023-0	741	特定農業區	農牧用地	956.46
44	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5024-0	741	特定農業區	農牧用地	1006.41
45	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5025-0	741	特定農業區	農牧用地	922.31
46	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5026-0	748	特定農業區	農牧用地	0.04
47	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5030-0	748	特定農業區	農牧用地	936.39
48	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5031-0	748	特定農業區	農牧用地	1234.19
49	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5032-0	748	特定農業區	農牧用地	1668.69
50	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5033-0	748	特定農業區	農牧用地	1837.20
51	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5034-0	748	特定農業區	農牧用地	2004.10
52	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5035-0	737	特定農業區	農牧用地	2296.55
53	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5035-1	736	特定農業區	農牧用地	19.62
54	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5035-1	737	特定農業區	農牧用地	2528.42
55	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5035-2	736	特定農業區	農牧用地	2737.39
56	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5035-3	736	特定農業區	農牧用地	2421.08
57	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5039-0	735	特定農業區	農牧用地	1147.37
58	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5039-0	735-1	特定農業區	農牧用地	1176.68
59	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5040-0	735	特定農業區	農牧用地	1123.33
60	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5040-0	735-1	特定農業區	農牧用地	1175.76
61	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5041-0	735	特定農業區	農牧用地	1104.47
62	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5041-0	735-1	特定農業區	農牧用地	1124.05
63	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5042-0	734	特定農業區	農牧用地	564.80
64	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5042-0	734-1	特定農業區	農牧用地	524.53
65	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5042-0	735	特定農業區	農牧用地	494.65
66	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5042-0	735-1	特定農業區	農牧用地	323.74
67	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5043-0	734	特定農業區	農牧用地	1081.71
68	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5043-0	734-1	特定農業區	農牧用地	1109.75
69	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5044-0	734	特定農業區	農牧用地	1800.54

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
70	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5044-0	734-1	特定農業區	農牧用地	1837.33
71	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5045-0	733	特定農業區	農牧用地	1878.09
72	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5045-0	734	特定農業區	農牧用地	91.01
73	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5045-0	734-1	特定農業區	農牧用地	113.81
74	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5046-0	733	特定農業區	農牧用地	2214.14
75	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5047-0	733	特定農業區	農牧用地	2217.34
76	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5048-0	731	特定農業區	農牧用地	1562.04
77	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5048-0	733	特定農業區	農牧用地	530.55
78	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5049-0	731	特定農業區	農牧用地	2266.49
79	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5050-0	731	特定農業區	農牧用地	2033.86
80	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5050-0	752	特定農業區	農牧用地	2.08
81	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5051-0	731	特定農業區	農牧用地	128.16
82	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5051-0	752	特定農業區	農牧用地	1189.60
83	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5051-0	752-1	特定農業區	農牧用地	793.64
84	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5052-0	752	特定農業區	農牧用地	1216.34
85	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5052-0	752-1	特定農業區	農牧用地	1047.05
86	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5053-0	752	特定農業區	農牧用地	1171.09
87	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5053-0	752-1	特定農業區	農牧用地	1084.18
88	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5054-0	752	特定農業區	農牧用地	185.34
89	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5054-0	752-1	特定農業區	農牧用地	1307.92
90	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-0	730-1	特定農業區	養殖用地	1922.75
91	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-0	746	特定農業區	養殖用地	1.89
92	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-1	729	特定農業區	養殖用地	1024.96
93	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-1	730	特定農業區	養殖用地	1047.81
94	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-1	730-1	特定農業區	養殖用地	188.14
95	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-2	729	特定農業區	養殖用地	1216.08
96	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-2	730	特定農業區	養殖用地	1227.81
97	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-3	729	特定農業區	農牧用地	1209.21
98	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-3	730	特定農業區	農牧用地	1233.34
99	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-4	729	特定農業區	農牧用地	1194.64
100	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-4	730	特定農業區	農牧用地	1100.72
101	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-5	729	特定農業區	農牧用地	110.10
102	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-5	730	特定農業區	農牧用地	36.54
103	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-5	750	特定農業區	農牧用地	924.11
104	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-5	751	特定農業區	農牧用地	1010.27
105	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-6	750	特定農業區	農牧用地	1141.56
106	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-6	751	特定農業區	農牧用地	1197.69
107	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-7	750	特定農業區	農牧用地	1149.19
108	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-7	751	特定農業區	農牧用地	1186.83
109	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-8	750	特定農業區	農牧用地	1023.55
110	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5058-8	751	特定農業區	農牧用地	1178.37
111	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5067-0	745	特定農業區	農牧用地	1590.09
112	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5067-0	746	特定農業區	農牧用地	1831.55
113	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5068-0	745	特定農業區	農牧用地	1021.96
114	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5068-0	746	特定農業區	農牧用地	1128.57
115	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5069-0	745	特定農業區	農牧用地	1033.19
116	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5069-0	746	特定農業區	農牧用地	1118.05
117	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5070-0	745	特定農業區	農牧用地	1029.06
118	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5070-0	746	特定農業區	農牧用地	1112.39
119	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5071-0	745	特定農業區	農牧用地	1019.65
120	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5071-0	746	特定農業區	農牧用地	1089.10
121	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5072-0	744	特定農業區	農牧用地	1884.93
122	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5073-0	744	特定農業區	農牧用地	2154.11
123	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5074-0	744	特定農業區	農牧用地	2162.08
124	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5075-0	744	特定農業區	農牧用地	2119.06
125	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5076-0	743	特定農業區	農牧用地	3767.15
126	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5076-0	744	特定農業區	農牧用地	34.34
127	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5077-0	743	特定農業區	農牧用地	2139.39
128	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5078-0	743	特定農業區	農牧用地	1613.83
129	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5079-0	747	特定農業區	農牧用地	2063.61
130	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5080-0	747	特定農業區	農牧用地	2119.57
131	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5081-0	747	特定農業區	農牧用地	3279.85
132	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5082-0	747	特定農業區	農牧用地	2069.51
133	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5083-0	747	特定農業區	農牧用地	1702.58
134	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5084-0	747	特定農業區	農牧用地	1715.83
135	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5090-0	934	特定農業區	農牧用地	3544.66
136	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5091-0	934	特定農業區	農牧用地	2137.67
137	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5092-0	934	特定農業區	農牧用地	2153.46
138	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5093-0	761	特定農業區	農牧用地	2216.63

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
139	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5093-0	934	特定農業區	農牧用地	295.17
140	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5094-0	761	特定農業區	農牧用地	3773.54
141	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5095-0	761	特定農業區	農牧用地	2134.03
142	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5096-0	761	特定農業區	農牧用地	209.33
143	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5096-0	762	特定農業區	農牧用地	1369.15
144	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5097-0	762	特定農業區	農牧用地	2257.84
145	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5098-0	762	特定農業區	農牧用地	2206.52
146	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5099-0	762	特定農業區	農牧用地	1956.25
147	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5099-0	763	特定農業區	農牧用地	59.02
148	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5100-0	763	特定農業區	農牧用地	2138.19
149	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5101-0	763	特定農業區	農牧用地	2124.22
150	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5102-0	763	特定農業區	農牧用地	3851.51
151	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5104-0	760	特定農業區	農牧用地	2599.37
152	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5105-0	732	特定農業區	農牧用地	367.99
153	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5105-0	760	特定農業區	農牧用地	2590.77
154	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5106-0	732	特定農業區	農牧用地	3209.09
155	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5107-0	732	特定農業區	農牧用地	2850.33
156	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5113-0	552	特定農業區	農牧用地	2981.17
157	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5114-0	552	特定農業區	農牧用地	3245.20
158	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-0	557	特定農業區	農牧用地	2714.20
159	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-1	557	特定農業區	農牧用地	2662.37
160	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-2	557	特定農業區	農牧用地	815.29
161	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-2	772	特定農業區	農牧用地	1525.57
162	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-3	772	特定農業區	農牧用地	2622.47
163	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-4	756-1	特定農業區	農牧用地	32.42
164	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-4	756-2	特定農業區	農牧用地	33.38
165	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5118-4	772	特定農業區	農牧用地	2060.23
166	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5123-0	756-1	特定農業區	農牧用地	2115.37
167	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5123-0	756-2	特定農業區	農牧用地	1875.72
168	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5124-0	756	特定農業區	農牧用地	1286.09
169	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5124-0	756-1	特定農業區	農牧用地	295.01
170	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5124-0	756-2	特定農業區	農牧用地	416.16
171	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5125-0	756	特定農業區	農牧用地	2167.63
172	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5126-0	756	特定農業區	農牧用地	1245.28
173	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5126-0	758	特定農業區	農牧用地	303.57
174	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5126-0	759	特定農業區	農牧用地	445.80
175	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5127-0	758	特定農業區	農牧用地	969.24
176	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5127-0	759	特定農業區	農牧用地	1137.01
177	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5128-0	758	特定農業區	農牧用地	1646.11
178	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5128-0	759	特定農業區	農牧用地	1973.79
179	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5129-0	758	特定農業區	農牧用地	1223.34
180	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5129-0	759	特定農業區	農牧用地	1299.99
181	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5130-0	766	特定農業區	農牧用地	1665.83
182	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5131-0	766	特定農業區	農牧用地	3665.92
183	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5132-0	766	特定農業區	農牧用地	2147.81
184	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5133-0	766	特定農業區	農牧用地	2156.99
185	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5134-0	765	特定農業區	農牧用地	315.54
186	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5134-0	766	特定農業區	農牧用地	1638.65
187	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5135-0	765	特定農業區	農牧用地	2161.85
188	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5136-0	765	特定農業區	農牧用地	2180.36
189	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5137-0	765	特定農業區	農牧用地	2175.37
190	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5138-0	765	特定農業區	農牧用地	3399.34
191	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-0	767	特定農業區	農牧用地	2287.04
192	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-1	767	特定農業區	農牧用地	938.26
193	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-1	767-2	特定農業區	農牧用地	1269.04
194	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-2	767	特定農業區	農牧用地	927.14
195	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-2	767-2	特定農業區	農牧用地	1461.88
196	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5148-3	767	特定農業區	農牧用地	2468.75
197	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5152-0	768-2	特定農業區	農牧用地	2637.28
198	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5153-0	768	特定農業區	農牧用地	3386.97
199	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5153-0	768-1	特定農業區	農牧用地	461.55
200	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5153-0	768-2	特定農業區	農牧用地	2387.40
201	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5156-0	768	特定農業區	農牧用地	162.75
202	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5156-0	769	特定農業區	農牧用地	2045.23
203	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5156-0	770	特定農業區	農牧用地	2029.48
204	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5157-0	769	特定農業區	農牧用地	1134.45
205	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5157-0	770	特定農業區	農牧用地	1147.65
206	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5158-0	769	特定農業區	農牧用地	1123.41
207	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5158-0	770	特定農業區	農牧用地	1121.72

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
208	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5159-0	769	特定農業區	農牧用地	1539.89
209	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5159-0	770	特定農業區	農牧用地	1822.55
210	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5160-0	757	特定農業區	農牧用地	3522.11
211	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5161-0	757	特定農業區	農牧用地	2313.75
212	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5162-0	755	特定農業區	農牧用地	2076.66
213	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5162-0	757	特定農業區	農牧用地	81.56
214	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5163-0	755	特定農業區	農牧用地	2221.23
215	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5164-0	755	特定農業區	農牧用地	2223.67
216	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5165-0	755	特定農業區	農牧用地	2217.53
217	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5166-0	755	特定農業區	農牧用地	2134.15
218	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5167-0	556	特定農業區	農牧用地	1815.06
219	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5167-0	755	特定農業區	農牧用地	40.48
220	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5168-0	556	特定農業區	農牧用地	2294.95
221	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5169-0	556	特定農業區	農牧用地	2324.70
222	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5170-0	556	特定農業區	農牧用地	3582.00
223	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5171-0	556	特定農業區	農牧用地	1149.39
224	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5172-0	555	特定農業區	農牧用地	944.56
225	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5172-0	556	特定農業區	農牧用地	114.66
226	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5173-0	555	特定農業區	農牧用地	2545.82
227	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5176-0	553	特定農業區	農牧用地	1066.64
228	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5177-0	553	特定農業區	農牧用地	1066.09
229	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5178-0	553	特定農業區	農牧用地	1975.05
230	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5179-0	553	特定農業區	農牧用地	1353.11
231	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5179-0	554	特定農業區	農牧用地	371.36
232	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5180-0	554	特定農業區	農牧用地	1775.98
233	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5181-0	554	特定農業區	農牧用地	2308.87
234	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5182-0	554	特定農業區	農牧用地	570.36
235	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5182-0	567	特定農業區	農牧用地	3186.48
236	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5183-0	567	特定農業區	農牧用地	1994.94
237	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5184-0	567	特定農業區	農牧用地	62.06
238	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5184-0	771	特定農業區	農牧用地	3134.90
239	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5184-0	774	特定農業區	農牧用地	345.62
240	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5184-0	774-1	特定農業區	農牧用地	65.26
241	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5185-0	774	特定農業區	農牧用地	1472.20
242	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5185-0	774-1	特定農業區	農牧用地	322.63
243	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5186-0	774	特定農業區	農牧用地	1290.68
244	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5186-0	787	特定農業區	農牧用地	179.94
245	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5187-0	775	特定農業區	農牧用地	0.11
246	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5187-0	787	特定農業區	農牧用地	2752.56
247	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5188-0	775	特定農業區	農牧用地	2572.51
248	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5189-0	775	特定農業區	農牧用地	1430.20
249	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5190-0	777	特定農業區	農牧用地	1996.59
250	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5191-0	777	特定農業區	農牧用地	2029.23
251	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5192-0	777	特定農業區	農牧用地	2717.28
252	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5192-0	783	特定農業區	農牧用地	150.77
253	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5193-0	783	特定農業區	農牧用地	2315.01
254	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5194-0	783	特定農業區	農牧用地	2074.83
255	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5195-0	782	特定農業區	農牧用地	38.52
256	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5195-0	783	特定農業區	農牧用地	716.33
257	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5196-0	782	特定農業區	農牧用地	1136.73
258	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5197-0	781	特定農業區	農牧用地	35.30
259	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5197-0	782	特定農業區	農牧用地	2671.64
260	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5198-0	781	特定農業區	養殖用地	1185.10
261	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5199-0	780	特定農業區	農牧用地	39.04
262	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5199-0	781	特定農業區	農牧用地	3481.85
263	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5200-0	780	特定農業區	農牧用地	1675.31
264	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5201-0	780	特定農業區	農牧用地	1795.68
265	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5203-0	784	特定農業區	農牧用地	1056.01
266	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5204-0	784	特定農業區	農牧用地	983.28
267	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5205-0	784	特定農業區	農牧用地	1226.77
268	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5206-0	784	特定農業區	農牧用地	1406.67
269	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5207-0	784	特定農業區	農牧用地	274.42
270	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5207-0	784-1	特定農業區	農牧用地	1127.52
271	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5208-0	784-1	特定農業區	農牧用地	3151.17
272	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5209-0	776	特定農業區	農牧用地	2987.29
273	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5209-0	784-1	特定農業區	農牧用地	311.60
274	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5210-0	773	特定農業區	農牧用地	2330.06
275	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5211-0	773	特定農業區	農牧用地	1773.49
276	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5212-0	773	特定農業區	農牧用地	2446.44

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
277	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5213-0	773	特定農業區	農牧用地	142.04
278	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5213-0	786	特定農業區	農牧用地	728.43
279	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5214-0	786	特定農業區	農牧用地	1652.34
280	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5215-0	786	特定農業區	農牧用地	1417.62
281	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5216-0	566	特定農業區	農牧用地	551.70
282	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5216-0	786	特定農業區	農牧用地	234.53
283	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5217-0	566	特定農業區	農牧用地	1342.01
284	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5218-0	566	特定農業區	農牧用地	1905.82
285	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5219-0	565	特定農業區	農牧用地	101.70
286	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5219-0	566	特定農業區	農牧用地	862.11
287	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5220-0	565	特定農業區	農牧用地	1151.81
288	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5221-0	565	特定農業區	農牧用地	1361.99
289	高雄市	茄萣區	頂茄萣	5222-0	565	特定農業區	農牧用地	739.18
290	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	407	一般農業區	養殖用地	6385.66
291	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	408	一般農業區	養殖用地	25.78
292	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	409	一般農業區	養殖用地	52.84
293	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	410	一般農業區	養殖用地	977.50
294	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	411	一般農業區	養殖用地	4735.43
295	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	418	一般農業區	養殖用地	6038.43
296	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-0	421	一般農業區	養殖用地	3820.43
297	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	1155	一般農業區	養殖用地	3.71
298	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	1170	一般農業區	養殖用地	80.72
299	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	1175	一般農業區	養殖用地	289.09
300	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	256	一般農業區	養殖用地	4383.15
301	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	257	一般農業區	養殖用地	4066.00
302	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	258	一般農業區	養殖用地	4535.05
303	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	265	一般農業區	養殖用地	1738.58
304	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	408	一般農業區	養殖用地	3770.36
305	高雄市	茄萣區	頂茄萣	110-1	409	一般農業區	養殖用地	3276.38
306	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	261	特定農業區	養殖用地	228.24
307	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	262	特定農業區	養殖用地	172.36
308	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	273	特定農業區	養殖用地	4400.24
309	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	274	特定農業區	養殖用地	4151.97
310	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	274-1	特定農業區	養殖用地	4450.53
311	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-0	415	特定農業區	養殖用地	4486.67
312	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-1	458	一般農業區	養殖用地	5617.04
313	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-1	460	一般農業區	養殖用地	1812.84
314	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-1	462	一般農業區	養殖用地	2988.52
315	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-1	463	一般農業區	養殖用地	1622.11
316	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-5	264	特定農業區	農牧用地	153.17
317	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-5	265	特定農業區	農牧用地	0.15
318	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-7	264	特定農業區	農牧用地	799.86
319	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-13	279	一般農業區	養殖用地	6988.41
320	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-13	290	一般農業區	養殖用地	230.54
321	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-16	1554	一般農業區	養殖用地	121.21
322	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-16	1554-1	一般農業區	養殖用地	205.21
323	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-16	565-1	一般農業區	養殖用地	4554.05
324	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-16	565-2	一般農業區	養殖用地	5594.55
325	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	434	一般農業區	養殖用地	7042.89
326	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	456-1	一般農業區	養殖用地	543.76
327	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	458	一般農業區	養殖用地	2436.40
328	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	459	一般農業區	養殖用地	7260.33
329	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	460	一般農業區	養殖用地	1124.92
330	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	461	一般農業區	養殖用地	2650.58
331	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	462	一般農業區	養殖用地	6393.03
332	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	463	一般農業區	養殖用地	1567.91
333	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-18	469	一般農業區	養殖用地	6437.58
334	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-19	462	一般農業區	養殖用地	181.68
335	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-19	463	一般農業區	養殖用地	1587.97
336	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-20	1554	一般農業區	養殖用地	17.43
337	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-20	1558	一般農業區	養殖用地	94.03
338	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-20	565-1	一般農業區	養殖用地	157.67
339	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-20	565-2	一般農業區	養殖用地	263.08
340	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-91	261	特定農業區	養殖用地	3997.10
341	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-91	263	特定農業區	養殖用地	105.23
342	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-92	261	特定農業區	養殖用地	682.84
343	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-92	262	特定農業區	養殖用地	2888.81
344	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-92	263	特定農業區	養殖用地	219.87
345	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-93	263	特定農業區	養殖用地	7715.98

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
346	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-93	264	特定農業區	養殖用地	123.69
347	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-93	266	特定農業區	養殖用地	0.15
348	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-94	264	特定農業區	養殖用地	525.13
349	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-94	266	特定農業區	養殖用地	12.12
350	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-95	264	特定農業區	養殖用地	560.61
351	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-95	266	特定農業區	養殖用地	16.77
352	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-96	264	特定農業區	養殖用地	1287.31
353	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-96	266	特定農業區	養殖用地	62.56
354	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-97	264	特定農業區	養殖用地	575.10
355	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-97	266	特定農業區	養殖用地	75.94
356	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-98	274-1	特定農業區	養殖用地	128.60
357	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-98	415	特定農業區	養殖用地	161.81
358	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-99	259	特定農業區	養殖用地	78.46
359	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-99	266	特定農業區	養殖用地	381.73
360	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-99	270-1	特定農業區	養殖用地	8.22
361	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-99	271	特定農業區	養殖用地	55.49
362	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-100	266	特定農業區	養殖用地	376.91
363	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-100	270-1	特定農業區	養殖用地	63.27
364	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-101	266	特定農業區	養殖用地	810.17
365	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-101	267	特定農業區	養殖用地	1945.33
366	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-101	269	特定農業區	養殖用地	214.07
367	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-102	266	特定農業區	養殖用地	1780.27
368	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-102	267	特定農業區	養殖用地	1816.21
369	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-102	268-1	特定農業區	養殖用地	41.68
370	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-102	269	特定農業區	養殖用地	111.67
371	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-103	266	特定農業區	養殖用地	285.97
372	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-103	267	特定農業區	養殖用地	286.93
373	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-103	268-1	特定農業區	養殖用地	41.99
374	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-104	266	特定農業區	養殖用地	700.22
375	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-104	267	特定農業區	養殖用地	688.73
376	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-104	267-1	特定農業區	養殖用地	0.00
377	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-104	268-1	特定農業區	養殖用地	96.63
378	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-105	266	特定農業區	養殖用地	704.37
379	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-105	267	特定農業區	養殖用地	82.81
380	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-105	267-1	特定農業區	養殖用地	552.27
381	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-105	268-1	特定農業區	養殖用地	94.20
382	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-106	266	特定農業區	養殖用地	940.61
383	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-106	267-1	特定農業區	養殖用地	921.89
384	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-106	268-1	特定農業區	養殖用地	115.58
385	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-107	266	特定農業區	養殖用地	1151.64
386	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-107	267-1	特定農業區	養殖用地	1120.52
387	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-107	268	特定農業區	養殖用地	151.46
388	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-108	266	特定農業區	養殖用地	1765.61
389	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-108	267-1	特定農業區	養殖用地	2047.14
390	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-108	268	特定農業區	養殖用地	277.36
391	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-108	270-1	特定農業區	養殖用地	3098.74
392	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-108	272	特定農業區	養殖用地	131.50
393	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-109	270	特定農業區	養殖用地	37.86
394	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-109	270-1	特定農業區	養殖用地	329.02
395	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-109	272	特定農業區	養殖用地	21.11
396	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	259	特定農業區	養殖用地	5650.24
397	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	260	特定農業區	養殖用地	4997.79
398	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	270	特定農業區	養殖用地	4448.89
399	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	270-1	特定農業區	養殖用地	47.86
400	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	271	特定農業區	養殖用地	4406.08
401	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	272	特定農業區	養殖用地	392.18
402	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-110	280	特定農業區	養殖用地	154.19
403	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	268	特定農業區	養殖用地	1386.86
404	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	268-1	特定農業區	養殖用地	3837.81
405	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	269	特定農業區	養殖用地	4633.51
406	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	277	特定農業區	養殖用地	32.18
407	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	279	特定農業區	養殖用地	162.44
408	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-112	279-1	特定農業區	養殖用地	94.20
409	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-113	268	特定農業區	養殖用地	2239.17
410	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-113	272	特定農業區	養殖用地	2996.30
411	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-113	277	特定農業區	養殖用地	19.88
412	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-114	272	特定農業區	養殖用地	3724.86
413	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-114	275	特定農業區	養殖用地	3232.82
414	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-114	280	特定農業區	養殖用地	3302.29

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
415	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-115	264	特定農業區	農牧用地	265.58
416	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-116	264	特定農業區	農牧用地	273.09
417	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-117	264	特定農業區	農牧用地	8.90
418	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-118	264	特定農業區	農牧用地	17.45
419	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-120	279	一般農業區	養殖用地	691.36
420	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-120	279-1	一般農業區	養殖用地	2960.74
421	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-120	288	一般農業區	養殖用地	37.19
422	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-121	288	一般農業區	養殖用地	141.76
423	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-121	290	一般農業區	養殖用地	458.77
424	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-121	294	一般農業區	養殖用地	126.75
425	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-121	295	一般農業區	養殖用地	99.10
426	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-122	288	一般農業區	養殖用地	3603.73
427	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-122	289	一般農業區	養殖用地	87.21
428	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-122	290	一般農業區	養殖用地	6545.44
429	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-122	291	一般農業區	養殖用地	670.18
430	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-122	292	一般農業區	養殖用地	429.06
431	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-123	288	一般農業區	養殖用地	417.00
432	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-123	289	一般農業區	養殖用地	297.64
433	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-123	294	一般農業區	養殖用地	2718.21
434	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-123	295	一般農業區	養殖用地	2988.43
435	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-123	297	一般農業區	養殖用地	311.69
436	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-124	293	一般農業區	養殖用地	4693.02
437	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-124	294	一般農業區	養殖用地	93.65
438	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-124	297	一般農業區	養殖用地	4.39
439	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-124	298	一般農業區	養殖用地	613.26
440	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-125	281	一般農業區	養殖用地	85.95
441	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-125	283	一般農業區	養殖用地	3338.72
442	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-125	284	一般農業區	養殖用地	4695.13
443	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-125	293	一般農業區	養殖用地	404.19
444	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-125	300	一般農業區	養殖用地	495.26
445	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-126	298	一般農業區	養殖用地	124.98
446	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-126	300	一般農業區	養殖用地	2131.75
447	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	276	一般農業區	養殖用地	58.49
448	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	285	一般農業區	養殖用地	195.62
449	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	293	一般農業區	養殖用地	327.18
450	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	298	一般農業區	養殖用地	189.16
451	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	302	一般農業區	養殖用地	210.03
452	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-127	303	一般農業區	養殖用地	225.89
453	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	285	一般農業區	養殖用地	3719.68
454	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	286	一般農業區	養殖用地	0.20
455	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	297	一般農業區	養殖用地	20.79
456	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	298	一般農業區	養殖用地	4735.84
457	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	302	一般農業區	養殖用地	3693.15
458	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-128	303	一般農業區	養殖用地	661.02
459	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-129	286	一般農業區	養殖用地	265.08
460	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-129	294	一般農業區	養殖用地	403.04
461	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-129	297	一般農業區	養殖用地	342.27
462	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-129	304	一般農業區	養殖用地	484.53
463	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	286	一般農業區	養殖用地	3272.69
464	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	287	一般農業區	養殖用地	7173.91
465	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	289	一般農業區	養殖用地	3132.54
466	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	291	一般農業區	養殖用地	3611.34
467	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	292	一般農業區	養殖用地	3171.25
468	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	297	一般農業區	養殖用地	2738.71
469	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	304	一般農業區	養殖用地	4335.21
470	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-130	305	一般農業區	養殖用地	3237.45
471	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-131	277	一般農業區	養殖用地	5411.83
472	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-131	279-1	一般農業區	養殖用地	642.75
473	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-131	294	一般農業區	養殖用地	113.44
474	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-131	295	一般農業區	養殖用地	14.93
475	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-132	276	一般農業區	養殖用地	6701.08
476	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-132	277	一般農業區	養殖用地	781.39
477	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-132	293	一般農業區	養殖用地	2393.00
478	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-132	294	一般農業區	養殖用地	90.82
479	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-133	276	一般農業區	養殖用地	450.46
480	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-133	277	一般農業區	養殖用地	43.38
481	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-134	276	一般農業區	養殖用地	482.37
482	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-134	281	一般農業區	養殖用地	6683.12
483	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-134	293	一般農業區	養殖用地	1.75

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
484	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-135	285	一般農業區	養殖用地	207.16
485	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-135	298	一般農業區	養殖用地	82.35
486	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-135	299	一般農業區	養殖用地	2871.87
487	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-135	300	一般農業區	養殖用地	1660.26
488	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	281	一般農業區	養殖用地	379.19
489	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	283	一般農業區	養殖用地	237.91
490	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	284	一般農業區	養殖用地	176.85
491	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	299	一般農業區	養殖用地	426.95
492	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	300	一般農業區	養殖用地	289.68
493	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	306	一般農業區	養殖用地	433.94
494	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-136	307	一般農業區	養殖用地	321.68
495	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	285	一般農業區	養殖用地	65.13
496	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	299	一般農業區	養殖用地	1481.92
497	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	302	一般農業區	養殖用地	291.46
498	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	303	一般農業區	養殖用地	74.04
499	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	306	一般農業區	養殖用地	748.44
500	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-137	307	一般農業區	養殖用地	5201.72
501	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-138	303	一般農業區	養殖用地	161.36
502	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-138	306	一般農業區	養殖用地	4065.00
503	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-139	303	一般農業區	養殖用地	2253.29
504	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-140	277	一般農業區	養殖用地	277.11
505	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-140	279	一般農業區	養殖用地	228.49
506	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-140	279-1	一般農業區	養殖用地	169.70
507	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-142	276	一般農業區	養殖用地	1.90
508	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-142	277	一般農業區	養殖用地	24.15
509	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-143	277	一般農業區	養殖用地	13.54
510	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-143	279	一般農業區	養殖用地	41.48
511	高雄市	茄萣區	頂茄萣	111-143	279-1	一般農業區	養殖用地	25.42
512	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	274-1	一般農業區	養殖用地	32.07
513	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	415	一般農業區	養殖用地	21.25
514	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	416	一般農業區	養殖用地	4371.85
515	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	417	一般農業區	養殖用地	8277.70
516	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	419	一般農業區	養殖用地	3124.38
517	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	420	一般農業區	養殖用地	4153.99
518	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	422	一般農業區	養殖用地	4530.60
519	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-0	423	一般農業區	養殖用地	3747.19
520	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-2	414	一般農業區	養殖用地	31.89
521	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-3	412	一般農業區	養殖用地	798.96
522	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-3	413	一般農業區	養殖用地	4213.67
523	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-3	414	一般農業區	養殖用地	4686.61
524	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-3	425	一般農業區	養殖用地	791.71
525	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	412	一般農業區	養殖用地	7836.65
526	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	424	一般農業區	養殖用地	945.22
527	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	425	一般農業區	養殖用地	8003.91
528	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	438	一般農業區	養殖用地	45.03
529	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	439	一般農業區	養殖用地	136.90
530	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-4	443	一般農業區	養殖用地	67.68
531	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-5	423	一般農業區	養殖用地	642.48
532	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-5	426	一般農業區	養殖用地	5503.48
533	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-6	424	一般農業區	養殖用地	3561.40
534	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-6	442	一般農業區	養殖用地	4239.64
535	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-6	443	一般農業區	養殖用地	45.82
536	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-6	443-1	一般農業區	養殖用地	11.29
537	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-6	444	一般農業區	養殖用地	73.39
538	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-7	438	一般農業區	養殖用地	425.95
539	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-7	439	一般農業區	養殖用地	484.28
540	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-7	443	一般農業區	養殖用地	763.25
541	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-7	443-1	一般農業區	養殖用地	88.12
542	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-7	444	一般農業區	養殖用地	496.20
543	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-8	436	一般農業區	養殖用地	10.36
544	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-8	437	一般農業區	養殖用地	210.33
545	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-8	438	一般農業區	養殖用地	4536.51
546	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-8	439	一般農業區	養殖用地	7215.03
547	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-8	443	一般農業區	養殖用地	404.32
548	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-9	443	一般農業區	養殖用地	5429.93
549	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-9	443-1	一般農業區	養殖用地	457.60
550	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-10	435	一般農業區	養殖用地	1383.32
551	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-10	436	一般農業區	養殖用地	502.03
552	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-10	437	一般農業區	養殖用地	229.38

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
553	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-10	449	一般農業區	養殖用地	935.56
554	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-11	443-1	一般農業區	養殖用地	221.21
555	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-11	444	一般農業區	養殖用地	3528.63
556	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-11	449	一般農業區	養殖用地	5.69
557	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-12	448	一般農業區	養殖用地	593.84
558	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-12	449	一般農業區	養殖用地	2359.45
559	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-13	430	一般農業區	養殖用地	5.97
560	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-13	435	一般農業區	養殖用地	6572.65
561	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-13	446	一般農業區	養殖用地	827.87
562	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-13	448	一般農業區	養殖用地	274.15
563	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-13	449	一般農業區	養殖用地	256.64
564	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-14	427	一般農業區	養殖用地	6043.88
565	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-14	445	一般農業區	養殖用地	232.59
566	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-14	450	一般農業區	養殖用地	363.97
567	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-14	457	一般農業區	養殖用地	108.94
568	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	427	一般農業區	養殖用地	1289.70
569	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	428	一般農業區	養殖用地	7463.78
570	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	429	一般農業區	養殖用地	63.25
571	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	429	一般農業區	養殖用地	25.90
572	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	430	一般農業區	養殖用地	7632.66
573	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	431	一般農業區	養殖用地	7355.09
574	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	446	一般農業區	養殖用地	7539.48
575	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	448	一般農業區	養殖用地	7144.85
576	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	450	一般農業區	養殖用地	953.22
577	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-15	457	一般農業區	養殖用地	307.23
578	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-16	445	一般農業區	養殖用地	256.39
579	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-16	471	一般農業區	養殖用地	12.11
580	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-17	445	一般農業區	養殖用地	278.80
581	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-18	445	一般農業區	養殖用地	4085.66
582	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-18	450	一般農業區	養殖用地	5732.34
583	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-19	445	一般農業區	養殖用地	4007.68
584	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-19	456	一般農業區	養殖用地	1361.58
585	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-19	471	一般農業區	養殖用地	8518.64
586	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-20	445	一般農業區	養殖用地	175.01
587	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-20	456	一般農業區	養殖用地	5698.87
588	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-20	457	一般農業區	養殖用地	8086.58
589	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-20	471	一般農業區	養殖用地	3.50
590	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-21	456-1	一般農業區	養殖用地	70.08
591	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-22	428	一般農業區	養殖用地	187.22
592	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-22	429	一般農業區	養殖用地	4033.71
593	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-22	457	一般農業區	養殖用地	24.10
594	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-23	429	一般農業區	養殖用地	129.39
595	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-23	431	一般農業區	養殖用地	129.95
596	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-23	445	一般農業區	養殖用地	13.73
597	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-23	457	一般農業區	養殖用地	675.70
598	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-24	430	一般農業區	養殖用地	593.93
599	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-24	431	一般農業區	養殖用地	460.16
600	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-24	435	一般農業區	養殖用地	490.48
601	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-24	436	一般農業區	養殖用地	4386.40
602	高雄市	茄萣區	頂茄萣	112-24	437	一般農業區	養殖用地	5935.84
603	高雄市	茄萣區	白雲	1098-0	1038	暫未編定	暫未編定	910.63
604	高雄市	茄萣區	保荳	105-0	742	暫未編定	暫未編定	48.89
605	高雄市	茄萣區	保荳	106-0	742	暫未編定	暫未編定	22.04
606	高雄市	茄萣區	保荳	106-0	919	暫未編定	暫未編定	79.45
607	高雄市	茄萣區	成功	2-0	742	都計農業區	都計農業區	0.03
608	高雄市	茄萣區	成功	5-0	742	暫未編定	暫未編定	128.47
609	高雄市	茄萣區	成功	8-0	742	暫未編定	暫未編定	3681.28
610	高雄市	茄萣區	成功	9-0	742	暫未編定	暫未編定	591.79
611	高雄市	茄萣區	成功	9-0	919	暫未編定	暫未編定	4388.15
612	高雄市	茄萣區	成功	10-0	742	暫未編定	暫未編定	988.83
613	高雄市	茄萣區	成功	10-0	919	暫未編定	暫未編定	1648.74
614	高雄市	茄萣區	成功	11-0	742	都計農業區	都計農業區	480.34
615	高雄市	茄萣區	成功	11-0	919	都計農業區	都計農業區	44.16
616	高雄市	茄萣區	成功	12-0	742	都計農業區	都計農業區	5.87
617	高雄市	茄萣區	成功	12-0	919	都計農業區	都計農業區	183.02
618	高雄市	茄萣區	成功	13-0	919	都計農業區	都計農業區	12.77
619	高雄市	茄萣區	成功	14-0	919	都計農業區	都計農業區	404.89
620	高雄市	茄萣區	成功	15-0	919	都計農業區	都計農業區	59.58
621	高雄市	茄萣區	成功	17-0	919	都計農業區	都計農業區	91.88

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
622	高雄市	茄萣區	成功	19-0	742	暫未編定	暫未編定	16.49
623	高雄市	茄萣區	成功	19-0	919	暫未編定	暫未編定	382.12
624	高雄市	茄萣區	成功	20-0	909	都計農業區	都計農業區	7221.51
625	高雄市	茄萣區	成功	20-0	909-1	都計農業區	都計農業區	7779.83
626	高雄市	茄萣區	成功	38-0	906	暫未編定	暫未編定	682.29
627	高雄市	茄萣區	成功	38-0	907	暫未編定	暫未編定	1093.28
628	高雄市	茄萣區	成功	38-0	908	暫未編定	暫未編定	2630.60
629	高雄市	茄萣區	成功	38-0	921	暫未編定	暫未編定	288.94
630	高雄市	茄萣區	成功	38-0	921	暫未編定	暫未編定	0.44
631	高雄市	茄萣區	成功	38-0	922	暫未編定	暫未編定	49.76
632	高雄市	茄萣區	成功	38-0	923-1	暫未編定	暫未編定	753.83
633	高雄市	茄萣區	成功	38-0	924	暫未編定	暫未編定	3331.68
634	高雄市	茄萣區	成功	38-0	924-1	暫未編定	暫未編定	86.18
635	高雄市	茄萣區	成功	38-0	925	暫未編定	暫未編定	38.30
636	高雄市	茄萣區	成功	38-0	926	暫未編定	暫未編定	1530.12
637	高雄市	茄萣區	成功	38-0	926	暫未編定	暫未編定	1024.79
638	高雄市	茄萣區	成功	38-0	931	暫未編定	暫未編定	505.18
639	高雄市	茄萣區	成功	38-2	923	暫未編定	暫未編定	417.41
640	高雄市	茄萣區	成功	38-2	923	暫未編定	暫未編定	2.34
641	高雄市	茄萣區	成功	38-2	923-1	暫未編定	暫未編定	383.60
642	高雄市	茄萣區	成功	38-2	924	暫未編定	暫未編定	175.73
643	高雄市	茄萣區	成功	38-2	925	暫未編定	暫未編定	2356.87
644	高雄市	茄萣區	成功	38-2	926	暫未編定	暫未編定	193.79
645	高雄市	茄萣區	成功	38-2	927	暫未編定	暫未編定	1392.62
646	高雄市	茄萣區	成功	38-2	931	暫未編定	暫未編定	149.90
647	高雄市	茄萣區	成功	38-2	931	暫未編定	暫未編定	261.40
648	高雄市	茄萣區	成功	38-3	928	暫未編定	暫未編定	1274.06
649	高雄市	茄萣區	成功	38-3	928	暫未編定	暫未編定	19.49
650	高雄市	茄萣區	成功	38-3	929	暫未編定	暫未編定	1243.91
651	高雄市	茄萣區	成功	38-3	929-1	暫未編定	暫未編定	573.74
652	高雄市	茄萣區	成功	38-3	932	暫未編定	暫未編定	1223.95
653	高雄市	茄萣區	成功	38-3	932	暫未編定	暫未編定	766.98
654	高雄市	茄萣區	成功	38-3	933	暫未編定	暫未編定	880.89
655	高雄市	茄萣區	成功	38-3	933-1	暫未編定	暫未編定	1426.64
656	高雄市	茄萣區	成功	38-3	935	暫未編定	暫未編定	757.90
657	高雄市	茄萣區	成功	38-3	935-2	暫未編定	暫未編定	567.34
658	高雄市	茄萣區	成功	38-3	936	暫未編定	暫未編定	638.06
659	高雄市	茄萣區	成功	38-3	936	暫未編定	暫未編定	381.47
660	高雄市	茄萣區	成功	38-3	936-1	暫未編定	暫未編定	1481.08
661	高雄市	茄萣區	成功	38-4	926	暫未編定	暫未編定	184.42
662	高雄市	茄萣區	成功	38-6	926	暫未編定	暫未編定	53.64
663	高雄市	茄萣區	成功	38-6	927	暫未編定	暫未編定	138.87
664	高雄市	茄萣區	成功	38-7	927	暫未編定	暫未編定	187.30
665	高雄市	茄萣區	成功	38-8	923	暫未編定	暫未編定	187.42
666	高雄市	茄萣區	成功	39-0	926	暫未編定	暫未編定	64.64
667	高雄市	茄萣區	成功	60-0	926	暫未編定	暫未編定	977.40
668	高雄市	茄萣區	成功	60-0	927	暫未編定	暫未編定	2775.14
669	高雄市	茄萣區	成功	61-0	926	暫未編定	暫未編定	1354.48
670	高雄市	茄萣區	成功	62-0	924	暫未編定	暫未編定	3215.93
671	高雄市	茄萣區	成功	62-0	926	暫未編定	暫未編定	4440.61
672	高雄市	茄萣區	成功	63-0	926	暫未編定	暫未編定	1615.87
673	高雄市	茄萣區	成功	63-0	927	暫未編定	暫未編定	2497.72
674	高雄市	茄萣區	成功	64-0	927	暫未編定	暫未編定	3447.62
675	高雄市	茄萣區	成功	65-0	925	暫未編定	暫未編定	898.43
676	高雄市	茄萣區	成功	65-0	927	暫未編定	暫未編定	551.24
677	高雄市	茄萣區	成功	66-0	924	暫未編定	暫未編定	527.63
678	高雄市	茄萣區	成功	66-0	925	暫未編定	暫未編定	1015.71
679	高雄市	茄萣區	成功	66-0	926	暫未編定	暫未編定	0.12
680	高雄市	茄萣區	成功	66-0	927	暫未編定	暫未編定	121.57
681	高雄市	茄萣區	成功	67-0	923	暫未編定	暫未編定	1702.04
682	高雄市	茄萣區	成功	67-0	925	暫未編定	暫未編定	4097.99
683	高雄市	茄萣區	成功	68-0	923	暫未編定	暫未編定	161.30
684	高雄市	茄萣區	成功	68-0	923-1	暫未編定	暫未編定	2037.76
685	高雄市	茄萣區	成功	68-0	924	暫未編定	暫未編定	164.99
686	高雄市	茄萣區	成功	68-0	925	暫未編定	暫未編定	4161.31
687	高雄市	茄萣區	成功	69-0	906	暫未編定	暫未編定	6096.11
688	高雄市	茄萣區	成功	69-0	907	暫未編定	暫未編定	365.44
689	高雄市	茄萣區	成功	69-0	908	暫未編定	暫未編定	583.17
690	高雄市	茄萣區	成功	69-0	922	暫未編定	暫未編定	6217.76

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
691	高雄市	茄萣區	成功	69-0	923-1	暫未編定	暫未編定	277.31
692	高雄市	茄萣區	成功	69-0	924	暫未編定	暫未編定	4664.68
693	高雄市	茄萣區	成功	69-0	924-1	暫未編定	暫未編定	1387.13
694	高雄市	茄萣區	成功	70-0	907	暫未編定	暫未編定	5286.63
695	高雄市	茄萣區	成功	70-0	908	暫未編定	暫未編定	7057.27
696	高雄市	茄萣區	成功	70-0	921	暫未編定	暫未編定	4090.17
697	高雄市	茄萣區	成功	70-0	931	暫未編定	暫未編定	74.21
698	高雄市	茄萣區	成功	75-0	932	暫未編定	暫未編定	1244.04
699	高雄市	茄萣區	成功	75-0	933	暫未編定	暫未編定	825.07
700	高雄市	茄萣區	成功	75-0	933-1	暫未編定	暫未編定	1814.18
701	高雄市	茄萣區	成功	76-0	932	暫未編定	暫未編定	1632.57
702	高雄市	茄萣區	成功	77-0	931	暫未編定	暫未編定	5330.04
703	高雄市	茄萣區	成功	78-0	923	暫未編定	暫未編定	2995.22
704	高雄市	茄萣區	成功	78-0	923-1	暫未編定	暫未編定	1701.28
705	高雄市	茄萣區	成功	79-0	932	暫未編定	暫未編定	4865.95
706	高雄市	茄萣區	成功	79-0	933-1	暫未編定	暫未編定	198.79
707	高雄市	茄萣區	成功	80-0	933	暫未編定	暫未編定	947.29
708	高雄市	茄萣區	成功	80-0	933-1	暫未編定	暫未編定	1758.70
709	高雄市	茄萣區	成功	81-0	933	暫未編定	暫未編定	7.47
710	高雄市	茄萣區	成功	81-0	933-1	暫未編定	暫未編定	185.50
711	高雄市	茄萣區	成功	81-0	935	暫未編定	暫未編定	3937.50
712	高雄市	茄萣區	成功	81-0	935-2	暫未編定	暫未編定	360.91
713	高雄市	茄萣區	成功	81-0	936-1	暫未編定	暫未編定	1058.64
714	高雄市	茄萣區	成功	82-0	929	暫未編定	暫未編定	2206.37
715	高雄市	茄萣區	成功	82-0	929-1	暫未編定	暫未編定	1188.31
716	高雄市	茄萣區	成功	82-0	935-2	暫未編定	暫未編定	206.48
717	高雄市	茄萣區	成功	82-0	936-1	暫未編定	暫未編定	45.14
718	高雄市	茄萣區	成功	83-0	929-1	暫未編定	暫未編定	955.92
719	高雄市	茄萣區	成功	83-0	932	暫未編定	暫未編定	640.99
720	高雄市	茄萣區	成功	84-0	929	暫未編定	暫未編定	2480.96
721	高雄市	茄萣區	成功	84-0	929-1	暫未編定	暫未編定	2208.86
722	高雄市	茄萣區	成功	84-0	932	暫未編定	暫未編定	1214.62
723	高雄市	茄萣區	成功	85-0	928	暫未編定	暫未編定	4903.35
724	高雄市	茄萣區	成功	85-0	929	暫未編定	暫未編定	176.63
725	高雄市	茄萣區	成功	86-0	928	暫未編定	暫未編定	4221.10
726	高雄市	茄萣區	成功	86-0	936	暫未編定	暫未編定	603.02
727	高雄市	茄萣區	成功	86-0	936-1	暫未編定	暫未編定	110.85
728	高雄市	茄萣區	成功	87-0	928	暫未編定	暫未編定	263.21
729	高雄市	茄萣區	成功	88-0	928	暫未編定	暫未編定	9.19
730	高雄市	茄萣區	成功	88-0	937	暫未編定	暫未編定	3514.31
731	高雄市	茄萣區	成功	89-0	936	暫未編定	暫未編定	1.85
732	高雄市	茄萣區	成功	89-0	937	暫未編定	暫未編定	1637.47
733	高雄市	茄萣區	成功	89-0	938	暫未編定	暫未編定	326.86
734	高雄市	茄萣區	成功	89-0	939	暫未編定	暫未編定	1.67
735	高雄市	茄萣區	成功	89-0	939	暫未編定	暫未編定	676.26
736	高雄市	茄萣區	成功	89-5	928	暫未編定	暫未編定	0.11
737	高雄市	茄萣區	成功	89-5	936	暫未編定	暫未編定	1.25
738	高雄市	茄萣區	成功	89-5	937	暫未編定	暫未編定	8.18
739	高雄市	茄萣區	成功	89-12	938	暫未編定	暫未編定	177.13
740	高雄市	茄萣區	成功	90-0	937	暫未編定	暫未編定	3124.76
741	高雄市	茄萣區	成功	90-0	938	暫未編定	暫未編定	1430.62
742	高雄市	茄萣區	成功	90-1	937	暫未編定	暫未編定	1449.14
743	高雄市	茄萣區	成功	90-2	937	暫未編定	暫未編定	228.09
744	高雄市	茄萣區	成功	90-2	938	暫未編定	暫未編定	70.16
745	高雄市	茄萣區	成功	90-4	937	暫未編定	暫未編定	365.05
746	高雄市	茄萣區	成功	113-0	938	都計農業區	都計農業區	1711.14
747	高雄市	茄萣區	成功	113-0	939	都計農業區	都計農業區	1365.94
748	高雄市	茄萣區	成功	113-0	940	都計農業區	都計農業區	2691.43
749	高雄市	茄萣區	成功	113-2	938	都計農業區	都計農業區	5.60
750	高雄市	茄萣區	成功	114-0	938	暫未編定	暫未編定	22.69
751	高雄市	茄萣區	成功	114-1	938	暫未編定	暫未編定	1.50
752	高雄市	茄萣區	成功	115-0	938	都計農業區	都計農業區	104.57
753	高雄市	茄萣區	成功	115-0	939	都計農業區	都計農業區	768.45
754	高雄市	茄萣區	成功	115-0	940	都計農業區	都計農業區	2130.95
755	高雄市	茄萣區	成功	116-0	938	暫未編定	暫未編定	1674.05
756	高雄市	茄萣區	成功	116-0	939	暫未編定	暫未編定	2599.14
757	高雄市	茄萣區	成功	116-0	940	暫未編定	暫未編定	104.93
758	高雄市	茄萣區	成功	116-1	938	暫未編定	暫未編定	30.35
759	高雄市	茄萣區	成功	117-0	936	暫未編定	暫未編定	12.38

「資訊公開高雄市茄萣區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
760	高雄市	茄萣區	成功	117-0	937	暫未編定	暫未編定	624.50
761	高雄市	茄萣區	成功	117-0	938	暫未編定	暫未編定	7.82
762	高雄市	茄萣區	成功	117-0	939	暫未編定	暫未編定	2892.00
763	高雄市	茄萣區	成功	118-0	936	暫未編定	暫未編定	3357.70
764	高雄市	茄萣區	成功	118-0	936-1	暫未編定	暫未編定	1129.86
765	高雄市	茄萣區	成功	119-0	936	暫未編定	暫未編定	1061.13
766	高雄市	茄萣區	成功	119-0	936-1	暫未編定	暫未編定	700.05
767	高雄市	茄萣區	成功	120-0	933	都計農業區	都計農業區	846.55
768	高雄市	茄萣區	成功	120-0	935-1	都計農業區	都計農業區	2790.57
769	高雄市	茄萣區	成功	120-0	936	都計農業區	都計農業區	58.31
770	高雄市	茄萣區	成功	120-0	936-1	都計農業區	都計農業區	1368.93
771	高雄市	茄萣區	成功	121-0	933	暫未編定	暫未編定	2805.84
772	高雄市	茄萣區	成功	121-0	935	暫未編定	暫未編定	520.75
773	高雄市	茄萣區	成功	121-0	935-1	暫未編定	暫未編定	2209.98
774	高雄市	茄萣區	成功	121-0	936-1	暫未編定	暫未編定	931.64
775	高雄市	茄萣區	成功	122-0	778	暫未編定	暫未編定	154.75
776	高雄市	茄萣區	成功	123-0	779	都計農業區	都計農業區	4612.18
777	高雄市	茄萣區	成功	125-0	778	暫未編定	暫未編定	19.63
778	高雄市	茄萣區	成功	129-0	778	都計農業區	都計農業區	3521.59
779	高雄市	茄萣區	興達	1-0	301	一般農業區	養殖用地	5739.90
780	高雄市	茄萣區	興達	1-0	308	一般農業區	養殖用地	3725.96
781	高雄市	茄萣區	興達	1-0	309	一般農業區	養殖用地	5742.36
782	高雄市	茄萣區	興達	1-0	310	一般農業區	養殖用地	4109.00
783	高雄市	茄萣區	興達	2-0	451	一般農業區	養殖用地	3082.61
784	高雄市	茄萣區	興達	2-0	452	一般農業區	養殖用地	2326.49
785	高雄市	茄萣區	興達	2-0	452-1	一般農業區	養殖用地	2030.85
786	高雄市	茄萣區	興達	2-0	453	一般農業區	養殖用地	3335.88
787	高雄市	茄萣區	興達	2-0	454	一般農業區	養殖用地	1078.08
788	高雄市	茄萣區	興達	2-0	470	一般農業區	養殖用地	3302.76
789	高雄市	茄萣區	興達	2-0	472	一般農業區	養殖用地	3868.08
790	高雄市	茄萣區	興達	3-0	454	一般農業區	養殖用地	3658.04
791	高雄市	茄萣區	興達	3-0	455	一般農業區	養殖用地	2186.50
792	高雄市	茄萣區	興達	7-0	308	暫未編定	暫未編定	33.30
793	高雄市	茄萣區	興達	7-0	309	暫未編定	暫未編定	320.28
794	高雄市	茄萣區	興達	7-0	310	暫未編定	暫未編定	65.76
795	高雄市	茄萣區	興達	7-0	451	暫未編定	暫未編定	99.24
796	高雄市	茄萣區	興達	7-0	454	暫未編定	暫未編定	63.18
797	高雄市	茄萣區	興達	7-0	455	暫未編定	暫未編定	208.70
798	高雄市	茄萣區	興達	7-0	472	暫未編定	暫未編定	47.97

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
1	高雄市	湖內區	圍子內	4273-0	1145	特定農業區	農牧用地	473.80
2	高雄市	湖內區	圍子內	4274-0	1145	特定農業區	農牧用地	1000.13
3	高雄市	湖內區	圍子內	4275-0	1133	特定農業區	農牧用地	818.31
4	高雄市	湖內區	圍子內	4275-0	1145	特定農業區	農牧用地	412.76
5	高雄市	湖內區	圍子內	4276-0	1133	特定農業區	農牧用地	1656.84
6	高雄市	湖內區	圍子內	4277-0	1133	特定農業區	農牧用地	2264.24
7	高雄市	湖內區	圍子內	4277-0	1134	特定農業區	農牧用地	74.29
8	高雄市	湖內區	圍子內	4278-0	1134	特定農業區	農牧用地	2502.14
9	高雄市	湖內區	圍子內	4279-0	1134	特定農業區	農牧用地	4.85
10	高雄市	湖內區	圍子內	4279-0	1143	特定農業區	農牧用地	1461.04
11	高雄市	湖內區	圍子內	4280-0	1143	特定農業區	農牧用地	563.79
12	高雄市	湖內區	圍子內	4281-0	1144	特定農業區	農牧用地	1231.54
13	高雄市	湖內區	圍子內	4281-0	1144-1	特定農業區	農牧用地	950.13
14	高雄市	湖內區	圍子內	4282-0	1144	特定農業區	農牧用地	1532.45
15	高雄市	湖內區	圍子內	4282-0	1144-1	特定農業區	農牧用地	1197.20
16	高雄市	湖內區	圍子內	4283-0	1135	特定農業區	農牧用地	10.98
17	高雄市	湖內區	圍子內	4283-0	1144	特定農業區	農牧用地	962.41
18	高雄市	湖內區	圍子內	4283-0	1144-1	特定農業區	農牧用地	1115.30
19	高雄市	湖內區	圍子內	4284-0	1135	特定農業區	農牧用地	1957.38
20	高雄市	湖內區	圍子內	4285-0	1135	特定農業區	農牧用地	1179.40
21	高雄市	湖內區	圍子內	4286-0	1135	特定農業區	農牧用地	13.60
22	高雄市	湖內區	圍子內	4286-0	1138	特定農業區	農牧用地	2105.98
23	高雄市	湖內區	圍子內	4287-0	1137	特定農業區	農牧用地	1845.85
24	高雄市	湖內區	圍子內	4287-0	1138	特定農業區	農牧用地	78.33
25	高雄市	湖內區	圍子內	4288-0	1124	特定農業區	農牧用地	1207.29
26	高雄市	湖內區	圍子內	4288-0	1137	特定農業區	農牧用地	0.45
27	高雄市	湖內區	圍子內	4289-0	1124	特定農業區	農牧用地	844.55
28	高雄市	湖內區	圍子內	4290-0	1124	特定農業區	農牧用地	1779.35
29	高雄市	湖內區	圍子內	4291-0	1126	特定農業區	農牧用地	3934.39
30	高雄市	湖內區	圍子內	4292-0	1126	特定農業區	農牧用地	2242.24
31	高雄市	湖內區	圍子內	4292-0	1127	特定農業區	農牧用地	2.47
32	高雄市	湖內區	圍子內	4293-0	1127	特定農業區	農牧用地	2701.69
33	高雄市	湖內區	圍子內	4294-0	1127	特定農業區	農牧用地	1179.44
34	高雄市	湖內區	圍子內	4294-1	1127	特定農業區	農牧用地	286.50
35	高雄市	湖內區	圍子內	4294-1	1139	特定農業區	農牧用地	204.03
36	高雄市	湖內區	圍子內	4294-2	1139	特定農業區	農牧用地	505.94
37	高雄市	湖內區	圍子內	4294-3	1139	特定農業區	農牧用地	567.85
38	高雄市	湖內區	圍子內	4295-0	1139	特定農業區	農牧用地	1142.84
39	高雄市	湖內區	圍子內	4295-0	1140	特定農業區	農牧用地	37.59
40	高雄市	湖內區	圍子內	4295-1	1139	特定農業區	農牧用地	647.02
41	高雄市	湖內區	圍子內	4295-2	1139	特定農業區	農牧用地	623.49
42	高雄市	湖內區	圍子內	4295-3	1139	特定農業區	農牧用地	632.98
43	高雄市	湖內區	圍子內	4296-0	1140	特定農業區	農牧用地	3481.95
44	高雄市	湖內區	圍子內	4297-0	1136	特定農業區	農牧用地	2038.41
45	高雄市	湖內區	圍子內	4298-0	1136	特定農業區	農牧用地	2795.70
46	高雄市	湖內區	圍子內	4298-0	1147	特定農業區	農牧用地	72.18
47	高雄市	湖內區	圍子內	4299-0	1147	特定農業區	農牧用地	3304.99
48	高雄市	湖內區	圍子內	4300-0	1147	特定農業區	農牧用地	3453.94
49	高雄市	湖內區	圍子內	4301-0	1141-2	特定農業區	農牧用地	2875.27
50	高雄市	湖內區	圍子內	4301-0	1146	特定農業區	農牧用地	4.95
51	高雄市	湖內區	圍子內	4302-0	1130	特定農業區	農牧用地	80.39
52	高雄市	湖內區	圍子內	4302-0	1146	特定農業區	農牧用地	802.01
53	高雄市	湖內區	圍子內	4304-0	1130	特定農業區	農牧用地	14.57
54	高雄市	湖內區	圍子內	4304-0	1130-1	特定農業區	農牧用地	1709.86
55	高雄市	湖內區	圍子內	4304-0	1149	特定農業區	農牧用地	41.66
56	高雄市	湖內區	圍子內	4305-0	1130-1	特定農業區	農牧用地	1626.80
57	高雄市	湖內區	圍子內	4305-0	1149	特定農業區	農牧用地	240.19
58	高雄市	湖內區	圍子內	4306-0	1131	特定農業區	農牧用地	1614.61
59	高雄市	湖內區	圍子內	4307-0	1131	特定農業區	農牧用地	1915.13
60	高雄市	湖內區	圍子內	4308-0	1131	特定農業區	農牧用地	2447.83
61	高雄市	湖內區	圍子內	4309-0	1131	特定農業區	農牧用地	9.54
62	高雄市	湖內區	圍子內	4309-0	1132	特定農業區	農牧用地	3103.90
63	高雄市	湖內區	圍子內	4310-0	1128	特定農業區	農牧用地	1505.51
64	高雄市	湖內區	圍子內	4310-0	1132	特定農業區	農牧用地	107.45
65	高雄市	湖內區	圍子內	4311-0	1128	特定農業區	農牧用地	2636.99
66	高雄市	湖內區	圍子內	4312-0	1128	特定農業區	農牧用地	0.21
67	高雄市	湖內區	圍子內	4312-0	1129	特定農業區	農牧用地	1669.14
68	高雄市	湖內區	圍子內	4313-0	1129	特定農業區	農牧用地	2896.96
69	高雄市	湖內區	圍子內	4314-0	1129	特定農業區	農牧用地	2754.19
70	高雄市	湖內區	圍子內	4315-0	1129	特定農業區	農牧用地	53.24

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
71	高雄市	湖內區	圍子內	4315-0	1242	特定農業區	農牧用地	3030.69
72	高雄市	湖內區	圍子內	4316-0	1242	特定農業區	農牧用地	2975.23
73	高雄市	湖內區	圍子內	4317-0	1242	特定農業區	農牧用地	73.34
74	高雄市	湖內區	圍子內	4317-0	1243	特定農業區	農牧用地	701.80
75	高雄市	湖內區	圍子內	4317-0	1250	特定農業區	農牧用地	1841.66
76	高雄市	湖內區	圍子內	4318-0	1243	特定農業區	農牧用地	704.92
77	高雄市	湖內區	圍子內	4318-0	1250	特定農業區	農牧用地	1782.64
78	高雄市	湖內區	圍子內	4319-0	1243	特定農業區	農牧用地	604.78
79	高雄市	湖內區	圍子內	4319-0	1250	特定農業區	農牧用地	1408.95
80	高雄市	湖內區	圍子內	4319-0	1251	特定農業區	農牧用地	386.97
81	高雄市	湖內區	圍子內	4320-0	1250	特定農業區	農牧用地	0.27
82	高雄市	湖內區	圍子內	4320-0	1251	特定農業區	農牧用地	971.25
83	高雄市	湖內區	圍子內	4321-0	1251	特定農業區	農牧用地	2666.94
84	高雄市	湖內區	圍子內	4322-0	1251	特定農業區	農牧用地	779.99
85	高雄市	湖內區	圍子內	4323-0	1247	特定農業區	養殖用地	2066.92
86	高雄市	湖內區	圍子內	4324-0	1247	特定農業區	養殖用地	2153.05
87	高雄市	湖內區	圍子內	4324-0	1248	特定農業區	養殖用地	18.19
88	高雄市	湖內區	圍子內	4325-0	1248	特定農業區	農牧用地	2476.26
89	高雄市	湖內區	圍子內	4326-0	1248	特定農業區	農牧用地	2881.43
90	高雄市	湖內區	圍子內	4326-0	1252	特定農業區	農牧用地	0.35
91	高雄市	湖內區	圍子內	4327-0	1252	特定農業區	農牧用地	1902.06
92	高雄市	湖內區	圍子內	4328-0	1252	特定農業區	農牧用地	2103.44
93	高雄市	湖內區	圍子內	4329-0	1252	特定農業區	農牧用地	2279.09
94	高雄市	湖內區	圍子內	4329-0	1253	特定農業區	農牧用地	59.01
95	高雄市	湖內區	圍子內	4330-0	1253	特定農業區	農牧用地	2648.82
96	高雄市	湖內區	圍子內	4331-0	1253	特定農業區	農牧用地	1819.82
97	高雄市	湖內區	圍子內	4332-0	1253	特定農業區	農牧用地	1752.70
98	高雄市	湖內區	圍子內	4333-0	1264	特定農業區	農牧用地	3203.34
99	高雄市	湖內區	圍子內	4334-0	1262-1	特定農業區	農牧用地	0.33
100	高雄市	湖內區	圍子內	4334-0	1264	特定農業區	農牧用地	3341.99
101	高雄市	湖內區	圍子內	4335-0	1262-1	特定農業區	農牧用地	3460.59
102	高雄市	湖內區	圍子內	4336-0	1262	特定農業區	農牧用地	1991.95
103	高雄市	湖內區	圍子內	4336-0	1262-1	特定農業區	農牧用地	1424.86
104	高雄市	湖內區	圍子內	4337-0	1262	特定農業區	農牧用地	3054.11
105	高雄市	湖內區	圍子內	4337-0	1267	特定農業區	農牧用地	70.99
106	高雄市	湖內區	圍子內	4337-0	1267-1	特定農業區	農牧用地	11.09
107	高雄市	湖內區	圍子內	4338-0	1267	特定農業區	農牧用地	1721.37
108	高雄市	湖內區	圍子內	4338-0	1267-1	特定農業區	農牧用地	413.92
109	高雄市	湖內區	圍子內	4339-0	1267	特定農業區	農牧用地	1633.43
110	高雄市	湖內區	圍子內	4339-0	1267-1	特定農業區	農牧用地	537.25
111	高雄市	湖內區	圍子內	4340-0	1267	特定農業區	農牧用地	1342.20
112	高雄市	湖內區	圍子內	4340-0	1267-1	特定農業區	農牧用地	445.71
113	高雄市	湖內區	圍子內	4341-0	1266	特定農業區	農牧用地	2836.35
114	高雄市	湖內區	圍子內	4341-0	1266-1	特定農業區	農牧用地	327.03
115	高雄市	湖內區	圍子內	4342-0	1266	特定農業區	農牧用地	2777.63
116	高雄市	湖內區	圍子內	4342-0	1266-1	特定農業區	農牧用地	593.95
117	高雄市	湖內區	圍子內	4343-0	1268	特定農業區	農牧用地	2831.06
118	高雄市	湖內區	圍子內	4344-0	1268	特定農業區	農牧用地	2337.87
119	高雄市	湖內區	圍子內	4345-0	1268	特定農業區	農牧用地	2099.10
120	高雄市	湖內區	圍子內	4345-0	1285	特定農業區	農牧用地	111.44
121	高雄市	湖內區	圍子內	4346-0	1282	特定農業區	農牧用地	294.25
122	高雄市	湖內區	圍子內	4346-0	1285	特定農業區	農牧用地	2973.35
123	高雄市	湖內區	圍子內	4347-0	1282	特定農業區	農牧用地	3152.94
124	高雄市	湖內區	圍子內	4347-0	1292	特定農業區	農牧用地	65.47
125	高雄市	湖內區	圍子內	4348-0	1291	特定農業區	農牧用地	348.96
126	高雄市	湖內區	圍子內	4348-0	1292	特定農業區	農牧用地	1850.22
127	高雄市	湖內區	圍子內	4349-0	1289	特定農業區	農牧用地	1601.46
128	高雄市	湖內區	圍子內	4349-0	1291	特定農業區	農牧用地	0.80
129	高雄市	湖內區	圍子內	4349-0	1292	特定農業區	農牧用地	810.22
130	高雄市	湖內區	圍子內	4350-0	1274	特定農業區	農牧用地	3.38
131	高雄市	湖內區	圍子內	4350-0	1289	特定農業區	農牧用地	2948.29
132	高雄市	湖內區	圍子內	4351-0	1274	特定農業區	農牧用地	2197.17
133	高雄市	湖內區	圍子內	4351-0	1289	特定農業區	農牧用地	94.42
134	高雄市	湖內區	圍子內	4352-0	1297	特定農業區	農牧用地	3206.77
135	高雄市	湖內區	圍子內	4353-0	1296	特定農業區	農牧用地	1797.58
136	高雄市	湖內區	圍子內	4353-0	1297	特定農業區	農牧用地	187.87
137	高雄市	湖內區	圍子內	4354-0	1296	特定農業區	農牧用地	2282.63
138	高雄市	湖內區	圍子內	4355-0	1296	特定農業區	農牧用地	3013.95
139	高雄市	湖內區	圍子內	4356-0	1275	特定農業區	農牧用地	2235.04
140	高雄市	湖內區	圍子內	4356-0	1296	特定農業區	農牧用地	250.86

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
141	高雄市	湖內區	圍子內	4357-0	1275	特定農業區	農牧用地	3484.68
142	高雄市	湖內區	圍子內	4358-0	1275	特定農業區	農牧用地	3490.69
143	高雄市	湖內區	圍子內	4359-0	1275	特定農業區	農牧用地	3492.56
144	高雄市	湖內區	圍子內	4360-0	1275	特定農業區	農牧用地	637.24
145	高雄市	湖內區	圍子內	4360-0	1287	特定農業區	農牧用地	1696.49
146	高雄市	湖內區	圍子內	4361-0	1286	特定農業區	農牧用地	1228.01
147	高雄市	湖內區	圍子內	4361-0	1287	特定農業區	農牧用地	4.94
148	高雄市	湖內區	圍子內	4362-0	1286	特定農業區	農牧用地	1142.80
149	高雄市	湖內區	圍子內	4363-0	1286	特定農業區	農牧用地	1137.60
150	高雄市	湖內區	圍子內	4364-0	1286	特定農業區	農牧用地	1053.54
151	高雄市	湖內區	圍子內	4365-0	1286	特定農業區	農牧用地	975.07
152	高雄市	湖內區	圍子內	4366-0	1283	特定農業區	農牧用地	1760.84
153	高雄市	湖內區	圍子內	4366-0	1286	特定農業區	農牧用地	72.07
154	高雄市	湖內區	圍子內	4367-0	1283	特定農業區	農牧用地	1625.58
155	高雄市	湖內區	圍子內	4368-0	1283	特定農業區	農牧用地	1851.81
156	高雄市	湖內區	圍子內	4369-0	1283	特定農業區	農牧用地	1533.27
157	高雄市	湖內區	圍子內	4370-0	1265	特定農業區	農牧用地	930.61
158	高雄市	湖內區	圍子內	4370-0	1269	特定農業區	農牧用地	991.25
159	高雄市	湖內區	圍子內	4370-0	1283	特定農業區	農牧用地	28.26
160	高雄市	湖內區	圍子內	4370-1	1265	特定農業區	農牧用地	1059.96
161	高雄市	湖內區	圍子內	4370-1	1269	特定農業區	農牧用地	1056.61
162	高雄市	湖內區	圍子內	4370-1	1283	特定農業區	農牧用地	29.68
163	高雄市	湖內區	圍子內	4370-2	1265	特定農業區	農牧用地	1220.13
164	高雄市	湖內區	圍子內	4370-2	1269	特定農業區	農牧用地	926.11
165	高雄市	湖內區	圍子內	4370-2	1269-1	特定農業區	農牧用地	225.42
166	高雄市	湖內區	圍子內	4370-2	1283	特定農業區	農牧用地	38.01
167	高雄市	湖內區	圍子內	4370-3	1265	特定農業區	農牧用地	1070.63
168	高雄市	湖內區	圍子內	4370-3	1269-1	特定農業區	農牧用地	1043.13
169	高雄市	湖內區	圍子內	4370-3	1283	特定農業區	農牧用地	37.53
170	高雄市	湖內區	圍子內	4370-4	1265	特定農業區	農牧用地	1010.02
171	高雄市	湖內區	圍子內	4370-4	1269-1	特定農業區	農牧用地	1041.64
172	高雄市	湖內區	圍子內	4370-4	1283	特定農業區	農牧用地	27.48
173	高雄市	湖內區	圍子內	4370-5	1265	特定農業區	農牧用地	566.55
174	高雄市	湖內區	圍子內	4370-5	1269-1	特定農業區	農牧用地	819.30
175	高雄市	湖內區	圍子內	4376-0	1270	特定農業區	農牧用地	1454.56
176	高雄市	湖內區	圍子內	4376-0	1271	特定農業區	農牧用地	1540.01
177	高雄市	湖內區	圍子內	4377-0	1270	特定農業區	農牧用地	2304.10
178	高雄市	湖內區	圍子內	4377-0	1271	特定農業區	農牧用地	2421.10
179	高雄市	湖內區	圍子內	4378-0	1263	特定農業區	農牧用地	3791.14
180	高雄市	湖內區	圍子內	4378-0	1270	特定農業區	農牧用地	33.26
181	高雄市	湖內區	圍子內	4378-0	1271	特定農業區	農牧用地	64.00
182	高雄市	湖內區	圍子內	4378-2	1263	特定農業區	農牧用地	126.03
183	高雄市	湖內區	圍子內	4378-2	1263-1	特定農業區	農牧用地	3062.66
184	高雄市	湖內區	圍子內	4378-2	1263-2	特定農業區	農牧用地	557.04
185	高雄市	湖內區	圍子內	4381-0	1256-1	特定農業區	農牧用地	1508.72
186	高雄市	湖內區	圍子內	4381-0	1263-1	特定農業區	農牧用地	51.04
187	高雄市	湖內區	圍子內	4381-0	1263-2	特定農業區	農牧用地	12.98
188	高雄市	湖內區	圍子內	4382-0	1256-1	特定農業區	農牧用地	1850.21
189	高雄市	湖內區	圍子內	4383-0	1256	特定農業區	農牧用地	804.29
190	高雄市	湖內區	圍子內	4383-0	1256-1	特定農業區	農牧用地	776.97
191	高雄市	湖內區	圍子內	4384-0	1256	特定農業區	農牧用地	2196.86
192	高雄市	湖內區	圍子內	4385-0	1255	特定農業區	農牧用地	1137.06
193	高雄市	湖內區	圍子內	4385-0	1256	特定農業區	農牧用地	1096.15
194	高雄市	湖內區	圍子內	4386-0	1255	特定農業區	農牧用地	2010.23
195	高雄市	湖內區	圍子內	4386-0	1256	特定農業區	農牧用地	56.44
196	高雄市	湖內區	圍子內	4387-0	1254	特定農業區	農牧用地	2227.38
197	高雄市	湖內區	圍子內	4387-0	1255	特定農業區	農牧用地	185.29
198	高雄市	湖內區	圍子內	4388-0	1254	特定農業區	農牧用地	1280.03
199	高雄市	湖內區	圍子內	4389-0	1254	特定農業區	農牧用地	2112.09
200	高雄市	湖內區	圍子內	4390-0	1246-1	特定農業區	農牧用地	2809.69
201	高雄市	湖內區	圍子內	4390-1	1246-1	特定農業區	農牧用地	1486.86
202	高雄市	湖內區	圍子內	4390-1	1254	特定農業區	農牧用地	311.40
203	高雄市	湖內區	圍子內	4392-0	1246	特定農業區	農牧用地	2112.61
204	高雄市	湖內區	圍子內	4392-0	1246-1	特定農業區	農牧用地	237.93
205	高雄市	湖內區	圍子內	4393-0	1246	特定農業區	農牧用地	1326.35
206	高雄市	湖內區	圍子內	4394-0	1246	特定農業區	農牧用地	1084.30
207	高雄市	湖內區	圍子內	4395-0	1245	特定農業區	農牧用地	1352.22
208	高雄市	湖內區	圍子內	4395-0	1246	特定農業區	農牧用地	248.56
209	高雄市	湖內區	圍子內	4396-0	1245	特定農業區	農牧用地	1936.37
210	高雄市	湖內區	圍子內	4416-0	1392	特定農業區	農牧用地	1909.88

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
211	高雄市	湖內區	圍子內	4417-0	1392	特定農業區	農牧用地	2417.07
212	高雄市	湖內區	圍子內	4418-0	1390-1	特定農業區	農牧用地	1612.33
213	高雄市	湖內區	圍子內	4418-0	1392	特定農業區	農牧用地	2.78
214	高雄市	湖內區	圍子內	4419-0	1390-1	特定農業區	農牧用地	2093.35
215	高雄市	湖內區	圍子內	4420-0	1389	特定農業區	農牧用地	149.94
216	高雄市	湖內區	圍子內	4420-0	1390-1	特定農業區	農牧用地	1637.24
217	高雄市	湖內區	圍子內	4421-0	1389	特定農業區	農牧用地	2086.37
218	高雄市	湖內區	圍子內	4422-0	1249	特定農業區	農牧用地	125.81
219	高雄市	湖內區	圍子內	4422-0	1389	特定農業區	農牧用地	2097.41
220	高雄市	湖內區	圍子內	4423-0	1249	特定農業區	農牧用地	1796.73
221	高雄市	湖內區	圍子內	4424-0	1249	特定農業區	農牧用地	1985.44
222	高雄市	湖內區	圍子內	4425-0	1249	特定農業區	農牧用地	3265.56
223	高雄市	湖內區	圍子內	4425-0	1261	特定農業區	農牧用地	26.62
224	高雄市	湖內區	圍子內	4426-0	1261	特定農業區	農牧用地	1936.64
225	高雄市	湖內區	圍子內	4427-0	1261	特定農業區	農牧用地	2331.38
226	高雄市	湖內區	圍子內	4428-0	1261	特定農業區	農牧用地	2246.22
227	高雄市	湖內區	圍子內	4429-0	1260	特定農業區	農牧用地	3091.35
228	高雄市	湖內區	圍子內	4430-0	1260	特定農業區	農牧用地	2817.70
229	高雄市	湖內區	圍子內	4433-0	1259	特定農業區	農牧用地	312.23
230	高雄市	湖內區	圍子內	4434-0	1259	特定農業區	農牧用地	3275.13
231	高雄市	湖內區	圍子內	4435-0	1259	特定農業區	農牧用地	2503.17
232	高雄市	湖內區	圍子內	4436-0	1258	特定農業區	農牧用地	2140.77
233	高雄市	湖內區	圍子內	4437-0	1258	特定農業區	農牧用地	1935.71
234	高雄市	湖內區	圍子內	4438-0	1257	特定農業區	農牧用地	3039.47
235	高雄市	湖內區	圍子內	4438-0	1281	特定農業區	農牧用地	22.72
236	高雄市	湖內區	圍子內	4439-0	1257	特定農業區	農牧用地	1223.48
237	高雄市	湖內區	圍子內	4439-0	1281	特定農業區	農牧用地	2071.37
238	高雄市	湖內區	圍子內	4440-0	1280	特定農業區	農牧用地	89.69
239	高雄市	湖內區	圍子內	4440-0	1281	特定農業區	農牧用地	2543.91
240	高雄市	湖內區	圍子內	4441-0	1280	特定農業區	農牧用地	3415.83
241	高雄市	湖內區	圍子內	4442-0	1279	特定農業區	農牧用地	1644.09
242	高雄市	湖內區	圍子內	4442-0	1280	特定農業區	農牧用地	1277.44
243	高雄市	湖內區	圍子內	4443-0	1278	特定農業區	農牧用地	344.46
244	高雄市	湖內區	圍子內	4443-0	1279	特定農業區	農牧用地	2984.96
245	高雄市	湖內區	圍子內	4444-0	1278	特定農業區	農牧用地	3411.00
246	高雄市	湖內區	圍子內	4445-0	1277	特定農業區	農牧用地	226.10
247	高雄市	湖內區	圍子內	4445-0	1278	特定農業區	農牧用地	2361.71
248	高雄市	湖內區	圍子內	4446-0	1277	特定農業區	農牧用地	2984.29
249	高雄市	湖內區	圍子內	4447-0	1277	特定農業區	農牧用地	1269.46
250	高雄市	湖內區	圍子內	4448-0	1276	特定農業區	農牧用地	0.43
251	高雄市	湖內區	圍子內	4448-0	1277	特定農業區	農牧用地	1383.39
252	高雄市	湖內區	圍子內	4449-0	1276	特定農業區	農牧用地	2472.94
253	高雄市	湖內區	圍子內	4449-0	1300-1	特定農業區	農牧用地	267.95
254	高雄市	湖內區	圍子內	4450-0	1276	特定農業區	農牧用地	1986.29
255	高雄市	湖內區	圍子內	4450-0	1300-1	特定農業區	農牧用地	1114.23
256	高雄市	湖內區	圍子內	4451-0	1276	特定農業區	農牧用地	733.97
257	高雄市	湖內區	圍子內	4451-0	1300-1	特定農業區	農牧用地	438.08
258	高雄市	湖內區	圍子內	4452-0	1276	特定農業區	農牧用地	550.67
259	高雄市	湖內區	圍子內	4452-0	1299	特定農業區	農牧用地	1205.68
260	高雄市	湖內區	圍子內	4452-0	1300	特定農業區	農牧用地	631.61
261	高雄市	湖內區	圍子內	4452-0	1300-1	特定農業區	農牧用地	405.73
262	高雄市	湖內區	圍子內	4453-0	1299	特定農業區	農牧用地	2109.11
263	高雄市	湖內區	圍子內	4453-0	1300	特定農業區	農牧用地	1313.91
264	高雄市	湖內區	圍子內	4454-0	1299	特定農業區	農牧用地	1066.97
265	高雄市	湖內區	圍子內	4454-0	1300	特定農業區	農牧用地	727.72
266	高雄市	湖內區	圍子內	4466-0	1430	特定農業區	農牧用地	3041.36
267	高雄市	湖內區	圍子內	4467-0	1430	特定農業區	農牧用地	2018.80
268	高雄市	湖內區	圍子內	4467-0	1431	特定農業區	農牧用地	1406.59
269	高雄市	湖內區	圍子內	4468-0	1431	特定農業區	農牧用地	3178.71
270	高雄市	湖內區	圍子內	4469-0	1431	特定農業區	農牧用地	96.95
271	高雄市	湖內區	圍子內	4469-0	1433	特定農業區	農牧用地	1469.43
272	高雄市	湖內區	圍子內	4470-0	1433	特定農業區	農牧用地	2008.04
273	高雄市	湖內區	圍子內	4471-0	1433	特定農業區	農牧用地	1881.22
274	高雄市	湖內區	圍子內	4472-0	1433	特定農業區	農牧用地	1760.10
275	高雄市	湖內區	圍子內	4473-0	1410	特定農業區	農牧用地	806.82
276	高雄市	湖內區	圍子內	4473-0	1411	特定農業區	農牧用地	749.02
277	高雄市	湖內區	圍子內	4473-0	1433	特定農業區	農牧用地	209.49
278	高雄市	湖內區	圍子內	4474-0	1410	特定農業區	農牧用地	1430.79
279	高雄市	湖內區	圍子內	4474-0	1411	特定農業區	農牧用地	1459.52
280	高雄市	湖內區	圍子內	4475-0	1410	特定農業區	農牧用地	1438.20

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
281	高雄市	湖內區	圍子內	4475-0	1411	特定農業區	農牧用地	1475.21
282	高雄市	湖內區	圍子內	4476-0	1410	特定農業區	農牧用地	1415.36
283	高雄市	湖內區	圍子內	4476-0	1411	特定農業區	農牧用地	1361.15
284	高雄市	湖內區	圍子內	4477-0	1414	特定農業區	養殖用地	1406.44
285	高雄市	湖內區	圍子內	4477-0	1418	特定農業區	養殖用地	1329.79
286	高雄市	湖內區	圍子內	4478-0	1414	特定農業區	養殖用地	1814.05
287	高雄市	湖內區	圍子內	4478-0	1418	特定農業區	養殖用地	1655.08
288	高雄市	湖內區	圍子內	4479-0	1414	特定農業區	養殖用地	550.47
289	高雄市	湖內區	圍子內	4479-0	1415	特定農業區	養殖用地	1380.91
290	高雄市	湖內區	圍子內	4479-0	1417	特定農業區	養殖用地	988.79
291	高雄市	湖內區	圍子內	4479-0	1418	特定農業區	養殖用地	121.47
292	高雄市	湖內區	圍子內	4479-1	1417	特定農業區	養殖用地	9.43
293	高雄市	湖內區	圍子內	4479-1	1418	特定農業區	養殖用地	131.41
294	高雄市	湖內區	圍子內	4479-2	1414	特定農業區	養殖用地	1234.55
295	高雄市	湖內區	圍子內	4479-2	1418	特定農業區	養殖用地	966.83
296	高雄市	湖內區	圍子內	4481-0	1415	特定農業區	養殖用地	1428.43
297	高雄市	湖內區	圍子內	4481-0	1417	特定農業區	養殖用地	1216.56
298	高雄市	湖內區	圍子內	4482-0	1415	特定農業區	養殖用地	1422.60
299	高雄市	湖內區	圍子內	4482-0	1417	特定農業區	養殖用地	1232.37
300	高雄市	湖內區	圍子內	4483-0	1416-1	特定農業區	農牧用地	2353.97
301	高雄市	湖內區	圍子內	4483-0	1417	特定農業區	農牧用地	8.08
302	高雄市	湖內區	圍子內	4484-0	1416	特定農業區	農牧用地	2718.23
303	高雄市	湖內區	圍子內	4484-0	1416-1	特定農業區	農牧用地	139.52
304	高雄市	湖內區	圍子內	4485-0	1416	特定農業區	農牧用地	2926.66
305	高雄市	湖內區	圍子內	4486-0	1393	特定農業區	農牧用地	2735.22
306	高雄市	湖內區	圍子內	4486-0	1416	特定農業區	農牧用地	69.61
307	高雄市	湖內區	圍子內	4487-0	1393	特定農業區	農牧用地	3390.06
308	高雄市	湖內區	圍子內	4488-0	1393	特定農業區	農牧用地	162.08
309	高雄市	湖內區	圍子內	4488-0	1395	特定農業區	農牧用地	3124.75
310	高雄市	湖內區	圍子內	4489-0	1395	特定農業區	農牧用地	2307.37
311	高雄市	湖內區	圍子內	4490-0	1395	特定農業區	農牧用地	2114.95
312	高雄市	湖內區	圍子內	4491-0	1395	特定農業區	農牧用地	223.85
313	高雄市	湖內區	圍子內	4491-0	1396-1	特定農業區	農牧用地	1734.23
314	高雄市	湖內區	圍子內	4492-0	1396	特定農業區	農牧用地	2136.63
315	高雄市	湖內區	圍子內	4492-0	1396-1	特定農業區	農牧用地	77.15
316	高雄市	湖內區	圍子內	4493-0	1396	特定農業區	農牧用地	2294.51
317	高雄市	湖內區	圍子內	4494-0	1396	特定農業區	農牧用地	1082.44
318	高雄市	湖內區	圍子內	4550-0	1400	特定農業區	農牧用地	164.55
319	高雄市	湖內區	圍子內	4551-0	1400	特定農業區	農牧用地	765.56
320	高雄市	湖內區	圍子內	4551-0	1401	特定農業區	農牧用地	742.01
321	高雄市	湖內區	圍子內	4552-0	1400	特定農業區	農牧用地	1525.21
322	高雄市	湖內區	圍子內	4552-0	1401	特定農業區	農牧用地	2031.60
323	高雄市	湖內區	圍子內	4553-0	1400	特定農業區	農牧用地	682.48
324	高雄市	湖內區	圍子內	4553-0	1400-1	特定農業區	農牧用地	46.64
325	高雄市	湖內區	圍子內	4553-0	1401	特定農業區	農牧用地	893.47
326	高雄市	湖內區	圍子內	4553-0	1401-1	特定農業區	農牧用地	88.58
327	高雄市	湖內區	圍子內	4554-0	1400-1	特定農業區	農牧用地	747.62
328	高雄市	湖內區	圍子內	4554-0	1401-1	特定農業區	農牧用地	1008.73
329	高雄市	湖內區	圍子內	4555-0	1400-1	特定農業區	農牧用地	861.31
330	高雄市	湖內區	圍子內	4555-0	1401-1	特定農業區	農牧用地	1168.05
331	高雄市	湖內區	圍子內	4556-0	1400-1	特定農業區	農牧用地	547.31
332	高雄市	湖內區	圍子內	4556-0	1401-1	特定農業區	農牧用地	745.13
333	高雄市	湖內區	圍子內	4557-0	1399	特定農業區	農牧用地	538.40
334	高雄市	湖內區	圍子內	4557-0	1400-1	特定農業區	農牧用地	228.65
335	高雄市	湖內區	圍子內	4557-0	1401-1	特定農業區	農牧用地	427.64
336	高雄市	湖內區	圍子內	4558-0	1398	特定農業區	農牧用地	469.21
337	高雄市	湖內區	圍子內	4558-0	1399	特定農業區	農牧用地	740.14
338	高雄市	湖內區	圍子內	4559-0	1398	特定農業區	農牧用地	580.38
339	高雄市	湖內區	圍子內	4559-0	1399	特定農業區	農牧用地	797.34
340	高雄市	湖內區	圍子內	4560-0	1398	特定農業區	農牧用地	822.49
341	高雄市	湖內區	圍子內	4560-0	1399	特定農業區	農牧用地	1092.04
342	高雄市	湖內區	圍子內	4561-0	1398	特定農業區	農牧用地	280.37
343	高雄市	湖內區	圍子內	4561-0	1398-1	特定農業區	農牧用地	634.15
344	高雄市	湖內區	圍子內	4561-0	1399	特定農業區	農牧用地	292.83
345	高雄市	湖內區	圍子內	4561-0	1399-1	特定農業區	農牧用地	925.82
346	高雄市	湖內區	圍子內	4562-0	1398-1	特定農業區	農牧用地	673.54
347	高雄市	湖內區	圍子內	4562-0	1399-1	特定農業區	農牧用地	872.72
348	高雄市	湖內區	圍子內	4563-0	1398-1	特定農業區	農牧用地	1047.74
349	高雄市	湖內區	圍子內	4563-0	1399-1	特定農業區	農牧用地	1294.92
350	高雄市	湖內區	圍子內	4563-0	1420-1	特定農業區	農牧用地	62.54

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
351	高雄市	湖內區	圍子內	4564-0	1420-1	特定農業區	農牧用地	1401.21
352	高雄市	湖內區	圍子內	4565-0	1420	特定農業區	農牧用地	54.84
353	高雄市	湖內區	圍子內	4565-0	1420-1	特定農業區	農牧用地	4109.41
354	高雄市	湖內區	圍子內	4565-1	1419-1	特定農業區	農牧用地	63.41
355	高雄市	湖內區	圍子內	4565-1	1420	特定農業區	農牧用地	4193.86
356	高雄市	湖內區	圍子內	4568-0	1419-1	特定農業區	農牧用地	2892.43
357	高雄市	湖內區	圍子內	4569-0	1419-1	特定農業區	農牧用地	2526.60
358	高雄市	湖內區	圍子內	4570-0	1419	特定農業區	農牧用地	2263.45
359	高雄市	湖內區	圍子內	4570-0	1419-1	特定農業區	農牧用地	133.47
360	高雄市	湖內區	圍子內	4570-0	1419-1	特定農業區	農牧用地	0.01
361	高雄市	湖內區	圍子內	4571-0	1419	特定農業區	農牧用地	1647.07
362	高雄市	湖內區	圍子內	4572-0	1419	特定農業區	農牧用地	1125.58
363	高雄市	湖內區	圍子內	4573-0	1419	特定農業區	農牧用地	1686.96
364	高雄市	湖內區	圍子內	4574-0	1412	特定農業區	農牧用地	1077.02
365	高雄市	湖內區	圍子內	4574-0	1413	特定農業區	農牧用地	1203.44
366	高雄市	湖內區	圍子內	4575-0	1412	特定農業區	農牧用地	872.50
367	高雄市	湖內區	圍子內	4575-0	1413	特定農業區	農牧用地	880.48
368	高雄市	湖內區	圍子內	4576-0	1412	特定農業區	農牧用地	1307.07
369	高雄市	湖內區	圍子內	4576-0	1413	特定農業區	農牧用地	1291.61
370	高雄市	湖內區	圍子內	4577-0	1412	特定農業區	農牧用地	1099.98
371	高雄市	湖內區	圍子內	4577-0	1413	特定農業區	農牧用地	1060.48
372	高雄市	湖內區	圍子內	4578-0	1437	特定農業區	農牧用地	2374.49
373	高雄市	湖內區	圍子內	4579-0	1436	特定農業區	農牧用地	161.06
374	高雄市	湖內區	圍子內	4579-0	1437	特定農業區	農牧用地	1797.41
375	高雄市	湖內區	圍子內	4580-0	1435	特定農業區	農牧用地	52.59
376	高雄市	湖內區	圍子內	4580-0	1436	特定農業區	農牧用地	1659.82
377	高雄市	湖內區	圍子內	4581-0	1435	特定農業區	農牧用地	865.44
378	高雄市	湖內區	圍子內	4581-0	1436	特定農業區	農牧用地	1476.69
379	高雄市	湖內區	圍子內	4582-0	1435	特定農業區	農牧用地	1905.83
380	高雄市	湖內區	圍子內	4582-0	1436	特定農業區	農牧用地	394.30
381	高雄市	湖內區	圍子內	4583-0	1435	特定農業區	農牧用地	1205.92
382	高雄市	湖內區	圍子內	4584-0	1434	特定農業區	農牧用地	84.54
383	高雄市	湖內區	圍子內	4584-0	1435	特定農業區	農牧用地	2132.60
384	高雄市	湖內區	圍子內	4585-0	1434	特定農業區	農牧用地	2453.59
385	高雄市	湖內區	圍子內	4586-0	1434	特定農業區	農牧用地	1948.18
386	高雄市	湖內區	圍子內	4587-0	1427	特定農業區	農牧用地	922.55
387	高雄市	湖內區	圍子內	4587-0	1427-1	特定農業區	農牧用地	914.17
388	高雄市	湖內區	圍子內	4587-0	1434	特定農業區	農牧用地	165.09
389	高雄市	湖內區	圍子內	4588-0	1427	特定農業區	農牧用地	1476.01
390	高雄市	湖內區	圍子內	4588-0	1427-1	特定農業區	農牧用地	1394.64
391	高雄市	湖內區	圍子內	4589-0	1427	特定農業區	農牧用地	1470.24
392	高雄市	湖內區	圍子內	4589-0	1427-1	特定農業區	農牧用地	1380.40
393	高雄市	湖內區	圍子內	4590-0	1427	特定農業區	農牧用地	1209.74
394	高雄市	湖內區	圍子內	4590-0	1427-1	特定農業區	農牧用地	1273.82
395	高雄市	湖內區	圍子內	4590-0	1446	特定農業區	農牧用地	70.79
396	高雄市	湖內區	圍子內	4591-0	1445	特定農業區	農牧用地	641.72
397	高雄市	湖內區	圍子內	4591-0	1446	特定農業區	農牧用地	5745.09
398	高雄市	湖內區	圍子內	4591-1	1445	特定農業區	農牧用地	6440.63
399	高雄市	湖內區	圍子內	4596-0	1444	特定農業區	農牧用地	3163.13
400	高雄市	湖內區	圍子內	4597-0	1443	特定農業區	農牧用地	105.33
401	高雄市	湖內區	圍子內	4597-0	1444	特定農業區	農牧用地	2213.39
402	高雄市	湖內區	圍子內	4598-0	1443	特定農業區	農牧用地	2357.49
403	高雄市	湖內區	圍子內	4598-0	1444	特定農業區	農牧用地	202.17
404	高雄市	湖內區	圍子內	4599-0	1443	特定農業區	農牧用地	2194.33
405	高雄市	湖內區	圍子內	4600-0	1441	特定農業區	農牧用地	1128.01
406	高雄市	湖內區	圍子內	4600-0	1442	特定農業區	農牧用地	1516.28
407	高雄市	湖內區	圍子內	4600-0	1443	特定農業區	農牧用地	63.08
408	高雄市	湖內區	圍子內	4601-0	1441	特定農業區	農牧用地	1236.95
409	高雄市	湖內區	圍子內	4601-0	1442	特定農業區	農牧用地	1700.39
410	高雄市	湖內區	圍子內	4602-0	1441	特定農業區	農牧用地	969.28
411	高雄市	湖內區	圍子內	4602-0	1442	特定農業區	農牧用地	1692.03
412	高雄市	湖內區	圍子內	4603-0	1426	特定農業區	農牧用地	2020.54
413	高雄市	湖內區	圍子內	4603-0	1426-1	特定農業區	農牧用地	687.09
414	高雄市	湖內區	圍子內	4603-0	1441	特定農業區	農牧用地	34.40
415	高雄市	湖內區	圍子內	4603-0	1442	特定農業區	農牧用地	63.62
416	高雄市	湖內區	圍子內	4604-0	1426	特定農業區	農牧用地	2191.80
417	高雄市	湖內區	圍子內	4604-0	1426-1	特定農業區	農牧用地	748.12
418	高雄市	湖內區	圍子內	4605-0	1426	特定農業區	農牧用地	2563.12
419	高雄市	湖內區	圍子內	4605-0	1426-1	特定農業區	農牧用地	435.67
420	高雄市	湖內區	圍子內	4606-0	1426	特定農業區	農牧用地	113.42

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
421	高雄市	湖內區	圍子內	4606-0	1438	特定農業區	農牧用地	1984.62
422	高雄市	湖內區	圍子內	4607-0	1438	特定農業區	農牧用地	3529.90
423	高雄市	湖內區	圍子內	4608-0	1438	特定農業區	農牧用地	3172.51
424	高雄市	湖內區	圍子內	4609-0	1438	特定農業區	農牧用地	138.42
425	高雄市	湖內區	圍子內	4609-0	1439	特定農業區	農牧用地	2779.33
426	高雄市	湖內區	圍子內	4610-0	1439	特定農業區	農牧用地	2652.96
427	高雄市	湖內區	圍子內	4611-0	1439	特定農業區	農牧用地	2244.05
428	高雄市	湖內區	圍子內	4612-0	1439	特定農業區	農牧用地	62.70
429	高雄市	湖內區	圍子內	4612-0	1440	特定農業區	農牧用地	1747.59
430	高雄市	湖內區	圍子內	4613-0	1440	特定農業區	農牧用地	1990.05
431	高雄市	湖內區	圍子內	4614-0	1421-1	特定農業區	農牧用地	2770.80
432	高雄市	湖內區	圍子內	4614-0	1440	特定農業區	農牧用地	59.38
433	高雄市	湖內區	圍子內	4614-1	1421-1	特定農業區	農牧用地	4105.37
434	高雄市	湖內區	圍子內	4617-0	1422	特定農業區	農牧用地	4115.80
435	高雄市	湖內區	圍子內	4618-0	1422	特定農業區	農牧用地	2034.77
436	高雄市	湖內區	圍子內	4619-0	1422	特定農業區	農牧用地	1116.61
437	高雄市	湖內區	圍子內	4619-0	1423	特定農業區	農牧用地	581.80
438	高雄市	湖內區	圍子內	4620-0	1423	特定農業區	農牧用地	1362.26
439	高雄市	湖內區	圍子內	4621-0	1423	特定農業區	農牧用地	2826.57
440	高雄市	湖內區	圍子內	4622-0	1423	特定農業區	農牧用地	1818.75
441	高雄市	湖內區	圍子內	4623-0	1423	特定農業區	農牧用地	1969.39
442	高雄市	湖內區	圍子內	4624-0	1423	特定農業區	農牧用地	121.16
443	高雄市	湖內區	圍子內	4626-0	1425	特定農業區	農牧用地	5384.63
444	高雄市	湖內區	圍子內	4628-0	1425	特定農業區	農牧用地	114.28
445	高雄市	湖內區	圍子內	4628-0	1532	特定農業區	農牧用地	1218.38
446	高雄市	湖內區	圍子內	4628-0	1532-1	特定農業區	農牧用地	422.90
447	高雄市	湖內區	圍子內	4629-0	1402	特定農業區	農牧用地	2349.64
448	高雄市	湖內區	圍子內	4629-0	1532	特定農業區	農牧用地	311.27
449	高雄市	湖內區	圍子內	4629-0	1532-1	特定農業區	農牧用地	113.06
450	高雄市	湖內區	圍子內	4630-0	1402	特定農業區	農牧用地	2718.11
451	高雄市	湖內區	圍子內	4631-0	1402	特定農業區	農牧用地	1431.29
452	高雄市	湖內區	圍子內	4632-0	1403	特定農業區	農牧用地	1295.94
453	高雄市	湖內區	圍子內	4632-0	1533	特定農業區	農牧用地	743.97
454	高雄市	湖內區	圍子內	4633-0	1403	特定農業區	農牧用地	1172.36
455	高雄市	湖內區	圍子內	4633-0	1533	特定農業區	農牧用地	656.01
456	高雄市	湖內區	圍子內	4634-0	1403	特定農業區	農牧用地	1153.79
457	高雄市	湖內區	圍子內	4634-0	1533	特定農業區	農牧用地	658.04
458	高雄市	湖內區	圍子內	4635-0	1403	特定農業區	農牧用地	1822.82
459	高雄市	湖內區	圍子內	4635-0	1533	特定農業區	農牧用地	1011.36
460	高雄市	湖內區	圍子內	4636-0	1403	特定農業區	養殖用地	1931.22
461	高雄市	湖內區	圍子內	4636-0	1533	特定農業區	養殖用地	356.58
462	高雄市	湖內區	圍子內	4697-0	1537	特定農業區	農牧用地	1212.62
463	高雄市	湖內區	圍子內	4698-0	1536	特定農業區	農牧用地	5.23
464	高雄市	湖內區	圍子內	4698-0	1537	特定農業區	農牧用地	1594.10
465	高雄市	湖內區	圍子內	4699-0	1536	特定農業區	農牧用地	2650.97
466	高雄市	湖內區	圍子內	4700-0	1535	特定農業區	農牧用地	997.77
467	高雄市	湖內區	圍子內	4700-0	1536	特定農業區	農牧用地	57.26
468	高雄市	湖內區	圍子內	4701-0	1535	特定農業區	農牧用地	1307.23
469	高雄市	湖內區	圍子內	4702-0	1534	特定農業區	農牧用地	5.22
470	高雄市	湖內區	圍子內	4702-0	1535	特定農業區	農牧用地	1672.89
471	高雄市	湖內區	圍子內	4703-0	1534	特定農業區	農牧用地	2178.40
472	高雄市	湖內區	圍子內	4704-0	1534	特定農業區	農牧用地	2647.62
473	高雄市	湖內區	圍子內	4705-0	1534	特定農業區	農牧用地	2211.85
474	高雄市	湖內區	圍子內	4705-0	1534-1	特定農業區	農牧用地	20.56
475	高雄市	湖內區	圍子內	4706-0	1534-1	特定農業區	農牧用地	2357.60
476	高雄市	湖內區	圍子內	4707-0	1534-1	特定農業區	農牧用地	2178.16
477	高雄市	湖內區	圍子內	4708-0	1540	特定農業區	農牧用地	1344.30
478	高雄市	湖內區	圍子內	4709-0	1540	特定農業區	農牧用地	1475.85
479	高雄市	湖內區	圍子內	4710-0	1540	特定農業區	農牧用地	2463.00
480	高雄市	湖內區	圍子內	4711-0	1540	特定農業區	農牧用地	1959.64
481	高雄市	湖內區	圍子內	4712-0	1539	特定農業區	農牧用地	1302.45
482	高雄市	湖內區	圍子內	4712-0	1540	特定農業區	農牧用地	668.41
483	高雄市	湖內區	圍子內	4713-0	1539	特定農業區	農牧用地	2255.61
484	高雄市	湖內區	圍子內	4714-0	1539	特定農業區	農牧用地	2473.61
485	高雄市	湖內區	圍子內	4715-0	1539	特定農業區	農牧用地	2220.34
486	高雄市	湖內區	圍子內	4716-0	1552	特定農業區	農牧用地	2763.25
487	高雄市	湖內區	圍子內	4717-0	1549	特定農業區	農牧用地	4.09
488	高雄市	湖內區	圍子內	4717-0	1552	特定農業區	農牧用地	1630.77
489	高雄市	湖內區	圍子內	4718-0	1549	特定農業區	農牧用地	1654.34
490	高雄市	湖內區	圍子內	4719-0	1549	特定農業區	農牧用地	1912.33

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
491	高雄市	湖內區	圍子內	4720-0	1548	特定農業區	農牧用地	1306.51
492	高雄市	湖內區	圍子內	4721-0	1548	特定農業區	農牧用地	2673.74
493	高雄市	湖內區	圍子內	4722-0	1547	特定農業區	農牧用地	39.59
494	高雄市	湖內區	圍子內	4722-0	1548	特定農業區	農牧用地	2260.69
495	高雄市	湖內區	圍子內	4723-0	1547	特定農業區	農牧用地	1675.16
496	高雄市	湖內區	圍子內	4724-0	1547	特定農業區	農牧用地	1940.05
497	高雄市	湖內區	圍子內	4725-0	1547	特定農業區	農牧用地	2380.19
498	高雄市	湖內區	圍子內	4726-0	1545-1	特定農業區	農牧用地	23.40
499	高雄市	湖內區	圍子內	4726-0	1547	特定農業區	農牧用地	1275.67
500	高雄市	湖內區	圍子內	4727-0	1545	特定農業區	養殖用地	1070.69
501	高雄市	湖內區	圍子內	4727-0	1545-1	特定農業區	養殖用地	1316.23
502	高雄市	湖內區	圍子內	4728-0	1545	特定農業區	養殖用地	2951.32
503	高雄市	湖內區	圍子內	4729-0	1545	特定農業區	養殖用地	1901.39
504	高雄市	湖內區	圍子內	4729-0	1556-1	特定農業區	養殖用地	29.02
505	高雄市	湖內區	圍子內	4730-0	1556-1	特定農業區	農牧用地	1568.13
506	高雄市	湖內區	圍子內	4731-0	1556-1	特定農業區	農牧用地	4292.92
507	高雄市	湖內區	圍子內	4732-0	1556	特定農業區	農牧用地	3733.47
508	高雄市	湖內區	圍子內	4732-0	1556-1	特定農業區	農牧用地	227.65
509	高雄市	湖內區	圍子內	4733-0	1555	特定農業區	農牧用地	136.66
510	高雄市	湖內區	圍子內	4733-0	1556	特定農業區	農牧用地	2215.68
511	高雄市	湖內區	圍子內	4734-0	1555	特定農業區	農牧用地	1329.94
512	高雄市	湖內區	圍子內	4735-0	1555	特定農業區	農牧用地	1425.42
513	高雄市	湖內區	圍子內	4736-0	1555	特定農業區	農牧用地	1193.08
514	高雄市	湖內區	圍子內	4737-0	1557	特定農業區	農牧用地	824.29
515	高雄市	湖內區	圍子內	4737-0	1557-1	特定農業區	農牧用地	438.48
516	高雄市	湖內區	圍子內	4738-0	1557	特定農業區	農牧用地	1665.02
517	高雄市	湖內區	圍子內	4738-0	1557-1	特定農業區	農牧用地	1378.48
518	高雄市	湖內區	圍子內	4739-0	1557	特定農業區	農牧用地	1571.58
519	高雄市	湖內區	圍子內	4739-0	1557-1	特定農業區	農牧用地	1328.67
520	高雄市	湖內區	圍子內	4740-0	1557	特定農業區	農牧用地	661.68
521	高雄市	湖內區	圍子內	4740-0	1557-1	特定農業區	農牧用地	1410.31
522	高雄市	湖內區	圍子內	4741-0	1546	特定農業區	農牧用地	2542.39
523	高雄市	湖內區	圍子內	4742-0	1546	特定農業區	農牧用地	737.12
524	高雄市	湖內區	圍子內	4742-0	1546-1	特定農業區	農牧用地	2609.66
525	高雄市	湖內區	圍子內	4743-0	1546-1	特定農業區	農牧用地	1814.07
526	高雄市	湖內區	圍子內	4744-0	1546-1	特定農業區	農牧用地	44.90
527	高雄市	湖內區	圍子內	4744-0	1550	特定農業區	農牧用地	1226.88
528	高雄市	湖內區	圍子內	4745-0	1550	特定農業區	農牧用地	1556.10
529	高雄市	湖內區	圍子內	4746-0	1550	特定農業區	農牧用地	48.45
530	高雄市	湖內區	圍子內	4746-0	1551	特定農業區	農牧用地	1430.19
531	高雄市	湖內區	圍子內	4747-0	1551	特定農業區	農牧用地	1631.42
532	高雄市	湖內區	圍子內	4748-0	1551	特定農業區	農牧用地	1428.39
533	高雄市	湖內區	圍子內	4749-0	1553	特定農業區	農牧用地	3105.21
534	高雄市	湖內區	圍子內	4750-0	1553	特定農業區	農牧用地	2093.46
535	高雄市	湖內區	圍子內	4751-0	1542	特定農業區	農牧用地	2023.23
536	高雄市	湖內區	圍子內	4752-0	1542	特定農業區	農牧用地	2579.03
537	高雄市	湖內區	圍子內	4753-0	1542	特定農業區	農牧用地	1876.01
538	高雄市	湖內區	圍子內	4753-0	1543	特定農業區	農牧用地	674.87
539	高雄市	湖內區	圍子內	4754-0	1543	特定農業區	農牧用地	2785.45
540	高雄市	湖內區	圍子內	4755-0	1543	特定農業區	農牧用地	3307.15
541	高雄市	湖內區	圍子內	4756-0	1543	特定農業區	農牧用地	1418.42
542	高雄市	湖內區	圍子內	4757-0	1544	特定農業區	農牧用地	1021.56
543	高雄市	湖內區	圍子內	4757-0	1544-1	特定農業區	農牧用地	1061.57
544	高雄市	湖內區	圍子內	4758-0	1544	特定農業區	農牧用地	1086.02
545	高雄市	湖內區	圍子內	4758-0	1544-1	特定農業區	農牧用地	1160.49
546	高雄市	湖內區	圍子內	4759-0	1538	特定農業區	農牧用地	1982.85
547	高雄市	湖內區	圍子內	4759-0	1544	特定農業區	農牧用地	80.05
548	高雄市	湖內區	圍子內	4759-0	1544-1	特定農業區	農牧用地	371.19
549	高雄市	湖內區	圍子內	4760-0	1538	特定農業區	農牧用地	1547.31
550	高雄市	湖內區	圍子內	2300-0	1010	一般農業區	養殖用地	4049.23
551	高雄市	湖內區	圍子內	2300-0	1010-1	一般農業區	養殖用地	3271.74
552	高雄市	湖內區	圍子內	2300-0	1156	一般農業區	養殖用地	6157.06
553	高雄市	湖內區	圍子內	2300-0	1166	一般農業區	養殖用地	4.32
554	高雄市	湖內區	圍子內	2300-1	1156	一般農業區	養殖用地	327.28
555	高雄市	湖內區	圍子內	2300-1	1164	一般農業區	養殖用地	15.72
556	高雄市	湖內區	圍子內	2300-1	1166	一般農業區	養殖用地	383.38
557	高雄市	湖內區	圍子內	2300-2	1164	一般農業區	養殖用地	258.90
558	高雄市	湖內區	圍子內	2300-2	1165	一般農業區	養殖用地	4587.57
559	高雄市	湖內區	圍子內	2300-2	1166	一般農業區	養殖用地	3645.99
560	高雄市	湖內區	圍子內	2300-2	1167	一般農業區	養殖用地	4389.97

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
561	高雄市	湖內區	圍子內	2300-3	1151	一般農業區	養殖用地	3213.71
562	高雄市	湖內區	圍子內	2300-3	1152	一般農業區	養殖用地	654.56
563	高雄市	湖內區	圍子內	2300-3	1177	一般農業區	養殖用地	165.12
564	高雄市	湖內區	圍子內	2300-4	1177	一般農業區	養殖用地	1141.82
565	高雄市	湖內區	圍子內	2300-5	1151	一般農業區	養殖用地	8.95
566	高雄市	湖內區	圍子內	2300-5	1164	一般農業區	養殖用地	3.98
567	高雄市	湖內區	圍子內	2300-5	1168	一般農業區	養殖用地	3.69
568	高雄市	湖內區	圍子內	2300-5	1177	一般農業區	養殖用地	1.13
569	高雄市	湖內區	圍子內	2300-8	1010	一般農業區	養殖用地	6.83
570	高雄市	湖內區	圍子內	2300-8	1156	一般農業區	養殖用地	123.83
571	高雄市	湖內區	圍子內	2300-9	1166	一般農業區	養殖用地	58.84
572	高雄市	湖內區	圍子內	2300-12	1152	一般農業區	養殖用地	2277.66
573	高雄市	湖內區	圍子內	2300-13	1152	一般農業區	養殖用地	203.18
574	高雄市	湖內區	圍子內	2300-13	1168	一般農業區	養殖用地	2372.67
575	高雄市	湖內區	圍子內	2300-14	1164	一般農業區	養殖用地	2360.35
576	高雄市	湖內區	圍子內	2300-14	1168	一般農業區	養殖用地	241.96
577	高雄市	湖內區	圍子內	2308-0	1158	一般農業區	養殖用地	1078.83
578	高雄市	湖內區	圍子內	2309-0	1005	一般農業區	養殖用地	11.22
579	高雄市	湖內區	圍子內	2309-1	1005	一般農業區	養殖用地	2.11
580	高雄市	湖內區	圍子內	2309-1	1158	一般農業區	養殖用地	6.66
581	高雄市	湖內區	圍子內	2310-0	1005	一般農業區	養殖用地	1042.97
582	高雄市	湖內區	圍子內	2312-0	1005	一般農業區	養殖用地	3715.26
583	高雄市	湖內區	圍子內	2312-0	1158	一般農業區	養殖用地	1067.63
584	高雄市	湖內區	圍子內	2313-0	1158	一般農業區	養殖用地	1549.53
585	高雄市	湖內區	圍子內	2314-0	1142	一般農業區	養殖用地	68.09
586	高雄市	湖內區	圍子內	2314-0	1157	一般農業區	養殖用地	1169.08
587	高雄市	湖內區	圍子內	2314-0	1160	一般農業區	養殖用地	55.35
588	高雄市	湖內區	圍子內	2314-1	1160	一般農業區	養殖用地	77.97
589	高雄市	湖內區	圍子內	2315-0	1142	一般農業區	養殖用地	156.16
590	高雄市	湖內區	圍子內	2315-0	1157	一般農業區	養殖用地	4422.79
591	高雄市	湖內區	圍子內	2315-0	1160	一般農業區	養殖用地	246.02
592	高雄市	湖內區	圍子內	2315-1	1157	一般農業區	養殖用地	234.15
593	高雄市	湖內區	圍子內	2315-1	1160	一般農業區	養殖用地	3954.53
594	高雄市	湖內區	圍子內	2315-2	1166	一般農業區	養殖用地	1.33
595	高雄市	湖內區	圍子內	2317-0	1161	一般農業區	養殖用地	956.24
596	高雄市	湖內區	圍子內	2317-0	1167	一般農業區	養殖用地	19.13
597	高雄市	湖內區	圍子內	2319-0	1161	一般農業區	養殖用地	4064.45
598	高雄市	湖內區	圍子內	2319-0	1162	一般農業區	養殖用地	7.77
599	高雄市	湖內區	圍子內	2320-0	1161	一般農業區	養殖用地	33.97
600	高雄市	湖內區	圍子內	2320-0	1162	一般農業區	養殖用地	3875.10
601	高雄市	湖內區	圍子內	2320-0	1163	一般農業區	養殖用地	87.99
602	高雄市	湖內區	圍子內	2321-0	1153	一般農業區	養殖用地	27.33
603	高雄市	湖內區	圍子內	2321-0	1154	一般農業區	養殖用地	65.20
604	高雄市	湖內區	圍子內	2321-0	1155	一般農業區	養殖用地	40.81
605	高雄市	湖內區	圍子內	2321-0	1162	一般農業區	養殖用地	54.60
606	高雄市	湖內區	圍子內	2321-0	1163	一般農業區	養殖用地	6544.44
607	高雄市	湖內區	圍子內	2322-0	1152	一般農業區	養殖用地	64.72
608	高雄市	湖內區	圍子內	2322-0	1153	一般農業區	養殖用地	0.11
609	高雄市	湖內區	圍子內	2323-0	1152	一般農業區	養殖用地	331.53
610	高雄市	湖內區	圍子內	2323-0	1153	一般農業區	養殖用地	0.45
611	高雄市	湖內區	圍子內	2323-1	1153	一般農業區	養殖用地	22.74
612	高雄市	湖內區	圍子內	2323-1	1153	一般農業區	養殖用地	5.63
613	高雄市	湖內區	圍子內	2323-1	1176	一般農業區	養殖用地	1890.37
614	高雄市	湖內區	圍子內	2323-1	1177	一般農業區	養殖用地	1778.78
615	高雄市	湖內區	圍子內	2323-2	1170	一般農業區	養殖用地	232.86
616	高雄市	湖內區	圍子內	2323-2	1175	一般農業區	養殖用地	2648.67
617	高雄市	湖內區	圍子內	2323-2	1176	一般農業區	養殖用地	688.49
618	高雄市	湖內區	圍子內	2323-3	1151	一般農業區	養殖用地	950.69
619	高雄市	湖內區	圍子內	2323-3	1152	一般農業區	養殖用地	186.66
620	高雄市	湖內區	圍子內	2323-3	1153	一般農業區	養殖用地	34.04
621	高雄市	湖內區	圍子內	2323-3	1177	一般農業區	養殖用地	46.23
622	高雄市	湖內區	圍子內	2324-0	1153	一般農業區	養殖用地	4733.21
623	高雄市	湖內區	圍子內	2324-0	1154	一般農業區	養殖用地	72.08
624	高雄市	湖內區	圍子內	2324-0	1170	一般農業區	養殖用地	2786.68
625	高雄市	湖內區	圍子內	2324-0	1171	一般農業區	養殖用地	787.31
626	高雄市	湖內區	圍子內	2324-0	1176	一般農業區	養殖用地	2.92
627	高雄市	湖內區	圍子內	2324-1	1154	一般農業區	養殖用地	663.14
628	高雄市	湖內區	圍子內	2324-1	1170	一般農業區	養殖用地	935.95
629	高雄市	湖內區	圍子內	2324-1	1171	一般農業區	養殖用地	130.25
630	高雄市	湖內區	圍子內	2325-0	1154	一般農業區	養殖用地	3188.55

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
631	高雄市	湖內區	圍子內	2325-0	1155	一般農業區	養殖用地	0.01
632	高雄市	湖內區	圍子內	2325-0	1155	一般農業區	養殖用地	1330.32
633	高雄市	湖內區	圍子內	2325-0	1170	一般農業區	養殖用地	1529.79
634	高雄市	湖內區	圍子內	2325-0	1171	一般農業區	養殖用地	1277.41
635	高雄市	湖內區	圍子內	2326-0	1154	一般農業區	養殖用地	764.95
636	高雄市	湖內區	圍子內	2326-0	1155	一般農業區	養殖用地	6762.93
637	高雄市	湖內區	圍子內	2326-0	1171	一般農業區	養殖用地	48.07
638	高雄市	湖內區	圍子內	2327-0	1148	一般農業區	養殖用地	6786.44
639	高雄市	湖內區	圍子內	2327-0	1155	一般農業區	養殖用地	94.26
640	高雄市	湖內區	圍子內	2327-0	1163	一般農業區	養殖用地	11.56
641	高雄市	湖內區	圍子內	2327-0	1289	一般農業區	養殖用地	1.45
642	高雄市	湖內區	圍子內	2327-0	1291	一般農業區	養殖用地	3.87
643	高雄市	湖內區	圍子內	2328-0	1150	一般農業區	養殖用地	32.58
644	高雄市	湖內區	圍子內	2329-0	1148	一般農業區	養殖用地	326.92
645	高雄市	湖內區	圍子內	2329-0	1150	一般農業區	養殖用地	2247.90
646	高雄市	湖內區	圍子內	2330-0	1148	一般農業區	養殖用地	15.45
647	高雄市	湖內區	圍子內	2330-0	1150	一般農業區	養殖用地	173.99
648	高雄市	湖內區	圍子內	2330-2	1148	一般農業區	養殖用地	33.47
649	高雄市	湖內區	圍子內	2330-2	1150	一般農業區	養殖用地	18.86
650	高雄市	湖內區	圍子內	2330-2	1290	一般農業區	養殖用地	878.12
651	高雄市	湖內區	圍子內	2330-3	1291	一般農業區	養殖用地	845.30
652	高雄市	湖內區	圍子內	2331-0	1272	一般農業區	養殖用地	1413.91
653	高雄市	湖內區	圍子內	2331-2	1150	一般農業區	養殖用地	782.79
654	高雄市	湖內區	圍子內	2331-3	1150	一般農業區	養殖用地	55.63
655	高雄市	湖內區	圍子內	2331-3	1290	一般農業區	養殖用地	686.68
656	高雄市	湖內區	圍子內	2331-4	1291	一般農業區	養殖用地	50.03
657	高雄市	湖內區	圍子內	2332-0	1150	一般農業區	養殖用地	4729.31
658	高雄市	湖內區	圍子內	2332-0	1272	一般農業區	養殖用地	480.15
659	高雄市	湖內區	圍子內	2333-0	1150	一般農業區	養殖用地	607.37
660	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1130	一般農業區	養殖用地	4608.05
661	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1141-2	一般農業區	養殖用地	4.74
662	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1146	一般農業區	養殖用地	7141.25
663	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1149	一般農業區	養殖用地	6666.33
664	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1150	一般農業區	養殖用地	136.99
665	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1159	一般農業區	養殖用地	6434.87
666	高雄市	湖內區	圍子內	2334-0	1272	一般農業區	養殖用地	6.97
667	高雄市	湖內區	圍子內	2336-0	1142	一般農業區	養殖用地	6226.52
668	高雄市	湖內區	圍子內	2336-0	1158	一般農業區	養殖用地	48.41
669	高雄市	湖內區	圍子內	2337-0	1141-1	一般農業區	養殖用地	17.44
670	高雄市	湖內區	圍子內	2337-0	1141-1	一般農業區	養殖用地	39.08
671	高雄市	湖內區	圍子內	2337-0	1141-2	一般農業區	養殖用地	133.09
672	高雄市	湖內區	圍子內	2337-0	1142	一般農業區	養殖用地	2918.06
673	高雄市	湖內區	圍子內	2338-0	1141-1	一般農業區	養殖用地	1255.68
674	高雄市	湖內區	圍子內	2338-0	1141-2	一般農業區	養殖用地	3613.82
675	高雄市	湖內區	圍子內	2339-0	1141-1	一般農業區	養殖用地	5687.73
676	高雄市	湖內區	圍子內	2466-0	1273	一般農業區	養殖用地	1127.24
677	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1148	一般農業區	養殖用地	6.21
678	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1148	一般農業區	養殖用地	0.35
679	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1169	一般農業區	養殖用地	881.56
680	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1273	一般農業區	養殖用地	4430.62
681	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1274	一般農業區	養殖用地	65.23
682	高雄市	湖內區	圍子內	2467-0	1293	一般農業區	養殖用地	0.51
683	高雄市	湖內區	圍子內	2470-0	1273	一般農業區	養殖用地	76.85
684	高雄市	湖內區	圍子內	2470-0	1274	一般農業區	養殖用地	3441.91
685	高雄市	湖內區	圍子內	2470-0	1295	一般農業區	養殖用地	1733.08
686	高雄市	湖內區	圍子內	2471-0	1169	一般農業區	養殖用地	89.49
687	高雄市	湖內區	圍子內	2471-0	1293	一般農業區	養殖用地	2724.13
688	高雄市	湖內區	圍子內	2471-0	1295	一般農業區	養殖用地	1134.95
689	高雄市	湖內區	圍子內	2472-0	1155	一般農業區	養殖用地	350.35
690	高雄市	湖內區	圍子內	2472-0	1169	一般農業區	養殖用地	5162.56
691	高雄市	湖內區	圍子內	2473-0	1169	一般農業區	養殖用地	49.80
692	高雄市	湖內區	圍子內	2473-0	1293	一般農業區	養殖用地	220.82
693	高雄市	湖內區	圍子內	2477-0	1274	一般農業區	養殖用地	203.90
694	高雄市	湖內區	圍子內	2477-0	1295	一般農業區	養殖用地	2549.67
695	高雄市	湖內區	圍子內	2533-0	1294	一般農業區	養殖用地	646.88
696	高雄市	湖內區	圍子內	2533-0	1301	一般農業區	養殖用地	2758.21
697	高雄市	湖內區	圍子內	2533-0	1453	一般農業區	養殖用地	1477.66
698	高雄市	湖內區	圍子內	2534-0	1301	一般農業區	養殖用地	419.43
699	高雄市	湖內區	圍子內	2534-0	1453	一般農業區	養殖用地	1360.23
700	高雄市	湖內區	圍子內	2534-0	1453-1	一般農業區	養殖用地	3405.99

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
701	高雄市	湖內區	圍子內	2534-0	1454	一般農業區	養殖用地	925.09
702	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1294	一般農業區	養殖用地	3792.83
703	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1301	一般農業區	養殖用地	3022.62
704	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1302	一般農業區	養殖用地	1.72
705	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1302	一般農業區	養殖用地	15.41
706	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1303	一般農業區	養殖用地	85.45
707	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1450	一般農業區	養殖用地	3511.63
708	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1451	一般農業區	養殖用地	3407.60
709	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1452	一般農業區	養殖用地	4076.49
710	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1452-1	一般農業區	養殖用地	2534.16
711	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1453	一般農業區	養殖用地	356.05
712	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1454	一般農業區	養殖用地	5036.59
713	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1455	一般農業區	養殖用地	5.03
714	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1468	一般農業區	養殖用地	1.77
715	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1470	一般農業區	養殖用地	32.19
716	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	1470	一般農業區	養殖用地	0.28
717	高雄市	湖內區	圍子內	2535-0	411	一般農業區	養殖用地	243.30
718	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1302	一般農業區	養殖用地	390.43
719	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1304	一般農業區	養殖用地	469.31
720	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1305	一般農業區	養殖用地	757.35
721	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1455	一般農業區	養殖用地	120.29
722	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1464	一般農業區	養殖用地	5.11
723	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1472	一般農業區	養殖用地	695.92
724	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1472-1	一般農業區	養殖用地	464.21
725	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1473	一般農業區	養殖用地	493.17
726	高雄市	湖內區	圍子內	2536-0	1474	一般農業區	養殖用地	379.25
727	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	1302	一般農業區	養殖用地	5546.38
728	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	1303	一般農業區	養殖用地	6057.28
729	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	1304	一般農業區	養殖用地	4742.30
730	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	411	一般農業區	養殖用地	51.03
731	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	414	一般農業區	養殖用地	74.41
732	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	422	一般農業區	養殖用地	32.48
733	高雄市	湖內區	圍子內	2536-1	422	一般農業區	養殖用地	4.62
734	高雄市	湖內區	圍子內	2536-2	1304	一般農業區	養殖用地	7.87
735	高雄市	湖內區	圍子內	2536-2	1305	一般農業區	養殖用地	7760.55
736	高雄市	湖內區	圍子內	2536-2	412	一般農業區	養殖用地	36.27
737	高雄市	湖內區	圍子內	2536-2	439	一般農業區	養殖用地	29.30
738	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	1472	一般農業區	養殖用地	3613.99
739	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	1472-1	一般農業區	養殖用地	3687.03
740	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	1473	一般農業區	養殖用地	3626.85
741	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	1474	一般農業區	養殖用地	3686.00
742	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	431	一般農業區	養殖用地	83.44
743	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	437	一般農業區	養殖用地	245.43
744	高雄市	湖內區	圍子內	2536-3	439	一般農業區	養殖用地	59.41
745	高雄市	湖內區	圍子內	2536-4	1476	一般農業區	養殖用地	3417.25
746	高雄市	湖內區	圍子內	2536-4	1477	一般農業區	養殖用地	4934.68
747	高雄市	湖內區	圍子內	2536-5	1458	一般農業區	養殖用地	7951.29
748	高雄市	湖內區	圍子內	2536-5	1476	一般農業區	養殖用地	2.08
749	高雄市	湖內區	圍子內	2536-5	1477	一般農業區	養殖用地	5.19
750	高雄市	湖內區	圍子內	2536-6	1455	一般農業區	養殖用地	4519.26
751	高雄市	湖內區	圍子內	2536-7	1455	一般農業區	養殖用地	1246.90
752	高雄市	湖內區	圍子內	2536-7	1464	一般農業區	養殖用地	2759.64
753	高雄市	湖內區	圍子內	2536-8	1464	一般農業區	養殖用地	1974.82
754	高雄市	湖內區	圍子內	2536-9	1456	一般農業區	養殖用地	4661.78
755	高雄市	湖內區	圍子內	2536-9	1464	一般農業區	養殖用地	911.74
756	高雄市	湖內區	圍子內	2536-10	1456	一般農業區	養殖用地	2443.25
757	高雄市	湖內區	圍子內	2536-10	1457	一般農業區	養殖用地	999.89
758	高雄市	湖內區	圍子內	2536-10	1457-1	一般農業區	養殖用地	404.53
759	高雄市	湖內區	圍子內	2536-11	1457	一般農業區	養殖用地	3288.12
760	高雄市	湖內區	圍子內	2536-11	1457-1	一般農業區	養殖用地	94.63
761	高雄市	湖內區	圍子內	2536-11	1458	一般農業區	養殖用地	118.00
762	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1455	一般農業區	養殖用地	10.65
763	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1456	一般農業區	養殖用地	18.94
764	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1456	一般農業區	養殖用地	70.55
765	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1457	一般農業區	養殖用地	59.31
766	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1457-1	一般農業區	養殖用地	0.25
767	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1462	一般農業區	養殖用地	4903.25
768	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1463	一般農業區	養殖用地	4928.58
769	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1464	一般農業區	養殖用地	118.44
770	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1465	一般農業區	養殖用地	3986.68

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
771	高雄市	湖內區	圍子內	2537-0	1470	一般農業區	養殖用地	4836.08
772	高雄市	湖內區	圍子內	2537-1	1457	一般農業區	養殖用地	23.92
773	高雄市	湖內區	圍子內	2537-1	1459	一般農業區	養殖用地	432.35
774	高雄市	湖內區	圍子內	2537-1	1465	一般農業區	養殖用地	1104.25
775	高雄市	湖內區	圍子內	2537-1	1466	一般農業區	養殖用地	370.94
776	高雄市	湖內區	圍子內	2537-1	1470	一般農業區	養殖用地	1230.19
777	高雄市	湖內區	圍子內	2537-2	1461	一般農業區	養殖用地	528.20
778	高雄市	湖內區	圍子內	2537-2	1466	一般農業區	養殖用地	3347.13
779	高雄市	湖內區	圍子內	2537-2	1554	一般農業區	養殖用地	366.57
780	高雄市	湖內區	圍子內	2537-2	1558	一般農業區	養殖用地	4178.26
781	高雄市	湖內區	圍子內	2537-3	1460	一般農業區	養殖用地	191.86
782	高雄市	湖內區	圍子內	2537-3	1460-1	一般農業區	養殖用地	308.01
783	高雄市	湖內區	圍子內	2537-3	1461	一般農業區	養殖用地	8568.18
784	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1458	一般農業區	養殖用地	474.16
785	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1459	一般農業區	養殖用地	4121.05
786	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1459-1	一般農業區	養殖用地	4200.16
787	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1460	一般農業區	養殖用地	4038.11
788	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1460-1	一般農業區	養殖用地	5364.70
789	高雄市	湖內區	圍子內	2537-4	1477	一般農業區	養殖用地	162.54
790	高雄市	湖內區	圍子內	2538-0	1448	一般農業區	養殖用地	4079.71
791	高雄市	湖內區	圍子內	2538-0	1449	一般農業區	養殖用地	4507.15
792	高雄市	湖內區	圍子內	2538-0	1468	一般農業區	養殖用地	228.00
793	高雄市	湖內區	圍子內	2538-0	1469	一般農業區	養殖用地	176.68
794	高雄市	湖內區	圍子內	2538-0	1471	一般農業區	養殖用地	1346.67
795	高雄市	湖內區	圍子內	2538-1	1465	一般農業區	農牧用地	4.58
796	高雄市	湖內區	圍子內	2538-1	1467	一般農業區	農牧用地	1018.98
797	高雄市	湖內區	圍子內	2538-1	1468	一般農業區	農牧用地	5406.91
798	高雄市	湖內區	圍子內	2538-1	1469	一般農業區	農牧用地	4160.42
799	高雄市	湖內區	圍子內	2538-1	1470	一般農業區	農牧用地	26.83
800	高雄市	湖內區	圍子內	2538-2	1467	一般農業區	養殖用地	102.57
801	高雄市	湖內區	圍子內	2538-2	1471	一般農業區	養殖用地	55.21
802	高雄市	湖內區	圍子內	2538-3	1554	一般農業區	養殖用地	4659.04
803	高雄市	湖內區	圍子內	2538-3	1554-1	一般農業區	養殖用地	4755.63
804	高雄市	湖內區	圍子內	2538-3	1558	一般農業區	養殖用地	17.29
805	高雄市	湖內區	劉家	847-0	1038	一般農業區	養殖用地	9.17
806	高雄市	湖內區	劉家	848-0	1038	一般農業區	養殖用地	575.92
807	高雄市	湖內區	劉家	849-0	1038	一般農業區	養殖用地	393.07
808	高雄市	湖內區	劉家	857-0	1038	一般農業區	養殖用地	50.14
809	高雄市	湖內區	劉家	881-0	1174	一般農業區	養殖用地	187.65
810	高雄市	湖內區	劉家	881-0	1176	一般農業區	養殖用地	72.14
811	高雄市	湖內區	劉家	881-0	1177	一般農業區	養殖用地	18.69
812	高雄市	湖內區	劉家	882-0	1176	一般農業區	養殖用地	4399.45
813	高雄市	湖內區	劉家	882-0	1176-1	一般農業區	養殖用地	82.28
814	高雄市	湖內區	劉家	882-0	1177	一般農業區	養殖用地	4357.70
815	高雄市	湖內區	劉家	883-0	1174	一般農業區	養殖用地	6165.95
816	高雄市	湖內區	劉家	883-0	1175	一般農業區	養殖用地	2338.95
817	高雄市	湖內區	劉家	883-0	1176	一般農業區	養殖用地	67.06
818	高雄市	湖內區	劉家	883-0	1176-1	一般農業區	養殖用地	1122.69
819	高雄市	湖內區	劉家	892-0	1027-1	一般農業區	養殖用地	13.43
820	高雄市	湖內區	劉家	892-0	1035	一般農業區	養殖用地	976.98
821	高雄市	湖內區	劉家	892-0	1036	一般農業區	養殖用地	821.47
822	高雄市	湖內區	劉家	892-0	1037	一般農業區	養殖用地	3031.61
823	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1027	一般農業區	養殖用地	3.30
824	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1027-1	一般農業區	養殖用地	22.61
825	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1035	一般農業區	養殖用地	2653.38
826	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1035-1	一般農業區	養殖用地	3593.64
827	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1036	一般農業區	養殖用地	2870.05
828	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1036-1	一般農業區	養殖用地	3499.05
829	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1037	一般農業區	養殖用地	2791.44
830	高雄市	湖內區	劉家	894-0	1039	一般農業區	養殖用地	8002.63
831	高雄市	湖內區	劉家	895-0	1027	特定農業區	農牧用地	4773.73
832	高雄市	湖內區	劉家	895-0	1027-1	特定農業區	農牧用地	1780.99
833	高雄市	湖內區	劉家	895-0	1179	特定農業區	農牧用地	2986.37
834	高雄市	湖內區	劉家	895-0	1179-1	特定農業區	農牧用地	4278.77
835	高雄市	湖內區	劉家	897-0	1027-1	特定農業區	農牧用地	1605.22
836	高雄市	湖內區	劉家	897-0	1179	特定農業區	農牧用地	2560.78
837	高雄市	湖內區	劉家	898-0	1172	特定農業區	農牧用地	4070.54
838	高雄市	湖內區	劉家	898-0	1180	特定農業區	農牧用地	4197.01
839	高雄市	湖內區	劉家	898-0	1180-1	特定農業區	農牧用地	3742.93
840	高雄市	湖內區	劉家	901-0	1027	一般農業區	養殖用地	36.68

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
841	高雄市	湖內區	劉家	901-0	1035-1	一般農業區	養殖用地	34.26
842	高雄市	湖內區	劉家	901-0	1039	一般農業區	養殖用地	30.51
843	高雄市	湖內區	劉家	901-0	1040	一般農業區	養殖用地	74.65
844	高雄市	湖內區	劉家	901-0	1040-1	一般農業區	養殖用地	119.50
845	高雄市	湖內區	劉家	901-1	1027	一般農業區	養殖用地	18.33
846	高雄市	湖內區	劉家	901-1	1178	一般農業區	養殖用地	152.75
847	高雄市	湖內區	劉家	901-1	1180-1	一般農業區	養殖用地	21.61
848	高雄市	湖內區	劉家	902-0	1178	一般農業區	養殖用地	6392.53
849	高雄市	湖內區	劉家	903-0	1040	一般農業區	養殖用地	5150.59
850	高雄市	湖內區	劉家	903-0	1040-1	一般農業區	養殖用地	5664.01
851	高雄市	湖內區	劉家	903-0	1178	一般農業區	養殖用地	0.05
852	高雄市	湖內區	劉家	903-1	1178	一般農業區	養殖用地	1025.00
853	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1029	一般農業區	養殖用地	5.62
854	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1030	一般農業區	養殖用地	4891.46
855	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1030-1	一般農業區	養殖用地	4156.77
856	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1040	一般農業區	養殖用地	38.51
857	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1040-1	一般農業區	養殖用地	64.72
858	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1041	一般農業區	養殖用地	4763.35
859	高雄市	湖內區	劉家	904-0	1049	一般農業區	養殖用地	3673.82
860	高雄市	湖內區	劉家	905-0	1028	一般農業區	養殖用地	5229.77
861	高雄市	湖內區	劉家	905-0	1029	一般農業區	養殖用地	8589.63
862	高雄市	湖內區	劉家	905-0	1045	一般農業區	養殖用地	3925.42
863	高雄市	湖內區	劉家	905-0	1178	一般農業區	養殖用地	28.43
864	高雄市	湖內區	劉家	908-0	1046	一般農業區	養殖用地	10224.93
865	高雄市	湖內區	劉家	908-0	1047	一般農業區	養殖用地	11588.23
866	高雄市	湖內區	劉家	908-0	1053	一般農業區	養殖用地	9177.25
867	高雄市	湖內區	劉家	908-0	1053-1	一般農業區	養殖用地	9181.67
868	高雄市	湖內區	劉家	909-0	1053	一般農業區	養殖用地	104.06
869	高雄市	湖內區	劉家	909-0	1053-1	一般農業區	養殖用地	67.84
870	高雄市	湖內區	劉家	916-0	1050	一般農業區	養殖用地	4.49
871	高雄市	湖內區	劉家	916-0	1054	一般農業區	養殖用地	2.18
872	高雄市	湖內區	劉家	916-0	1181	一般農業區	養殖用地	3.00
873	高雄市	湖內區	劉家	917-0	1050	一般農業區	養殖用地	9847.51
874	高雄市	湖內區	劉家	917-0	1051	一般農業區	養殖用地	5507.08
875	高雄市	湖內區	劉家	917-0	1054	一般農業區	養殖用地	4724.72
876	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1048	一般農業區	養殖用地	1895.14
877	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1050	一般農業區	養殖用地	112.74
878	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1058	一般農業區	養殖用地	3205.65
879	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1062	一般農業區	養殖用地	4547.90
880	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1181	一般農業區	養殖用地	4680.62
881	高雄市	湖內區	劉家	918-0	1185	一般農業區	養殖用地	5259.12
882	高雄市	湖內區	劉家	921-0	1306	一般農業區	養殖用地	6152.60
883	高雄市	湖內區	劉家	921-0	1307	一般農業區	養殖用地	4807.18
884	高雄市	湖內區	劉家	921-0	1309	一般農業區	養殖用地	1255.11
885	高雄市	湖內區	劉家	930-0	1182	一般農業區	養殖用地	7356.24
886	高雄市	湖內區	劉家	930-0	1184	一般農業區	養殖用地	7884.29
887	高雄市	湖內區	劉家	930-0	1193	一般農業區	養殖用地	0.06
888	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1182	一般農業區	養殖用地	29.59
889	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1183	一般農業區	養殖用地	4313.26
890	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1184	一般農業區	養殖用地	22.71
891	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1187	一般農業區	養殖用地	0.08
892	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1195	一般農業區	養殖用地	4967.08
893	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1196	一般農業區	養殖用地	3898.43
894	高雄市	湖內區	劉家	931-0	1200	一般農業區	養殖用地	1819.52
895	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1183	一般農業區	養殖用地	5.97
896	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1184	一般農業區	養殖用地	85.81
897	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1187	一般農業區	養殖用地	1726.98
898	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1192	一般農業區	養殖用地	2122.28
899	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1193	一般農業區	養殖用地	3572.91
900	高雄市	湖內區	劉家	932-0	1195	一般農業區	養殖用地	0.48
901	高雄市	湖內區	劉家	933-0	1186	一般農業區	養殖用地	4151.04
902	高雄市	湖內區	劉家	933-0	1187	一般農業區	養殖用地	3168.75
903	高雄市	湖內區	劉家	933-0	1192	一般農業區	養殖用地	1366.26
904	高雄市	湖內區	劉家	934-0	1063	一般農業區	養殖用地	2.96
905	高雄市	湖內區	劉家	934-0	1186	一般農業區	養殖用地	10.28
906	高雄市	湖內區	劉家	934-0	1186	一般農業區	養殖用地	5.98
907	高雄市	湖內區	劉家	936-0	1063	一般農業區	養殖用地	4.93
908	高雄市	湖內區	劉家	936-0	1186	一般農業區	養殖用地	59.89
909	高雄市	湖內區	劉家	936-0	1187	一般農業區	養殖用地	37.61
910	高雄市	湖內區	劉家	940-0	1187	一般農業區	養殖用地	5.90

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
911	高雄市	湖內區	劉家	940-0	1195	一般農業區	養殖用地	0.49
912	高雄市	湖內區	劉家	950-0	1195	一般農業區	養殖用地	25.01
913	高雄市	湖內區	劉家	965-0	1059	一般農業區	養殖用地	2.34
914	高雄市	湖內區	劉家	965-0	1059	一般農業區	養殖用地	12.14
915	高雄市	湖內區	劉家	965-0	1074	一般農業區	養殖用地	38.14
916	高雄市	湖內區	劉家	965-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	82.11
917	高雄市	湖內區	劉家	978-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	1354.50
918	高雄市	湖內區	劉家	978-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	182.09
919	高雄市	湖內區	劉家	980-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	678.80
920	高雄市	湖內區	劉家	981-0	1060	一般農業區	養殖用地	2719.84
921	高雄市	湖內區	劉家	981-0	1075	一般農業區	養殖用地	4094.39
922	高雄市	湖內區	劉家	981-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	1641.47
923	高雄市	湖內區	劉家	982-0	1075	一般農業區	養殖用地	182.85
924	高雄市	湖內區	劉家	982-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	177.99
925	高雄市	湖內區	劉家	983-0	1074	一般農業區	養殖用地	218.61
926	高雄市	湖內區	劉家	983-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	1263.36
927	高雄市	湖內區	劉家	983-0	1075	一般農業區	養殖用地	122.28
928	高雄市	湖內區	劉家	983-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	1830.61
929	高雄市	湖內區	劉家	984-0	1074	一般農業區	養殖用地	22.95
930	高雄市	湖內區	劉家	984-0	1074	一般農業區	養殖用地	0.41
931	高雄市	湖內區	劉家	984-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	1313.34
932	高雄市	湖內區	劉家	985-0	1074	一般農業區	養殖用地	467.99
933	高雄市	湖內區	劉家	985-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	280.05
934	高雄市	湖內區	劉家	986-0	1059	一般農業區	養殖用地	4611.55
935	高雄市	湖內區	劉家	986-0	1059-1	一般農業區	養殖用地	190.97
936	高雄市	湖內區	劉家	986-0	1059-2	一般農業區	養殖用地	463.12
937	高雄市	湖內區	劉家	986-0	1074	一般農業區	養殖用地	2094.15
938	高雄市	湖內區	劉家	986-0	1074-1	一般農業區	養殖用地	0.59
939	高雄市	湖內區	劉家	987-0	1059-1	一般農業區	養殖用地	2610.46
940	高雄市	湖內區	劉家	987-0	1059-2	一般農業區	養殖用地	2444.28
941	高雄市	湖內區	劉家	987-0	1074	一般農業區	養殖用地	1829.44
942	高雄市	湖內區	劉家	987-0	1075	一般農業區	養殖用地	651.59
943	高雄市	湖內區	劉家	988-0	1059-1	一般農業區	養殖用地	405.20
944	高雄市	湖內區	劉家	988-0	1059-2	一般農業區	養殖用地	17.74
945	高雄市	湖內區	劉家	988-0	1059-2	一般農業區	養殖用地	9.83
946	高雄市	湖內區	劉家	988-0	1060	一般農業區	養殖用地	2495.66
947	高雄市	湖內區	劉家	988-0	1075	一般農業區	養殖用地	51.87
948	高雄市	湖內區	劉家	989-0	1060	一般農業區	養殖用地	1027.61
949	高雄市	湖內區	劉家	990-0	1060	一般農業區	養殖用地	490.56
950	高雄市	湖內區	劉家	991-0	1060	一般農業區	養殖用地	2705.91
951	高雄市	湖內區	劉家	992-0	1060	一般農業區	養殖用地	233.17
952	高雄市	湖內區	劉家	993-0	1060	一般農業區	養殖用地	271.16
953	高雄市	湖內區	劉家	994-0	1060	一般農業區	養殖用地	980.54
954	高雄市	湖內區	劉家	996-0	1064	一般農業區	養殖用地	4100.00
955	高雄市	湖內區	劉家	997-0	1064	一般農業區	養殖用地	4226.02
956	高雄市	湖內區	劉家	998-0	1063	一般農業區	養殖用地	1659.20
957	高雄市	湖內區	劉家	998-0	1064	一般農業區	養殖用地	2006.04
958	高雄市	湖內區	劉家	999-0	1063	一般農業區	養殖用地	4195.33
959	高雄市	湖內區	劉家	1000-0	1063	一般農業區	養殖用地	79.30
960	高雄市	湖內區	劉家	1001-0	1063	一般農業區	養殖用地	7199.94
961	高雄市	湖內區	劉家	1001-0	1066	一般農業區	養殖用地	11111.42
962	高雄市	湖內區	劉家	1002-0	1063	一般農業區	養殖用地	672.51
963	高雄市	湖內區	劉家	1002-0	1064	一般農業區	養殖用地	1813.77
964	高雄市	湖內區	劉家	1002-0	1066	一般農業區	養殖用地	917.16
965	高雄市	湖內區	劉家	1002-0	1067	一般農業區	養殖用地	2424.28
966	高雄市	湖內區	劉家	1003-0	1066	一般農業區	養殖用地	378.54
967	高雄市	湖內區	劉家	1003-0	1067	一般農業區	養殖用地	1418.41
968	高雄市	湖內區	劉家	1004-0	1066	一般農業區	養殖用地	288.70
969	高雄市	湖內區	劉家	1004-0	1067	一般農業區	養殖用地	1241.75
970	高雄市	湖內區	劉家	1005-0	1066	一般農業區	養殖用地	251.95
971	高雄市	湖內區	劉家	1005-0	1067	一般農業區	養殖用地	1296.37
972	高雄市	湖內區	劉家	1006-0	1067	一般農業區	養殖用地	210.75
973	高雄市	湖內區	劉家	1009-0	1066	一般農業區	養殖用地	205.46
974	高雄市	湖內區	劉家	1009-0	1067	一般農業區	養殖用地	1681.21
975	高雄市	湖內區	劉家	1010-0	1067	一般農業區	養殖用地	741.13
976	高雄市	湖內區	劉家	1011-0	1067	一般農業區	養殖用地	42.67
977	高雄市	湖內區	劉家	1012-0	1066	一般農業區	養殖用地	2.83
978	高雄市	湖內區	劉家	1012-0	1067	一般農業區	養殖用地	49.14
979	高雄市	湖內區	劉家	1013-0	1066	一般農業區	養殖用地	214.28
980	高雄市	湖內區	劉家	1013-0	1067	一般農業區	養殖用地	606.88

「資訊公開高雄市湖內區養殖漁業經營結合綠能設施專案計畫專區範圍」

項次	縣市	行政區	段名	地號	魚塭號	土地使用分區	土地使用類別	魚塭面積(平方公尺)
981	高雄市	湖內區	劉家	1014-0	1066	一般農業區	養殖用地	168.61
982	高雄市	湖內區	劉家	1018-0	1051	一般農業區	養殖用地	127.56
983	高雄市	湖內區	劉家	1018-0	1054	一般農業區	養殖用地	98.95
984	高雄市	湖內區	劉家	1035-0	1060	一般農業區	養殖用地	237.13
985	高雄市	湖內區	劉家	1035-0	1075	一般農業區	養殖用地	20.98
986	高雄市	湖內區	劉家	1038-0	1060	一般農業區	養殖用地	0.29
987	高雄市	湖內區	劉家	1038-0	1075	一般農業區	養殖用地	172.61
988	高雄市	湖內區	劉家	1038-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	158.99
989	高雄市	湖內區	劉家	1040-0	1075-1	一般農業區	養殖用地	55.80