

已經推了，每年大概 50 公頃的需求量。

李議員宗翰：

那給局長猜猜看，我們後壁有多少公頃的稻田？

環保局謝局長世傑：

應該是 1 萬 5 左右。

李議員宗翰：

1 萬是全臺南的，後壁有 3 千公頃的稻田，5 千公頃的農地，所以換句話說，依照稻稈跟稻草蓆是 1 比 1 的情況下，你們還有非常大的進步空間。

環保局謝局長世傑：

確實還有空間。

李議員宗翰：

我另外想請問稻草蓆的鋪設地點，你說 50 公頃，大概鋪設在哪裡？

環保局謝局長世傑：

主要在營建工地。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

目前在市府、水利局、地政局和工務局都有在鋪設。

李議員宗翰：

那像這種鋪設的東西有哪些競爭型商品？為什麼民眾不選它？或者建商不選它？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

跟議座報告一下，因為建商是建物，它的腹地是少的，一般稻草蓆是鋪設裸露地表，未來是不會開發的，是景觀用地。

李議員宗翰：

裸露地表為什麼不選擇鋪設稻草蓆？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

未來它是景觀用地或是閒置的裸露地，因為稻草鋪設完 3 到 6 個月會自己腐化，道路比較不適合。

李議員宗翰：

這件事情就要思考一下它到底要用去哪些地方？局長你有什看法？

環保局謝局長世傑：

這個稻草蓆的部分目的是為了避免揚塵，同時把露天燃燒的部分解決，初始的意義是從這兩個方向去著手，當然也希望不管是裸露地面也好，或是營建用地，能夠有更多使用者來使用，這是我們未來需要去推廣的。

李議員宗翰：

沒錯，一年剩下 50 公頃，你要如何鼓勵大家來做這件事情？請問局長有沒有什麼方案可以推動？

環保局謝局長世傑：

現在大概會結合農業局。

李議員宗翰：

臺中市農業局的做法是每公頃補助 1 千元，希望他不要燒稻田，他們是環保局補助，局長有沒有什麼樣的想法？

環保局謝局長世傑：

補助的方式這部分我可能還要討論。

李議員宗翰：

沒關係，這個可以保留，有沒有什麼想法或意見可以提供，為了我們在地的生活品質考量、為了我們在地減少焚燒稻草給人家不好的印象。

主席：（蔡議員育輝）

林志展議員。

林議員志展：

感謝主席，衛生局長，這個在新竹科學園區的新竹市東區人口變化，他在民國 90 年的時候人口是 17 萬 7 千人，現在民國 110 年是 22 萬人，那寶山鄉可能比較偏鄉，所以人口也並沒有減少，我們調資料出來看到新竹科學園區它周遭的醫院，園區開發後，後來有再建新的醫院，就是東元醫院，民國 84 年蓋的，台大新竹醫院是民國 72 年、馬偕醫院是 2002 年、國泰醫院是 2002 年，20 年前，後來又有蓋一個台大竹北醫院是 2020 年、台大竹東醫院 1993 年，現在有一個還沒完工的馬偕兒童醫院，新竹科學園區成立後來有增加這麼多醫院，所以南科以後的營業會超越竹科，所以你認為南科未來有沒有需要蓋醫院？

衛生局許局長以霖：

謝謝議員的關心，其實這點之前南科局也有提出需求，我們也是有依照市長的指示，我們也評估在南科裡面找到適合的地方，讓其他醫院的分院去協助，那目前南科裡面是有奇美醫院和安南醫院的門診在協助，目前南科的位置離安南醫院是 15 分鐘就可以到達，未來我們會規劃是不是在南科裡面也設立一間醫院，這個也在評估之中，這跟選址是另外一件事情。

林議員志展：

所以在 ABCDEND 七區開發裡面也沒看到把醫療用地規劃起來？

衛生局許局長以霖：

跟議員報告，原本 ABC 那邊已經先規劃了，下面有一塊 C 區現在正在送件。

林議員志展：

所以後來有規劃你是有要留著做醫療用地就對了？

衛生局許局長以霖：

是，有在申請。

林議員志展：

你有沒有什麼計畫？醫療資源跟得上嗎？

衛生局許局長以霖：

在南科裡面應該是找其他的醫院來設立分院比較適合，如果再找一間全新的醫院來處理，可能對當地的環境比較不適合，因為太大間在那邊也不適合，應該是一間醫院的分院比較適合，所以我們會跟臺南市這邊原有的大型醫院討論未來規劃好之後哪一間醫院是比較適合接手這邊的？都有在規劃之中。

主席：(蔡議員育輝)

林議員，還有一分鐘，你不要了嗎？好，陳昆和議員。

陳議員昆和：

感謝主席，局長，我想請教你一個問題，以前發生過很重要的 SARS 病例之後，政府就有很注意這種惡性傳染疾病，中央就有注意，不能像和平醫院那樣傳染開來，所以就開始以緊急安置中心的概念來處理這件事情，你知道嗎？

衛生局許局長以霖：

有，所以現在部南，也就是我們說的南醫，它本身就是我們 COVID-19 的責任醫院。

陳議員昆和：

我請教你，如果這種事情在臺南市不幸發生的時候，臺南市對於這種惡性傳染新冠病毒疫情再加上變異的病毒，我們會用什麼方式來處理？

衛生局許局長以霖：

其實我們都有準備專責和加護病房，這都是隨時可以調撥使用。

陳議員昆和：

你可以說明一下讓市民們瞭解我們有什麼做法嗎？依我所了解，在大北門區沒有緊急安置中心，臺南市衛生局可以找現在的奇美醫院，其實奇美醫院新蓋的那棟新的大樓，就是在因應緊急安置中心你知道嗎？佳里的奇美醫院，因為大北門區沒有緊急安置中心，萬一被傳染，這些人不要再跟原來正常的醫療系統混在一起，這個事情局長你知道嗎？

衛生局許局長以霖：

不過我們現在初步規劃，是部立臺南醫院為重，但是其他醫院都是我們的責任醫院有 15 間。

陳議員昆和：

你會後書面給我，我們有哪些是緊急安置中心，讓市民知道，才不會被嚇一跳，讓市民知道原來是不會混在一起的。

衛生局許局長以霖：

跟議員報告，其實對這種英國變種株，AZ 疫苗效果是最好的。

陳議員昆和：

好，請坐。

主席：(蔡議員育輝)

李宗翰議員。

李議員宗翰：

謝謝主席，環保局長，我們繼續，5 月 1 日，雖然我也是領勞保，我想很多同仁沒有過到一個平靜的勞工節，大概 11 點的時候我們新營的社團在反應新營很臭這件事情，當下其實我也拜託陳原禾科長來處理這件事情，那我想大家對於臺南市政府環保局的評價就是很臭、抓不到怎麼辦？我只能肯定、非常感謝原禾科長，基本上只要告訴他，他都告訴我他收到，他會來處理這件事情，但是局長，真的不好抓，怎麼辦？

環保局謝局長世傑：

應該這麼說，本來在異味的部分要檢測到、而且超標，本來就不太容易。

李議員宗翰：

那你們現在夜鶯聞臭師的績效如何？

環保局謝局長世傑：

目前我們有執行的，剛剛原禾科長也有說明，就是大概有 59 件。

稽查檢驗科陳科長原禾：

有 3 件違規，2 件是畜牧場，都是豬場。

李議員宗翰：

非常感謝，局長，像這樣 3 件裡面其中 2 件是畜牧場，這個我們是怎麼成功抓到的？是不是可以再解釋一下。

稽查檢驗科陳科長原禾：

跟議座報告，其實我們會依照民眾提供的一些陳情資料讓我們去訪查，其實我們大概知道哪邊是主要異味的來源，有一間就是在新營那邊的豬場，還有一間在學甲那邊。

李議員宗翰：

我打個比方，你們找到民眾呈報的一個點，假設在一間廟附近，你們要怎麼去追蹤到那個源頭？你們有畜牧場的地圖然後到現場聞嗎？還是怎麼樣？

稽查檢驗科陳科長原禾：

基本上我們重點是看風向，往上風處，民眾呈報點通常都是下風處，就往上風處查，另外我們其實有針對主要的汙染有一些地圖，通報完到現場之後都可以看到哪個汙染源是在哪裡。

李議員宗翰：

好，謝謝科長，為什麼要講這件事情？我很快帶過，3 月 19 日原本臺南市議會可以遏止不良的畜牧場繼續設置，不管是設備故意用開放式也好，或是距離離住家非常的近，昨天也跟農業局確認過，4 月底的時候，東山的鄉親原本這場要被抗議，延後無法設置，他的建照可能無法來得及如期執行，但是接下來議會 3 月 19 日沒有通過一條案子，可能要到 8 月才能公告這個條例，這件事情也先讓你們知道，未來不排除這個廠還是在東山繼續申請，希望你們之後新的廠就用農業局的法規來因應，另外想問，舊的廠在執法上除了夜鶯聞臭師以外，我們有時候想要去抓，每次都找不到汙染源這件事情，我們該怎麼處理？

環保局謝局長世傑：

跟議員報告一下，以現有的狀況，包含這些堆肥場…

主席：（蔡議員育輝）

陳秋宏議員。

陳議員秋宏：

謝謝主席，我想請問許局長，延伸早上的問題，我看到你們的簡報，我們有一些藥物給他治療，毒品也好、酒癮也好，我們都有藥物給他治療，那我想知道我們提供這些藥物去給院方治療，那你們到最後有沒有去管制治療的成效？或者可能是勒戒完之後，有沒有不定時的抽查他們是不是還有續用毒品的情況？

衛生局許局長以霖：

細項請科長。

心理健康科陳科長月英：

跟議員回覆，其實我們這些個案有各館室在追蹤，醫院戒治的話會固定時間跟他們檢測尿液，這個部分都有按照時間。

陳議員秋宏：

那追蹤之後真的戒掉的和沒有戒掉、還在續用的毒品的比例呢？

心理健康科陳科長月英：

我們最近有做一個統計分析，比較詳細的話我們可以把資料提供給議員。

陳議員秋宏：

好，那再麻煩你把資料提供給我，因為其實這些毒癮對地方造成的危害非常大，所以我還是希望他們去真正的勒戒，我們花了這麼多錢和藥投在他身上，就是希望他能夠戒掉，如果戒不掉，我們應該用什麼方式去繼續輔導、加強他，我想這是我們必要做的，謝謝。再來局長，我還是要請問你，我們所有的衛生所醫生到目前為止還有哪幾家沒有聘請到醫生的？

衛生局許局長以霖：

目前還有 8 所，之前蔡育輝議員也有問到，我上任之後補了 2 所，有達到標準，但是其實衛生所的醫師是真的不容易請他們到這邊當所長，因為這是長遠的人生規劃，所以還有 8 所，其實大部分是以原市區的比較多，其實我也辦了好多場說明會，寫了很多信給我所有醫界的年輕人或是前輩，但是原則上我還是強調一點，衛生所的所長責任很重要，我們不能因為缺所長就隨便找個醫生來當，我覺得這反而會對地方造成更大的困難，所以老實說我們會找比較適合的所長來擔任，目前還有 8 個所，但是這 8 個所雖然缺醫師所長，但是並不影響衛生所的業務，包含行政相驗、預防保健都是還有在做的。

陳議員秋宏：

我知道，像我們現在衛生所醫生還沒有到位。

衛生局許局長以霖：

對，還有 8 位。

陳議員秋宏：

我們能夠盡快得想辦法，或者跟醫院做一個連結。

衛生局許局長以霖：

醫院都有在支援，但是你叫醫院他從醫院離職到這個地方當所長，比較不容易，像我離開到這邊也是不太容易。

陳議員秋宏：

我知道，比較不容易，是不是有用一個配套的措施跟醫生、跟我們鄰近的醫院去做一個配合，他不一定要離職。

衛生局許局長以霖：

倒是一直有，他們都會支援，我們各大醫院，部南、成大、奇美都有在合作。

陳議員秋宏：

好，謝謝，那還是要加把勁，因為像我們現在很缺醫生缺很久了，謝謝。

衛生局許局長以霖：

謝謝。

陳議員秋宏：

再來我想請問環保局長，局長，我看到你的沼渣、沼液的再利用，總共目前188廠核准，我想這個成績也不錯，要解決臭味、解決廢水的問題，我們還要更加強，跟一些畜牧業做宣導，希望輔導他們能夠把沼渣、沼液再利用，回歸到我們的田裡面當肥料，但是你有沒有真正去查過這188廠的核准，核准之後有沒有確確實實不定時去抽查他到底有沒有經過處理之後再回歸到農田，或者直接就拿到農田使用，然後產生附近的一些臭味，有沒有去做一個調查或者做一個檢驗。

環保局謝局長世傑：

這個部分我們去了解，188再利用廠，大部分是使用厭氧發酵方式，厭氧發酵完之後，基本上那個臭味就會降低。

陳議員秋宏：

我知道，如果他的量真的太多沒有辦法，是不是就沒有經過10天，他可能是4到5天就把這些拿到外面，因為後面進來量會比較多，有沒有確實去做一個檢查？

環保局謝局長世傑：

這個部分我們之前有去檢查，但是之後我們會再加強這個部分，但是以現況來說牛糞5天就可以了，豬屎大概10天。

陳議員秋宏：

我想這個成績是不錯，要繼續去輔導其他的業者，其他的畜牧業來共襄盛舉，但是我們真的是要好好的去稽查他後續的動作，包括我們的聞臭師，你的14件，17件有14件是畜牧場，其實目的不在罰。

主席：（蔡議員育輝）

李啓維議員。

李議員啓維：

感謝主席，衛生局長，局長像武漢肺炎的一個疫情在台灣是相對穩定安全的，不過最近因為北部又有幾例的本土案例，所以前幾天我也是有看到市長，他好像有在加強宣導。

衛生局許局長以霖：

是。

李議員啓維：

我們臺南的部分是有做什麼特別因應的措施？像臺南的一個情況，疫苗也是接種的很順暢，臺南應該也是很安全的？

衛生局許局長以霖：

現在臺南注射3,000多劑，要更加努力，另外臺南秋冬專案延續到5月15日，醫院探視目前是用健保卡管制，另外大型集會一定要遵守這些防疫規則，我們都有再次強調。

李議員啓維：

就是用比較像之前這樣子的規範。

衛生局許局長以霖：

對，還沒到最高級，因為今天北北桃已經又把等級拉高到禁止探病，那我們也跟很多專家討論，暫時觀察一下，有必要就立刻調整。

李議員啓維：

像局長你也算醫學專家，像這個武漢肺炎就是 2020 年初就開始，現在已經一年半了，還是控制不下來。

衛生局許局長以霖：

你看印度，現在很嚴重，每天都有超過 40 萬人染疫。

李議員啓維：

印度網路影片很多。

衛生局許局長以霖：

對，這有時候人員的移動，都會造成這些相關。

李議員啓維：

這個也是希望防疫的政策大家一起配合努力，也是要跟中央多密切配合。

衛生局許局長以霖：

這也需要全民的配合。

李議員啓維：

盡量把它防疫好！局長，高齡友善城市這個也是你們的計畫報告，像 WHO 的資料顯示，我們現在人口逐漸的年長老化，所以臺南也有推出一個高齡友善城市，去年我看臺南有獲得兩項獎項。

衛生局許局長以霖：

簡單跟議員先報告，一些高齡友善藥局，一些社區包含高齡友善機構認證，還有我們的社區認證，還有公園，很多事情都跨局處的合作，都有在做。

李議員啓維：

跟你建議，既然有這樣子的計畫，這個主要也是我們衛生局跨部會來合作推動的，你們主導的，我們也是可以主動走入一些高齡社區，像一些諮詢的服務窗口，傾聽社區不同的聲音，這可以比較直接。

衛生局許局長以霖：

謝謝議員，我們準備一些資料，再來合作。

李議員啓維：

OK，謝謝。

衛生局許局長以霖：

謝謝。

李議員啓維：

局長，像空氣品質的一個問題，這個也都是你們推動的一些重點，維護空氣品質，像去年這樣陳情案件有多少？實際告發案件的比例有多少？這我有看到你們的計畫，有用到空拍，加強露天的燃燒空氣管制，還有一些媒體的宣導，跟您建議，像開罰是有嚇阻的作用沒有錯，不過空氣的汙染品質，還是希望可以加強做到事前的一些稽查跟預防，就是在還沒產生空氣汙染之前，就可以即時的把他阻止。

環保局謝局長世傑：

其實我們之前都會推輔導，甚至我們在許可他們的時候就有告訴他們大概什麼樣子的操作模式，但是一但他造成空氣汙染的時候，事實上已經造成傷害，這個時候我們去稽查，就不得不罰，會產生這樣的一個狀況。

李議員啓維：

就是加強事前，預防這樣的事情發生，不然空氣傷害下去。

環保局謝局長世傑：

之前我們就已經宣導，在設置、許可的時候，我們就告訴他大概要用什麼方式操作，不能夠超過什麼樣的規範這樣子。

李議員啓維：

好，局長，時間的關係，我看你們有推一個優質公廁，臺南有一個改善公廁及提升優質公廁推動專案的管理計畫，像一些觀光地區，因為這也是希望有便利性跟安全性，畢竟觀光地區遊客很重視一些公廁的這部分，這一樣儘量來協助。

主席：（陳議員秋宏）

好，謝謝，跟大會的同仁報告，因為我們表定時間是 5 點 30 分，那我們準時 5 點 30 分，從目前來看可能會到李偉智這個地方，好那我想我們先預訂到李偉智，再來請林志展議員發言。

林議員志展：

環保局，空氣噪音科，我問科長，科長我們去年臺南市 PM2.5 年平均值為 18.5 微克/立方米，然後 WHO 的建議值是 10 微克/立方米。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

因該是環保署的國家標準是 15 微克是比較好的。

林議員志展：

但是 WHO 是要求比較嚴謹。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

對。

林議員志展：

所以我們臺南市是全台嚴重程度排名第四名。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

大概在那邊。

林議員志展：

但是昨天我們環保署，空氣品質監測網，測得善化是 22 微克/立方米，然後每年的 10 月到 3 月是空氣品質最不好的時間，為何已經 5 月了，昨天善化測得的數值那麼高。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

跟議座報告一下，善化車站亞蔬中心有蓋一個新建建築物在附近，它也會干擾那個善化車站的濃度，我們會請亞蔬中心加強管理他的營建工地，他那邊有蓋一個新的建築物，正在施工當中。

林議員志展：

所以會影響它測得的數值就對了？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

對。

林議員志展：

那我們遇到空氣品質不良的時候都會成立跨局處的應變小組，然後透過各種應變作為減緩空汙的影響是不是？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

對。

林議員志展：

但是好像看到都是請公所跟學校插警示旗子。

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

跟議座報告一下，那個部分是屬於宣導的部分，大部分我們會請工程單位的局處，加強灑水、覆蓋，避免揚塵，那我們環保局會加強移動污染源的攔檢，還有工廠的查核跟檢排。

林議員志展：

現在是說你們環保局有沒有在監測業者排放廢氣？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

有，目前有自動監測的有 13 根煙囪和 7 廠。

林議員志展：

有在輔導業者設置廢氣處理設備嗎？

空氣及噪音管理科楊科長朝全：

有，因為他透過許可的制度，就是要加裝防制設備進行減量，這個都在許可制度裡面會要求。

林議員志展：

好。

主席：（陳議員秋宏）

好，謝謝，那我們先暫停發言的請求，不然等一下別人又按進來了，那接下來請蔡旺詮議員。

蔡議員旺詮：

謝謝，我本來講完還要按。好，局長，早上的部分我繼續問完，局長垃圾袋這個議題之前我先問一下，垃圾袋這個分類其實是很重要的，分類的完善影響到消化量，假設造現在沒有具體落實的分類讓垃圾減量，那我們的焚化爐跟垃圾場能夠撐多久？

環保局謝局長世傑：

如果沒有減量，然後假設外縣市又不願意協助，隨時都有可能發生垃圾大戰。

蔡議員旺詮：

所以隨時都會發生垃圾大戰，好，所以你這個政策我是非常支持，確實是應該要做，但是必須要讓市民都了解這個重要性。

環保局謝局長世傑：

配套我們再做要加強宣導。

蔡議員旺詮：

對，配套再加強，甚至我們議員同仁我們都應該下去幫忙宣導，我已經想清楚要怎麼宣導了，可能我會下去跟垃圾車。

環保局謝局長世傑：

是，好。

蔡議員旺詮：

這個局長你看一下，我現在放的這個，其實這是這兩三天前的事情。

環保局謝局長世傑：

淨灘。

蔡議員旺詮：

對，我們北門國小，臺南的北門國小學生非常的很好，是臺南之光，他特別跑到澎湖幫忙撿垃圾，撿來的垃圾裡面大概都是漂自我們臺南這邊的垃圾，什麼垃圾都有，但是很多是保麗龍，破碎的保麗龍或是 EPP，好下一頁，也就是說這個過程，我們政府為了不讓蚵農去用保麗龍，因為怕破碎，所以要求有包覆的保麗龍就不開罰，但是還是會破碎，甚至中央會去補助，花了 3 千萬元去補助，做 EPP，可是 EPP 一樣會破碎，後來證實還是沒有用。

環保局謝局長世傑：

耐用度比較高。

蔡議員旺詮：

對，只是撐久一點還是破碎，保麗龍的價錢一片 130 元，EPP 是 700 元更貴，所以說沒有用，所以其實包含那理事長他們都建議說，蚵農不可能花錢去買 EPP，所以說乾脆用 PVC 塑膠，那無害也不會破碎，我們如果補助這個反而還更好，只是一次的成本比較高，但是撐比較久，不會造成更大的汙染，來下一頁。所以這個禁用保麗龍政策，包含協調包裹保麗龍改用 EPP，這幾年已經都在做，但是這個問題還是存在，我是要讓局長知道，我們小朋友去到澎湖撿保麗龍，這個情形還是在，也就是環保局做的真的很好很認真，我是肯定的，但是當然這個牽扯到農業局的政策，這個相關農業局跟你們的協調，也就是說已經涉及到汙染了，那蚵架這部分的汙染，以及這些東西汙染漂流到澎湖去，環保局有沒有什麼積極的對策，不然就是局長你繼續號召，如果沒辦法解決這個問題，我們定時，局長你號召我們一起去澎湖一起繼續撿垃圾。

環保局謝局長世傑：

澎湖撿到臺南的垃圾這個部分可以理解，隨著海流的漂移絕對可能，就像金門淨灘會撿到廈門的東西道理一樣，那要針對這個部分除了跟農業局這邊做協調，希望能夠去補助也好，或是希望蚵民去改用這些比較好的材質之外，我們春秋兩季的淨灘我們會持續來進行，甚至我們也希望說更多的公益團體民間團體能夠願意加入這些淨灘的行列，不一定只有春秋兩季。

蔡議員旺詮：

好，另外一個是不是也請您跟農業局也能夠互相討論一下，我們的補助 EPP 的政策事實上是該調整，因為證實沒有用又花錢，是不是可以讓他們用比較實在的材質，當然不要再去用保麗龍，不要再去破碎在海洋之中造成汙染，這是我這次質詢的重點，所以