

臺中市因應各校停課期間 停課不停學之作法

停課家長別擔心
線上學習很easy



報告單位：臺中市政府教育局

報告人：楊振昇局長

報告日期：110年5月25日

目 錄

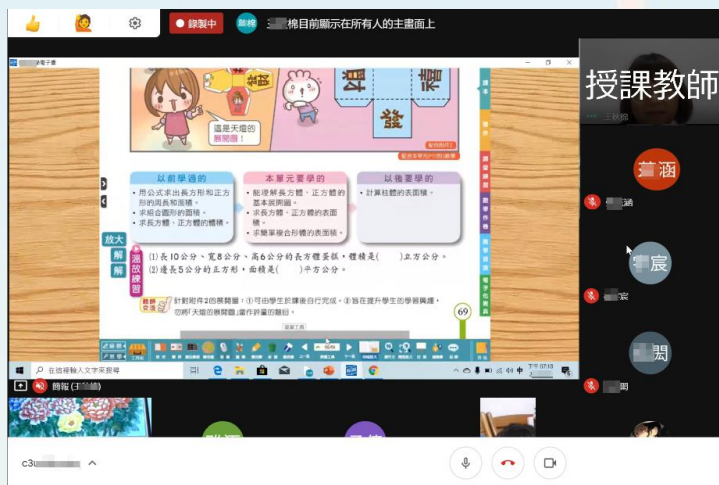
一、完備師生居家線上學習能力

二、建構本市線上學習支援

- ✓ 各校網路流暢不斷線
- ✓ 支援經濟弱勢學生居家上網設備
- ✓ 線上學習資源中心

三、本市線上教學進行狀況

一、完備師生居家線上學習能力(4-1)



定期演練
(109年12月-110年1月)

- 109年12月全市各校再次進行線上教學演練以利師生熟稔

演練期
(109年5月)

- 109年5月全市同步線上教學演練



測試期
(109年4月)

- 班級、全校分階段進行在校、在家演練

整備期
(109年3月- 4月)

- 建立班級平臺及溝通群組
- 師生線上學習增能培訓
- 盤點各校設備

一、完備師生居家線上學習能力(4-2)

109年5月1日-5月4日大規模全市在家演練

- 本次演練採線上教學在家演練為**全國創舉**。
- 全市參與演練師生共**16萬2,700人**，其中學生部分有66%，教師有70%參與演練。
- **獲得多家媒體報導**，教育部資科司也**肯定本市演練規模**並派員一同參與。

學習階段	學生總人數	參與學生人數	學生參與率	教師總人數	參與教師人數	教師參與率
高中職	71,717	54,098	75%	6,268	3,853	61%
國中	56,226	29,981	53%	5,516	4,400	80%
國小	92,528	61,939	67%	11,889	8,429	71%
總計	220,471	146,018	66%	23,673	16,682	70%

一、完備師生居家線上學習能力(4-3)

中市最大規模線上教學演練 盧秀燕督導 - 民視新聞



聯合報 即時 要聞 娛樂 運動 全球 社會 產經 股市 房市 健康 生活 文教 評論 地方 兩岸

快訊 5搶1／台灣不辦了！改在墨西哥進行 中華隊參賽變數大增 10:44

獵山羌給母親吃而遭判刑

udn / 文教 / 文教新聞

防疫實練！台中市46所高、中職師生同步模擬線上教學

2020-05-02 10:49 聯合報 / 記者喻文玟／台中即時報導

+ 教育局



自由時報
Liberty Times Net

即時 熱門 政治 社會 生活 健康 國際 地方 蒐奇 影音 財經 娛樂
汽車 時尚 體育 3C 評論 玩咖 食譜 地產 專區 TAIPEI TIMES 求職

防疫壓力測試 中市5月全市演練線上教學



一、完備師生居家線上學習能力(4-4)

110定期演練

- 本局督請各校定期實施線上教學演練，依教育部規定各校至少1班採在校演練。
- 109年12月至110年1月份**超過三分之一的學校**進行**在家演練**
 - (一)國中小：平均每校約有8個班級參與，計有**6萬6,000餘名學生**參與演練。
 - (二)高中職：平均每校約有9個班級參與，計有**2萬8,000餘名學生**參與演練。
- 本市各校積極參與演練，參與人數遠超過教育部規定。

二、建構本市線上學習支援(4-1)

各校網路流暢不斷線

- 本局資訊教育暨網路中心**持續監控**各校線上教學對外網路頻寬使用情形。
- 目前本市頻寬可容納各校進行線上教學所需。

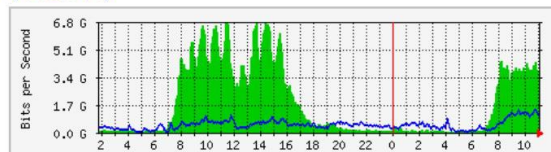


上午11:07 5月19日 週三

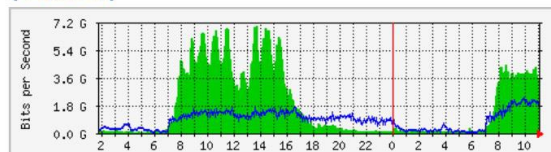
不安全 — mrtg.tc.edu

機房專線及骨幹線路

1.1 資網中心至興大 亞太IP4/10G電路 (Vlan11)



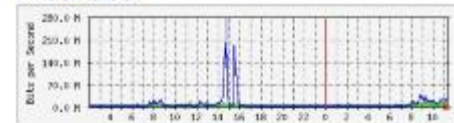
1.2 資網中心至興大 中華IP4/10G電路 (Vlan21)



上午11:20 5月19日 週三

不安全 — m

5. 新興國小



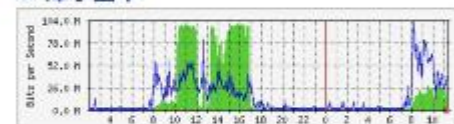
6. 僑忠國小



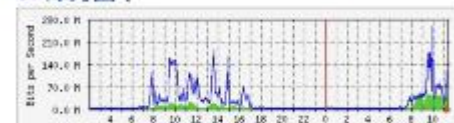
7. 潭子國小



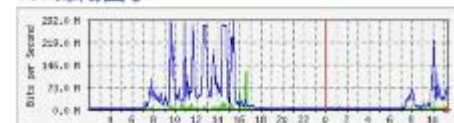
8. 潭子國中



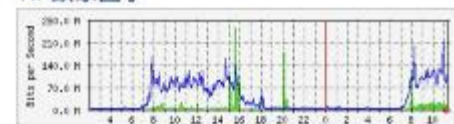
9. 潭秀國中



10. 潭陽國小



11. 頭家國小



二、建構本市線上學習支援(4-2)

支援經濟弱勢學生居家上網設備

學生停課在家學習

學生有借用需求

條件：經濟弱勢並經學校認定有借用需求(如：家中確無設備)

由校內設備
優先出借

校內設備不足
供學生借用時

向區域中心學校
或媒合學校借用

- 訂定「臺中市國民中小學因應嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)學生居家學習上網設備借用注意事項」協助本市經濟弱勢學生借用上網設備。

- 學生家中沒有設備？
→ 本市目前有**16,000**餘臺行動載具可供學生借用。
- 學生家中沒有網路？
→ 針對家中無網路之經濟弱勢國中小學生約**1,600**人，本局已備妥**500**臺**4G無線分享器**及教育部**2,200**片**網路sim卡**供經濟弱勢學生借用。

目前臺中市各校行動載具足夠學生借用，SIM卡已有約450位經濟弱勢學生申請使用。

二、建構本市線上學習支援(4-3)

本市線上學習資源中心

本市線上學習資源中心由本局精選各年級各領域各版本線上學習資源，學生可按課程進度選擇線上學習資源



學習資源檢索

因材網等網站因身分認證問題，請於點選相關教學資源前，先以您的帳號密碼登入該網站唷！

1年級第2學期	1年級第1學期	2年級第2學期	2年級第1學期
3年級第2學期	3年級第1學期	4年級第2學期	4年級第1學期
5年級第2學期	5年級第1學期	6年級第2學期	6年級第1學期
7年級第2學期	7年級第1學期	8年級第2學期	8年級第1學期
9年級第2學期	9年級第1學期	10年級第2學期	10年級第1學期
11年級第2學期	11年級第1學期	12年級第2學期	12年級第1學期

線上電子書

線上學習資源

線上閱讀資源

二、建構本市線上學習支援(4-4)

本市線上學習資源中心

- 本市採用多元學習平臺，**有效分流師生頻寬**，**避免產生頻寬不足**的問題。



三、本市線上教學進行狀況

(1)



(2)



線上課程 辦理情形	5月19日校數 (線上教學比例)	5月20日校數 (線上教學比例)	5月21日校數 (線上教學比例)	說明
線上學習 (同步+非同步)	331	336	346	
實體授課	1	1	1	偏鄉小校家長有托育需求，經學校溝通後採用到校授課
規劃整備中	15	10	0	
線上教學比例	95%	96.8%	99.7%	

※ 上述資料總校數為347校，不包含3所特教學校

**安心在家學，防疫不鬆懈
教育無縫接，學習不停歇**

