

附表、桃園觀音藻礁保育權屬分工、具體實施方法與時程表(101.6.7)

工作項目	具體實施方法	時程	權責機關
一、物理性危害防治			
1. 大潭電廠進水口導流堤改善	突堤效應形成北淤南侵，對本藻礁保育區造成侵蝕作用，建議以導流堤地下化、階段性消除應力採新設離岸堤或淺堤之方式改善。	因涉專業技術範疇須進行先水工模擬，請台電公司於二個月內評估改善工程可行性與期程，並提出評估結果。	台電公司、經濟部國營會
2. 沿岸護堤改善	沿岸護堤造成海岸由淤轉侵，使等深線與沈積物粒徑改變，漂砂效應對藻礁保育區之造礁藻類與海洋生物造成影響，應評估護堤是否拆除，現階段辦理沿岸護堤任何工程時，應於不造成藻礁危害之情況下，先徵得當地居民及縣府同意再進行。	應視台電導流堤改善情形，及護堤後方保安林缺口予以強化後評估，導流堤結構未改善前若貿然拆除沿岸護堤，恐造成人民土地危害。	經濟部水利署
3. 沿岸保安林強化	清查本區域沿岸之保安林缺口，進行持續營造複層林之計畫，未來可作為護堤之輔助。	一週內完成保安林缺口清查，並於三週內編列造林預定案。	農委會林務局
二、化學性危害防治			
1. 大潭電廠廢水排	電廠排放水目前雖符合排	立即辦理。	台電公司

放改善	放標準，仍應依作業準則辦理水質監測並公開資訊，以澄清民眾疑慮。		
2. 沿海工業廢水污染查緝	工業廢水污染為藻礁海岸生態危害最主要因素，請環保署依所訂定之「桃園觀音大潭藻礁污染源監督管制計畫」，配合桃園縣政府加強監測與夜間稽查。	立即辦理，建議於6月上旬邀集縣府環保單位與地方環保團體召開檢討會議，蒐集更多之線索，作有效率之稽察。	環保署、桃園縣政府
3. 偷埋暗管之查緝	不肖工廠於保安林地偷埋暗管排放廢水所造成之污染，由林務局新竹處會同桃園縣環保單位儘速清查，如有查獲非法情事再依規送請權責機關處理。	立即辦理。	環保署、桃園縣政府、農委會林務局
4. 沿岸護堤事業廢棄物改善	應對海堤加以檢測，如有發現承包商以不被允許之事業廢棄物填充海堤，應予以清除，以防化學污染流出導致藻礁與海洋生物危害。	立即進行檢測與清除工作。	經濟部水利署
5. 桃園沿海已除役垃圾掩埋場之污染防治	已除役之垃圾掩埋場因未妥善處置，導致垃圾吹落海岸、污水流入海中所造成之污染問題，由桃園縣政府環保相關單位加強監測並作正式處理。	立即辦理。	桃園縣政府

<p>三、運用社區力量加強監督巡守</p>	<p>由桃園縣政府運用台電、中油公司回饋金補助在地社區成立巡守隊，配合藻礁保育區非法事宜巡查及監督舉發，林務局新竹林區管理處應同時啟動社區林業計畫以培力社區。</p>	<p>立即辦理。</p>	<p>桃園縣政府、農委會林務局、台電公司、中油公司</p>
<p>四、積極評估暫定自然地景</p>	<p>暫定自然地景公告後視同自然地景，禁止改變或破壞其原有自然狀態，請桃園縣政府採積極作為，就目前對護堤工程、在地居民既有利用型態及後續藻礁復育作為較不影響之區域，評估優先指定暫定自然地景之必要性，農委會林務局及特有生物研究保育中心將提供必要協助。</p>	<p>立即辦理，8月底前將評估結果讓在地居民瞭解。</p>	<p>桃園縣政府、林務局、特有生物研究保育中心</p>
<p>五、規劃國家重要濕地(101年6月7日新增)</p>	<p>為讓藻礁保育有雙重保障，除評估規劃暫定自然地景外，應同時將該區較大範圍的面積規劃為國家重要濕地，也可作為核心自然保留區的緩衝。</p>	<p>立即辦理</p>	<p>內政部營建署</p>
<p>六、「發展新屋鄉客家雙星產業發展計畫」搭配藻礁保育(101年6月7</p>	<p>客家委員會為發展海洋客家文化，大額補助桃園縣辦理新屋鄉產業發展之規劃，因藻礁資源利用也是當</p>	<p>立即辦理</p>	<p>客家委員會、桃園縣政府</p>

日新增)	地海客文化之一部分，該規劃案必須考量新屋至觀音海岸之藻礁保育，並具友善與正面之效益，以達產業發展及藻礁保育雙贏局面。		
------	--	--	--