

新 北 市 立 大 觀 國 民 中 學 校 務 會 議 提 案 單

案 由	新北市立大觀國民中學教室冷氣使用及維護管理辦法
說 明	一、 依據中華民國 114 年 4 月 7 日新北教工程字第 1140649396 號函，冷氣每度電以新台幣 3.71 元計算，因此修訂本辦法。 二、 非政府補助時段之電費計算，每班每小時電費由 15 元調整為 18 元。
辦 法	詳如附件
提案人	總務處
連署人	依據中華民國 114 年 4 月 7 日新北教工程字第 1112521984 號函

## 新北市政府教育局 函

地址：220242新北市板橋區中山路1段161  
號21樓

承辦人：李凱茜

電話：(02)29603456 分機2612

傳真：(02)29681971

電子信箱：al7731@ntpc.gov.tw

受文者：新北市立大觀國民中學

發文日期：中華民國114年4月7日

發文字號：新北教工程字第1140649396號

類別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明一、九（請至附件下載區 [https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc\\_sodatt/](https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc_sodatt/) 下載檔案，驗證碼：0002CNXE7）

主旨：更正補助貴校114年度「班班有冷氣」之冷氣電費及維護費經費案，詳如說明段，請查照。

說明：

- 一、依據教育部113年10月7日臺教授國部字第1135504956號函及續本局114年3月21日新北教工程字第1140533690號函辦理。
- 二、因前函113學年度各國中小體育班班級數與實際有落差，故需重新計算，因此，有體育班學校冷氣電費增加，其他學校編列冷氣電費則維持不變；惟在冷氣電費及維護費經費總額固定下，各校冷氣維護費補助金額略有調整，合先敘明。
- 三、114年度本市公立國民中學及國民小學於所定學生在校作息時間內使用冷氣所衍生之電費及維護費，已納入114年度中央對本府一般教育補助款設算。
- 四、為符合本市公立國民中學及國民小學實際班級需求，前揭

各校114年冷氣電費及維護費之計算方式如下：

(一)冷氣電費計算方式：

1、以各公立國中小（含補校）之每校班級數（含普通班及集中式特教班、體育班、藝術才能班、中途（慈輝）班及補校等集中式班級），每間班級教室裝設2臺冷氣，每年以88天，每天8小時（補校4小時）計算。

2、每臺冷氣每小時耗電量以2.5度計；每度電以新臺幣（以下同）3.71元計算。

3、每校（不含補校）再額外增加20%補助額度，供學校彈性因應需求。

4、另本市114年度南勢國中預計辦理招生作業，另補助4,995元整冷氣電費，以為開學前教室整理及招生業務說明會冷氣使用之需。

(二)維護費計算方式：

1、114年度本市各公立國民中學及國民小學，依各校班級數級距，補助冷氣機維護費，每臺以2,500元設算，冷氣維護內容包含濾網清洗、散熱片清潔、外部及零件清潔、電源及管線檢查、冷媒檢查（查漏及重填冷媒）、高壓清洗等項目。

2、各校補助冷氣機維護費級距說明：110班以上學校，每校補助46台冷氣機維護費用；100班以上未滿110班學校，每校補助42台冷氣機維護費用；88班以上未滿100班學校，每校補助38台冷氣機維護費用；80班以上未滿88班學校，每校補助33台冷氣機維護費用；60班以上未滿80班學校，每校補助30台冷氣機維護費用；48



班以上未滿60班學校，每校補助24台冷氣機維護費用；25班以上未滿48班學校，每校補助16台冷氣機維護費用；12班以上未滿25班學校，每校補助8台冷氣機維護費用；6班以上未滿12班學校，每校補助4台冷氣機維護費用；未滿6班學校計8校，每校補助3台冷氣機維護費用。

五、本案所需經費，由114年度本市地方教育發展基金教育局分基金-532國民小學教育計畫（53200102工程科）-7會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費-721補助（協）助政府機關（構）-補助國民中小學冷氣電費及維護費項下支應（子目代號：L74234）。

六、為簡化撥款流程及加速撥款程序，依「新北市政府教育局簡化經費支付程序提升行政效率計畫」第5點規定略以「支付本局以外人員非屬採購案之支出款項...免檢附領款收據」，將依本局核表撥付經費至貴校，並應會辦校內出納及會計等相關人員知悉。

七、本市公立國民中學及國民小學於所定學生在校作息時間內使用冷氣所衍生之電費及維護費，不得向學生收取費用。

八、基於能源永續，將請各校積極申請校內設置太陽能板，以提供屋頂降熱、降溫之功能，並達節約能源之效；落實能源教育，引導學校兼顧舒適及節能，並建立校園共同遵循之校內節能措施。為鼓勵學校推行節能教育，補助各校之冷氣電費，年度中如有結餘，學校得用於校內設施設備改善及電氣檢驗。

九、檢附經費補助清冊供參。

## 新北市立大觀國民中學教室冷氣使用及維護管理辦法

修訂後條文	原條文	說明
<p>第四條收費標準及使用時間</p> <p>1、正課時段:政府補助；每天7:30-15:45。</p> <p>【班級數*88天/年*8時/天*2臺/間*2.5度/臺*時*<b>3.71/元</b>】。</p>	<p>第四條 收費標準及使用時間</p> <p>1. 正課時段:政府補助；每天7:30-15:45。</p> <p>【班級數*88天/年*8時/天*2臺/間*2.5度/臺*時*<b>3.16/元</b>】。</p>	<p>依據中華民國114年4月7日新北教工程字第1140649396號函，冷氣每度電以新台幣3.71元計算，因此修訂本辦法。</p>
<p>3、其他:非上述時段，使用者付費每度收費<b>3.71元</b>整，每班每小時為<b>18元整</b>【每小時2.5度*每班2臺*每度<b>3.71元</b>】。</p>	<p>3、其他:非上述時段，使用者付費每度收費<b>3.16元</b>整，每班每小時為<b>15元整</b>【每小時2.5度*每班2臺*每度<b>3.16元</b>】。</p>	<p>非政府補助時段之電費計算，<u>每班每小時電費由新台幣15元調整為18元</u>。</p>

$$2.5 * 2 * 3.71 = 18.55$$

$$2.5 * 2 * 3.16 = 15.8$$

# 新北市立大觀國民中學教室冷氣使用及維護管理辦法

111 年 1 月 20 日 校務會議通過

112 年 2 月 10 日 校務會議通過

114 年 6 月 30 日 校務會議通過

一、目的：為營造優質舒適的學習環境，並培養學生節約能源，愛惜公物習慣，特訂定本管理辦法。

## 二、使用規範：

- 1、室內活動時以加強環境通風為主，若非必要，應減少使用冷氣，以節約能源。
- 2、班級連續 2 節(含以上)室外課，應關閉教室冷氣；上完體育課後，切勿直接開冷氣，以免受風寒。
- 3、室內 3 人(含)以上，始得啟用冷氣。
- 4、室溫 28℃ 以下不得開冷氣，並配合風扇降溫為原則，室溫最低不低於 26℃。

## 三、管理方式：

- 1、總務處每學年清洗 1-2 次濾網，並將冷氣定檢排入事務例行工作。
- 2、各教室配置之冷氣遙控器應妥善保管，若遙控器不見或損壞，則照價賠償每支 800 元(依當時實際市價為準)。
- 3、放學離開教室前，應將冷氣電源關閉，避免能源浪費。
- 4、若班級發生疑似群聚傳染疾病情形，應立即停止使用冷氣。
- 5、如冷氣使用發生發現異音或漏水，請先上網填報維修，或請導師通知總務處聯絡廠商派員維修。

## 四、收費標準及使用時間

- 1、正課時段:政府補助；每天 7:30-15:45。

【班級數\*88 天/年\*8 時/天\*2 臺/間\*2.5 度/臺\*時\***3.71/元**】。

- 2、第八節及暑期輔導課:使用者付費，由教務處自學生收費提撥費用支付電費；第八節課:每天 7:30-16:45；暑期輔導: 每天 7:30-11:55。

- 3、其他:非上述時段，使用者付費每度收費 **3.71 元**整，**每班每小時為 18 元整**【每小時 2.5 度\*每班 2 臺\*每度 **3.71 元**】。

五、本辦法經校務會議討論，校長核准後公布實施，修正時亦同。