

新北市第八屆環保小局長當選名單

學 校	小局長	學 校	小局長	學 校	小局長	學 校	小局長	學 校	小局長
八里區八里國小	吳英傑	中和區光復國小	許冠綸	汐止區崇德國小	李秉恩	淡水區中泰國小	潘宇辰	新莊區昌隆國小	黃秉翊
八里區大崙國小	王少芸	中和區自強國小	吳悠華	汐止區樟樹國小	葉欣怡	淡水區文化國小	張琇璇	新莊區國泰國小	吳芳笛
八里區米倉國小	陳有晴	中和區秀山國小	曹翠華	板橋區大觀國小	王順泰	淡水區水源國小	楊浩鈞	新莊區新泰國小	李家睿
八里區長坑國小	王妍頤	中和區復興國小	李宇晴	板橋區中山國小	陳柏銓	淡水區竹圍國小	金捷抒	新莊區榮富國小	劉于宣
三芝區三芝國小	林冠昇	五股區德音國小	林永閔	板橋區文德國小	翁韻琇	淡水區竹圍國小 自強分校	蔡依辰	新莊區頭前國小	施亞廷
三芝區興華國小	朱家潤	五股區五股國小	許淮富	板橋區江翠國小	許音傑	淡水區坪頂國小	張安德	新莊區豐年國小	廖芷瑩
三重區二重國小	王筱彤	五股區成州國小	吳晉廷	板橋區沙崙國小	黃凱聖	淡水區 忠山實驗小學	王牧山	瑞芳區猴硐國小	楊舒晴
三重區三重國小	葉子襄	平溪區十分國小	陳美珠	板橋區後埔國小	李竣晴	淡水區 新市國小	劉有均	瑞芳區瑞芳國小	楊斯晴
三重區五華國小	許秉獻	平溪區平溪國小	林柏君	板橋區埔墘國小	陳品蓉	淡水區新興國小	周家輝	萬里區萬里國小	黃翔侑
三重區正義國小	李品嫻	平溪區菁桐國小	孫唯庭	板橋區溪洲國小	王智翊	淡水區鄧公國小	許茗榮	樹林區大同國小	楊婷軒
三重區修德國小	鄭凱芸	永和區永平國小	張芸玟	板橋區實踐國小	孫翊	深坑區深坑國小	林宇灝	樹林區文林國小	吳榮哲
三峽區三峽國小	鄧昭亮	永和區頂溪國小	鄧源樂	林口區林口國小	余韻玲	新店區中正國小	黃仕坤	樹林區武林國小	黃芷翎
三峽區大成國小	王迺云	永和區網溪國小	陳亭竹	林口區瑞平國小	陳忠浩	新店區北新國小	莊涵雅	樹林區育德國小	張丞寬
三峽區大埔國小	林恩宇	石門區老梅國小	朱芃臻	林口區嘉寶國小	陳光俊	新店區安坑國小	張宸豪	雙溪區上林國小	莊東瀚
三峽區民義國小	駱奕丞	石碇區永定國小	王子怡	林口區興福國小	虞凱真	新店區青潭國小	袁博恩	雙溪區雙溪國小	潘茂蔚
三峽區成福國小	陳芊兒	汐止區北港國小	洪筱煊	林口區麗園國小	謝秉翰	新店區新和國小	陳奕璇	蘆洲區仁愛國小	楊鈞亞
三峽區建安國小	王仕昱	汐止區白雲國小	姚子芸	金山區金山國小	許博軒	新店區新店國小	李有萱	蘆洲區忠義國小	杜仲耘
三峽區插角國小	鍾楚勛	汐止區汐止國小	盧昺翌	泰山區金美國小	許佑頌	新店區龜山國小	許夢芸	蘆洲區蘆洲國小	李奇穎
三峽區龍埔國小	葉家妍	汐止區秀峰國小	陳亮吟	泰山區明志國小	蔡泳諤	新店區雙城國小	吳若瑜	蘆洲區鶯江國小	陳品諤
三峽區北大國小	陳品杉	汐止區東山國小	黃柏崴	泰山區義學國小	陳威宏	新莊區中信國小	顏怡雅	鶯歌區二橋國小	吳奕萱
土城區安和國小	連榮煒	汐止區金龍國小	王昱傑	貢寮區貢寮國小	黃泓鑫	新莊區民安國小	蔡羽欣	鶯歌區永吉國小	鄭子誠
土城區頂埔國小	鄧翰緯	汐止區長安國小	洪嘉徽	貢寮區福隆國小	陳沛凱	新莊區昌平國小	林安婕	鶯歌區建國國小	李豪紳
中和區中和國小	王晨潔	汐止區保長國小	林禹童	貢寮區澳底國小	林品安				

我有話要說

板橋區 後埔國小 2年10班 倪靖翔

確實做好防疫的動作行為，保護自己也保護別人，拒絕病毒的入侵。

中和區 秀山國小 1年10班 李柏瑩

地球只有一個，目前環境的變遷，很多物種都消失殆盡。這一期學習到如何好好愛地球，大家做好環境消毒，來預防各種傳染病發生，並讓世界更美好。

板橋區 溪洲國小 4年3班 蔡可欽

新型冠狀病毒雖然很可怕，但是全民一心，自動自發做自己應該做的事，把簡單的動作落實，我們才沒有一直處於恐慌的疫情之中。希望每個人都能用抗疫的心情來守護我們的地球，讓它只有美麗沒有哀愁。

三重區 正義國小 2年8班 許閱涵

環保防疫活動是任何年紀都能夠有貢獻的，大人可以執行消毒清潔，而小孩可以協助清洗積水容器，所以大人小孩可以一起合作以避免傳染病的發生。

五股區 德音國小 4年3班 吳驊祐

夏天到了，更要注意環境清潔，多洗手，適時戴口罩，不購買來路不明的藥劑，保護自己也保護他人。

鶯歌區 建國國小 4年4班 邱于健

平時在家中一定會有地方積水吧！現在是夏季蚊蟲的數量增加，造成傳染病也增加了，所以大家要把積水的地方處理掉，才不會增加病毒傳染。

新莊區 豐年國小 2年4班 董肇恒

我覺得疫情很恐怖，因為新冠肺炎已經感染全球了，在台灣大家都有做好防疫措施，所以台灣的疫情就比較少人被感染了，這說明了防疫的重要性。

板橋區 埔墘國小 4年11班 張凱欣

原來生活中有些蚊子都有可能產生一些疾病，而且從國外購買的防蚊液、防蚊掛片也不能對外販售，還有，新型冠狀病毒來勢洶洶，就算再可愛、美麗的口罩，用完也一定要當做垃圾丟掉。

板橋區 溪洲國小 1年7班 蔡祐誠

把環境打掃乾淨避免蚊蟲滋生，可以保護自己和家人不生病，大家一起為健康努力。

蘆洲區 蘆洲國小 3年1班 林亭佑

不要小看蚊子病媒傳播的能力、人被傳染了可能死亡；所以了解如何分辨病媒蚊、可以避免得到可怕的疾病。

新北市環保小局長

New Taipei City

Junior Commissioner of Environmental Protection Department

雙月刊

1/主題活動 2/環保焦點 3/環保資訊 4/環保交流

發行人：侯友宜

編輯單位：新北市政府環保局

總編輯：程大維

編輯群：張旭彰、朱益君、許嘉琦、李俊毅、鄧筱光、周沅鎔、王芝妍、江旭立、李文旗、李莉莉、

林朝隆、徐淑敏、張榮輝、曾長麗、劉淑芬、賴韻竹、謝芳儒、蘇穎群

電子檔同步刊登於新北市低碳生活網 <http://lowcarbon.epd.ntpc.gov.tw>

2020/9月
第33期

局長的話「新北環境稽查重案組」

「新北環境稽查重案組」2019年10月正式成立-當天，由侯友宜市長、臺北地檢署邢泰釗檢察長、新北地檢署朱兆民檢察長、士林地檢署朱家崎檢察長、基隆地檢署柯麗鈴檢察長、調查局新北市調處蔡文郎處長共同揭牌，侯友宜市長特別表達「沒有環安，就沒有治安」，宣示新北市整合資源打擊環境犯罪的決心。

成立「新北環境稽查重案組」是新北市打擊環境污染源的重要里程碑，而公安、治安、消安、食安、環安，這安全五環更是未來新北市的施政重點，除了承襲新北市公安小組的經驗，整合跨局處資源，透過聯合打擊方式，發揮專業，強而有力地嚇阻危害公安、治安的不法分子外，更將強化環境犯罪的偵查，舉凡污染排放、影響水土保持、破壞水利設施、土石坍方管理...等，都需要透過重案組整合資源，才能將疑難案件逐一查辦破解。

目前新北市府正大力整頓五股垃圾山，除了運用行政方法輔導合法化外，亦針對其中造成污染的業者，由重案組列為第一波整頓目標，透過資源整合，發揮1加1大於2的效果，讓新北市的環

境安全獲得更多保障，還給新北市民一個安全美好的生活家園。

重案組主要成員是由環保局及警察局組成，並由謝政達副市長領軍擔任召集人，環保局長及警察局長擔任副召集人，跨局處共同執行專案任務，並結合行政調查與刑事偵查，運用高科技儀器設備，聯合打擊方式環境犯罪。

新北市未來將是檢、警、環、調共同合作的時代，若不法業者以身試法，挑戰公權力，絕不輕饒，一定會依法嚴懲不貸。新北市亦將展開雙臂歡迎遵守法令規定的投資與經商，全力予以協助與支持，打造新北市成為安居樂業的城市，為守護全體市民環境生活安全而努力不懈。

局長 程大維

主題活動 環保小局長交接授證 環保薪火相傳



新北市環保局於7月4日舉辦「第8屆環保小局長交接暨授證典禮」，邀請新舊任環保小局長一同到場，由環保局長大維叔叔親自頒發當選證書給114位新上任的環保小局長們，大家共同宣誓傳承環保使命。第7屆的環保小局長，依循傳統親手為學弟妹們掛上環保小局長臂帶，希望將這份榮譽與責任繼續傳承下去。當天，一手創辦環保小局長課程的「老局長」劉和然副秘書長也來到現場，勉勵環保小局長們在未來要延續所學的環保知識，傳揚影響更多人。

今年適逢世界地球日50週年，疫情雖然在短時間內大幅地改變人們的生活，但也正因感受到大自然反撲的威力，更加堅定必須保護環境的決心。在疫情的肆虐下，部分小局長課程改為線上教學進行，讓小局長們於防疫期間，能不斷地吸收環保新知，並將環保觀念帶入生活日

常，以具體實踐行動感染身邊的人，讓這股小小力量萌發進而更加茁壯。

自強國小蕭又甄同學代表所有環保小局長向大維叔叔獻上「做一件事讓地球更美好承諾書」，每年於4月22日至6月20日的地球環境季期間，環保小局長都會號召全校師生一起「做一件事讓地球更美好」，許多學校會設計多元的環保行動主題，例如：林口國小利用果皮製成酵素，在校園中推廣，讓學習環境散發一股清新果香；中山國小舉辦環保跳蚤市場活動，透過結合環保議題，教導學生廢物利用及保護環境，進而培養學生愛物、惜物的觀念；另外，長安國小及福隆國小不約而同地教導師生使用自然工法，不噴灑農藥、不亂施化肥的方式種菜，讓師生體驗自給

自足施作，也能不破壞生態環境的行動方式。

值得一提的是，有10位剛卸任的第7屆小局長也分享這一年的收穫與心得，其中，永定國小郭美惠表示，環保是不分年齡的，勉勵自己對於正確的事情就要持續不斷的做下去；插角國小林怡辰分享，小局長的課程讓她收穫滿滿，不僅學到環保知識，也和同儕之間更有團隊默契；而自強國小蕭又甄說明從活動中不僅能習得許多環保知識，並在生活中落實節能減碳的愛地球行動，也能減少對地球污染的成就感。第7屆小局長們深刻活潑又有趣的分享，讓台下第8屆的學弟妹們不禁心嚮往，期盼上課的日子能早點兒到來。另外，交接會場也出現一些姊妹花、兄弟檔、接續成為小局長，也為環保小局長的傳承注入不同的意義。

想知道2030年的新北市有可能會長什麼樣子嗎？歡迎各位小朋友來參觀「設計新北」系列展覽！！也別忘了利用雙月刊小編的e-mail留下你獨一無二的參觀心得，獲得刊登就會有精美小禮物喔！！

展覽詳情請掃描右方QRcode

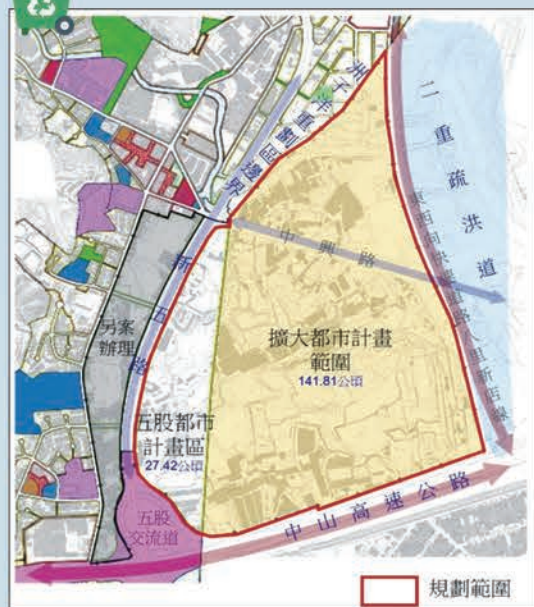


新北佛地魔-五股垃圾山

五股垃圾山的由來

新北市五股新市鎮為大規模未發展地區，計畫面積大約170公頃低窪地，一下雨必淹水，發展不被看好，這片私有土地被濫倒垃圾、違章工廠林立，加上廢棄土非法傾倒問題，形成大片環境髒亂、惡臭瀰漫的「垃圾山」，成為五股地區嚴重的地方治安死角與「都市毒瘤」。

五股垃圾山的位置範圍



中山高速公路以北、洲子洋重劃區以南、二重疏洪道以西及新五路以東，面積近170公頃，就是所謂的五股垃圾山。

五股垃圾山存在許久的難解習題

五股垃圾山因遭非法傾倒廢棄物堆積成山而得名，長年受限於洪水平原管制規定，發展停滯，因過去土地遭隨意堆置垃圾、大量廢棄物覆蓋、違建廠家林立、複雜的土地關係，長期以來成為治安的死角，以上等等問題，中間牽涉的層面非常複雜，因此整頓其實必須透過10年、甚至20年的都市規劃，才可能達成城市的翻轉，且需要許多單位的配合。

新北市政府整頓五股垃圾山的解方

由新北市政府環境保護局、新北市政府警察局加上調查處及地方檢察署，「檢、警、環、調」各級單位共同站在一起，在109年一同組成「新北環境稽查重案組」，透過聯合打擊方式，強而有力地嚇阻危害公安、治安及環境的不法分子，並以五股垃圾山作為首要偵查目標，聯手打擊環境犯罪！

另外，也由環保局和城鄉局率先跳出來當起頭者，陸續加入地政、農業、工務，甚至也把交通局跟經發局都找來。各局處因此開始詳細規劃，全面清查所屬現況並主動輔導說明，展現決心並拉開整頓五股垃圾山的序幕。

市府也先提出「變更編定」的方式，先「納管」五股垃圾山，使當地廠商配合整頓的意願提升，推進整頓計畫。

* 變更編定就是讓業者不用搬遷，可在原地重新規劃設計，但必須依照市府規劃：例如某區是綠帶、某區是馬路、某區是廠房都被納管，被納管的廠房區不可隨意亂蓋建築。

截至109年7月止，環保局查獲五股垃圾山範圍內違反環保法規案件共計開罰162件次，處罰鍰共635萬元、移送15件涉及刑事移送檢調機關偵辦中。五股垃圾山共有超過600個廠家，目前正積極協助其合法化。



整頓過程中所運用到的科學儀器

1. 空拍機：憑著一雙紅外線線就出來的火眼金睛，能從高空追查可疑的工廠。
2. 紅外線熱顯像儀：遠遠地看著，讓你心裡發寒，一點餘溫都逃不掉。
3. 粒子計數器（粉塵儀）：市民的肺由我守護，拒當人體空氣清淨機！
4. 手提式氣相層析儀：給我10分鐘，讓環保犯罪無所遁形。



空拍機



粒子計數器 (粉塵儀)



紅外線熱像儀



手提式氣相層析儀

為了調查長期系統性環境犯罪、難以解決之大規模污染案件及重大國土破壞等案件，因此成立環境稽查重案組，以五股垃圾山作為首要偵查目標，目前市府五股垃圾山試辦計畫已全面執行清查作業。

未在輔導期間內申請者，除依法裁罰及嚴懲外，還將面臨停水停電及拆除違章建築等處分。另於試辦期間則會以輔導改善為原則，但如有涉及違反公共安全、環境污染、公共安寧或公眾利益等者，仍將依相關法規嚴懲不貸，而占用國有地者則一定依法排拆，暫將五股垃圾山「鏟平」，搭配綠化，還給市民良好的生活環境。



現在的五股垃圾山



第32期有獎徵答得獎名單

三 重 區 修 德 國 小	深 坑 區 深 坑 國 小	平 溪 區 土 城 國 小	新 莊 區 榮 富 國 小	學 校
2 年 2 班	1 年 2 班	5 年 6 班	1 年 11 班	班 級
郭 威 隆	謝 定 恩	陳 禹 妍	周 柔 彤	得 獎 者
三 重 區 樹 林 區 五 華 國 小	淡 水 區 新 興 國 小	蘆 洲 區 秀 峰 國 小	蘆 洲 區 蘆 洲 國 小	學 校
1 年 2 班	4 年 2 班	4 年 1 班	5 年 7 班	班 級
邱 楚 恩	楊 昀 芮	丁 伊 岑	吳 憶 龍	得 獎 者

環保稽查員的心聲



各位小朋友大家好：不知道各位小朋友有沒有聽過「環保稽查員」呢？他們的工作內容是甚麼？對我們日常生活又扮演著甚麼重要的角色呢？在這一期的QA單元將逐一為大家解答喔！

Q1：環保稽查員的工作內容包含了哪些呢？

A1：舉凡與環境有關的空氣污染、水污染、噪音、廢棄物、惡臭等等，只要是人為因素導致破壞生活環境，損害國民健康或有危害之虞者，都是環保稽查的範圍。環保稽查員會利用各種科技儀器，於特定地點監測當地數值是否異常，數據可即時掌握並回傳，期望以長期監控及主動稽查的方式，抓出破壞環境的兇手。而近年來環保、公民意識抬頭，民眾對於環境公害以及污染案件的重視度也越來越高，因此環保局每天都會收到大量的公害陳情案件，我們的環保稽查員採24小時不間斷地輪班方式，全年無休，接到案件後，就會盡量以最短的時間抵達各個陳情的案發地點，為民眾解決公害陳情案件。

Q2：民眾反映的案件數大約有多少件呀，什麼類型的案件最多呢？

A2：新北市歷年的陳情件數平均約5萬多件，案件類型種類分布如下圖：



包含民眾透過社群媒體、民意代表等管道間接陳情以及我們稽查人員主動稽查、複查的部分，平均每天大約有502件。雖然現在有「電腦數位式派案」的協助，稽查人員會盡可能用最短的時間趕到現場，不過因為案件量真的較多，請大家稍稍體諒稽查員的辛勞喔。

Q3：當接獲各種不同種類的汙染案件時，稽查員大概是怎麼處理的呢？



A3：(1)空氣汙染：空氣汙染種類繁多，但是空氣汙染案件具有短延時、稍縱即逝且可能無色等特性，相比之下追查更有難度。因此空氣汙染案件稽查員會利用科技設備協助，像是微型感測器、氣味偵測器、風向風速測量儀器等來輔助，就算當稽查員抵達現場時，汙染感受已不明顯，還是可以利用高科技設備，逐漸將可疑範圍縮小後成功查緝汙染源，維護空氣品質。



(2)水汙染：水汙染案件出現的原因，常常都是因為有僥倖的業者趁著陰雨天偷排沒有妥善處理過的廢水。稍縱即逝的特性常常為水汙染稽查增添更多難度，不過稽查員也不會放棄，經確認水體流向後，延上游藉採樣、水質連續監測、管內攝影等高科技設備應用，找尋其可能的汙染軌跡進行地毯式徹查並耐心蒐證，決不會放任任何一個汙染源破壞水資源。



(3)噪音：噪音陳情佔了總案件數超過4成，是民眾在生活中最容易感受到影響的公害。噪音汙染因為發生情況較為不一定，因此環保稽查員這個時候就特別需要陳情民眾的幫助了，若是陳情民眾能夠幫助環保稽查員注意並提供「噪音的頻率、特性及常常發生噪音的時段」，有這些資訊再加上即時與環保稽查員聯繫，環保稽查員就可以利用已知的線索，搭配噪音計等儀器盡速釐清噪音源。



(4)廢棄物非法傾倒：廢棄物非法傾倒的案件發生具有投機性、移動性及反覆性，難以查獲實際行為人。因此在接獲此類案件時，環保稽查員通常會與檢警合作，直接現場命令停止動作，並藉由檢警方面將汙染行為人移送，後續負起刑事責任。藉由市府單位間合作，提高查獲汙染行為人的效率，避免衍生更嚴重的汙染。

Q4：環保稽查員有那些不為人知的甘苦故事呢？

A4：稽查員常常是在未知陌生的環境中進行稽查，為了爭取蒐證的時間，稽查員總是會忘記自己的自身安全也一樣重要，因公受傷是在所難免的事情。

最經典的莫過於掉糞坑事件了，曾經有環保稽查員，在進行養豬業者稽查時，發現前方有一不明管線正欲往前了解時，原本想說看起來平凡無奇的地面應該不會有問題，誰知道腳剛一踏就整個人瞬間下沉，才發現原來這是一窪豬糞坑，掉進去之後，豬屎的味道就會跟著我們稽查員一整天，甚至回到辦公室以後，豬屎味讓整個辦公室的人都暈頭轉向，什麼香皂、沐浴乳全身洗到都快脫皮，香水噴了好幾瓶，都沒用呢！

再來就是很常碰到狗，很多民眾家裡、工廠都會養狗，尤其是工廠跟業者養的狗都是特別兇而且不會有鐵鍊拴起來，所以不只郵差怕狗，我們的稽查同仁不僅被狗追、被狗咬、還有同仁被狗撲倒跌斷腿的。其他的像是踩空跌倒、滑倒、撞到頭等等就更是家常便飯了。

小提示

有發現任何的環境公害案件，想要陳情時的小技巧：

1. 請立即以市話撥打1999通報
2. 盡可能的描述發生的時間、地點、汙染類型，以及留下連絡資訊，越詳細越好，以方便稽查人員在前往現場稽查後能即時的回復查處結果。

小補充

檢舉人的個人資料是屬於極度保密，絕對不會外流的。

如果懷疑有洩漏民眾個資的情形，可以向政風單位來通報。而我們之所以希望能留下個人資料和聯繫方式，一來是如果現場發現有需再確認或釐清的狀況時可以聯絡，二來則是希望能回復我們稽查員查察的結果，對於民眾仍有疑慮的地方，也好立即做說明。

延伸閱讀：

我的新北市 facebook粉絲團 #五股垃圾山事件簿
新北環保 facebook粉絲團 #環保稽查重案組
我愛陳香菊 facebook粉絲團 #五股垃圾山



Q1：下列哪一個儀器不是稽查員在戶外稽查辦案的時候會用到的科學儀器呢？

- (1)手提式氣相層析儀 (2)粒子計數器 (3)紅外線熱像儀 (4)顯微鏡

Q2：關於公害陳情的小技巧，下列說明何者錯誤呢？

- (1)發現任何環境公害，可立即以市話撥打1999進行通報
(2)盡可能的描述發生的時間、地點、汙染類型
(3)不需要留下聯絡資訊，稽查人員會自行前往稽查
(4)檢舉人的個人資料將會極度保密，絕不外流

Q3：下面哪一種公害陳情案件，是民眾最常向環保局反映的呢？

- (1)空氣汙染 (2)水汙染 (3)噪音 (4)異味

Q4：下列關於「新北環境稽查重案組」何者有錯誤呢？

- (1)新北環境稽查重案組於2019年正式成立。
(2)重案組主要成員是由新北市環境保護局及新北市經濟發展局組成。
(3)目前新北市府正大力整頓五股垃圾山，期望還給市民更安全美好的生活環境。
(4)市長表達「沒有環安，就沒有治安」，宣示新北市打擊環境犯罪之決心。

快上網告訴小編，就有機會抽中精美小獎品喔！請在109年10月23日前上網(或用手機掃描旁邊的QRcode)，填寫個人資料及答案，就可以參加抽獎。填寫網址：<https://reurl.cc/qdQ1V3>

