

市政統計週報

(第1158號)

發稿單位：臺北市政府主計處

發稿日期：110年11月24日

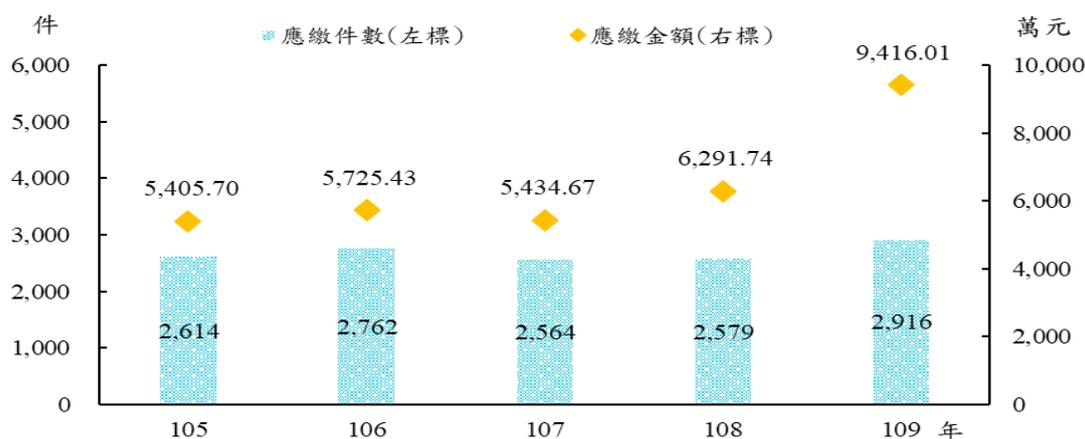
聯絡人：蘇麗萍 27287624

【提要】110年1月至9月臺北市空氣品質指標(AQI)屬對健康不良及有害者(AQI>100)之站日比率為2.9%，較上年同期減少0.3個百分點；另109年全年徵收營建工程空氣污染防制費，計應繳件數及金額皆為近五年新高。

為保障民眾呼吸健康，臺北市政府於轄內設置9個一般空氣品質監測站，以即時監控空氣品質。依臺北市政府環境保護局統計，110年1月至9月完成監測計2,456站日，其中空氣品質指標(AQI)屬對健康不良及有害者(AQI>100)之站日占全部監測站日比率為2.9%，較上年同期減少0.3個百分點。

再進一步觀察同期空氣中二氧化硫、一氧化碳、二氧化氮及臭氧等污染物測定值，皆較上年同期改善，又以二氧化氮減少11.6%，改善幅度最大。另為保護環境公共利益，市府落實「污染者付費」原則，亦即依空氣污染防制法，對排放空氣污染物之污染源，徵收空氣污染防制費，109年全年對營建工程徵收空氣污染防制費，計應繳2,916件、9,416.01萬元，皆為近五年新高。

臺北市營建工程空氣污染防制費徵收概況



說明：109年全年徵收營建工程空氣污染防制費，應繳金額較108年成長幅度較大，主要係舊環南市場拆除，並進行環南市場第2期工程興建施工所致。

臺北市空氣品質監測概況

| 年月別 | 空氣品質指標(AQI) 一般測定站① | | 空氣污染物測定(月平均值) | | | | | | |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--|--|---------------|---------------|---------------|-------------|
| | 站日 | AQI>100 之日數 比率(%) | 落塵量 (公噸/平方公里) | 懸浮微粒 (PM ₁₀) (微克/立方公尺) | 細懸浮微粒 (PM _{2.5}) (微克/立方公尺) | 二氧化硫 (ppb) | 一氧化碳 (ppm) | 二氧化氮 (ppb) | 臭氧 (ppb) |
| 109年1月至9月 | 2,446 | 3.15 | 3.84 | 29.21 | 13.69 | 1.11 | 0.59 | 13.95 | 26.74 |
| 110年1月至9月 | 2,456 | 2.89 | 4.21 | 31.50 | 13.99 | 0.99 | 0.55 | 12.33 | 26.68 |
| 較上年同期 增減數(百分點) | 10 | (-0.26) | 0.37 | 2.29 | 0.30 | -0.12 | -0.04 | -1.62 | -0.06 |
| 較上年同期增減% | 0.41 | -- | 9.64 | 7.84 | 2.19 | -10.81 | -6.78 | -11.61 | -0.22 |

資料來源：臺北市政府環境保護局。

附註：①空氣品質指標係依據監測資料將當日空氣中懸浮微粒(PM₁₀)、細懸浮微粒(PM_{2.5})、二氧化硫、一氧化碳、二氧化氮及臭氧濃度等數值，以其對人體健康的影響程度，分別換算出不同污染物之副指標值，再以當日各副指標之最大值為該測站當日之空氣品質指標值(AQI)；AQI>100指對敏感族群或一般大眾的健康可能產生影響及危害。

*本週報自88年5月11日起透過下列網際網路發行，自第122號起於本處網站發行電子報，另本處自98年起新增不定期發布之「臺北市統計專題分析報告」。

*本處網址 <https://dbas.gov.taipei> 市政統計週報區及公告資訊項下新聞稿區。

*市府網址 <https://www.gov.taipei> 市政資料館項下統計資料區及市府新聞稿區。