

升趨勢（圖 6），允宜持續探討事件發生原因及防治之道；2. 沿用教育部訂定之強化校園安全防護

機制實施計畫及依

該部函文有關校園安

全事項，轉請學校配

合辦理相關校園安全

防護機制，惟未依上

揭實施計畫規範並考

量校園實際安全狀

況，擬定具體作法提

供轄屬學校及幼兒園

據以辦理；3. 轄屬學

校已辦理校園安全維

護工作自主檢核及檢

視校園安全現況，惟部分學校仍待適時掌握課後照顧單位相關資訊，與其建立緊急聯繫機制；

4. 為適時掌握校園安全運作現況，建置防災教育管理系統，惟系統網頁內容，部分相關網站連

結已失效或計畫資料久未更新，影響學校運用；5. 學校已繪製危險地圖及設置監視器，惟部分

監視器未能運轉、或解析度不夠、或設置位置未能涵蓋校園危險地圖，影響校園監控之運作等

情事，經函請研謀改善。據復：1. 將加強霸凌、性平及不當管教議題工作之推動，除培訓相關

調查人才，亦將辦理相關研習，協助各校熟悉法規及處理程序，並持續督導學校加強對師生及

家長宣導，與培養學生正確觀念，以降低事件之發生；2. 因應教育部近期修正校園霸凌事件防

制準則等規定，已擬訂「嘉義縣校安緊急應變暨安心小組實施計畫」，並於 113 年 4 月函知轄屬

學校與幼兒園辦理；3. 將督導學校與各短期補習班及兒童課後照顧服務中心，落實建立緊急聯

絡機制；4. 於 113 年度進行嘉義縣防災教育管理系統重整更新維護時，將整合相關意見進行系

統維護；5. 考量經費有限，僅補助汰換逾使用年限且效能失常及有資安疑慮校安系統設備，並

排定優先補助順序為申請緊急求助系統及校園死角感應照明設備、電子圍籬系統設備及監視器

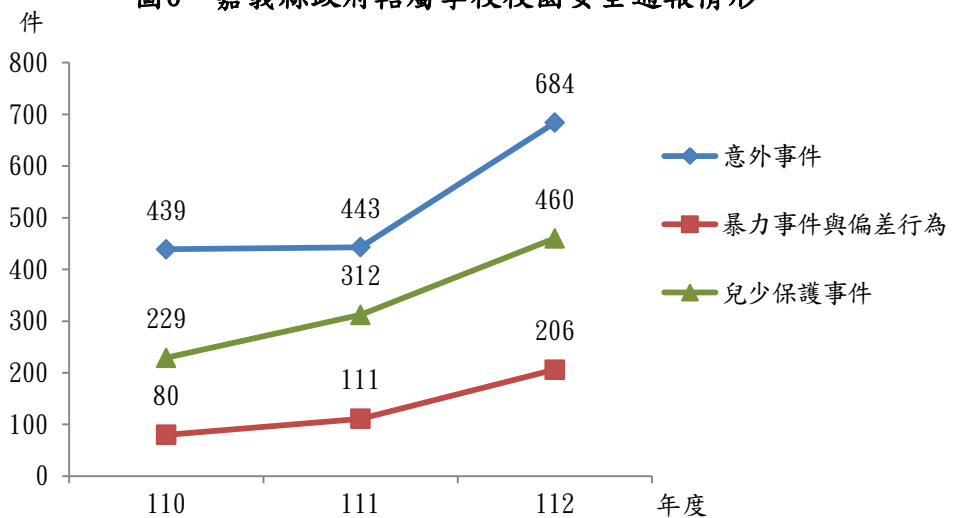
設備項目，另已提報部分學校獲教育部核定「113 年度執行強化校園安全防護計畫」補助經費。

（十四）為提升校園學生學習成果，推動中小學數位學習精進方案，惟數位

學習資源間有未拆封使用，且數位學習推動辦公室之組織成員尚未依計畫規定聘

足，亟待研謀改善，以完善數位學習環境。

圖 6 嘉義縣政府轄屬學校校園安全通報情形



註：1. 本圖係依校園安全及災害事件通報作業要點通報事項統計排序前 3 名案件。

2. 因新型冠狀病毒肺炎（COVID-19）於 111 年度爆發，為使計算基礎一致，疾病事項不列入排序。

3. 資料來源：整理自嘉義縣政府提供資料。

該府為因應資訊科技發展趨勢，配合教育部執行「推動中小學數位學習精進方案」，112 年度獲核定補助經費 3,346 萬餘元。經查推動國中小數位學習執行情形，核有：1. 數位學習專案辦公室工作會報會議紀錄載列，有 6 所訪視學校端建議偏遠地區學校載具過多，期能調撥至其他學校，另嘉義縣番路鄉民和國民小學之學習載具尚有 13 臺未拆封使用及多數充電車之餘裕充電孔大於使用之充電孔，允宜研謀善策妥適調配；2. 配合教育部補強中小學專科教室建置 AP 無線網路基地臺及改善網路基礎環境，購置相關網路設備及佈線安裝，惟截至 112 年 10 月底止，尚未完成採購發包程序，為免影響學生課程學習效果，允宜儘速辦理；3. 數位學習推動辦公室預計聘用資訊人員及輔導人員各 4 人，實際聘用情形，111 年度資訊人員及輔導人員各短聘 1 人，112 年度截至 10 月底止輔導人員短聘 1 人，亟待研謀改善，以免因組織成員不足，影響人力留任意願及計畫執行成效；4. 針對現職老師規定需於限期內完成數位學習基礎課程，累計培訓編制內教師

表 10 數位學習精進方案—教師增能—A1 及 A2 數位學習工作坊未達成指標學校明細

單位：人、%

項次	學校名稱	A1 數位學習工作坊 (一)				A2 數位學習工作坊 (二)			
		未 完 成 人 數	教 師 總 數	完 成 度	是 否 達 成	未 完 成 人 數	教 師 總 數	完 成 度	是 否 達 成
1	嘉義縣立永慶高級中學	—	—	—	✓	29	91	68.13	×
2	嘉義縣立東榮國民中學	12	20	40.00	×	12	20	40.00	×
3	嘉義縣立梅山國民中學	7	37	81.08	×	—	—	—	✓
4	嘉義縣立大埔國民中小學	5	26	80.77	×	—	—	—	✓
5	嘉義縣太保市新埤國民小學	—	—	—	✓	4	18	77.78	×
6	嘉義縣太保市安東國民小學	5	26	80.77	×	—	—	—	✓
7	嘉義縣朴子市大鄉國民小學	5	12	58.33	×	—	—	—	✓
8	嘉義縣溪口鄉柴林國民小學	4	11	63.64	×	4	11	63.64	×
9	嘉義縣六腳鄉蒜頭國民小學	3	12	75.00	×	—	—	—	✓
10	嘉義縣義竹鄉光榮國民小學	3	13	76.92	×	—	—	—	✓
11	嘉義縣鹿草鄉下潭國民小學	4	16	75.00	×	5	16	68.75	×
12	嘉義縣水上鄉義興國民小學	4	11	63.64	×	—	—	—	✓
13	嘉義縣水上鄉柳林國民小學	—	—	—	✓	9	25	64.00	×
14	嘉義縣中埔鄉頂六國民小學	5	15	66.67	×	5	15	66.67	×
15	嘉義縣竹崎鄉中和國民小學	—	—	—	✓	3	11	72.73	×
16	嘉義縣竹崎鄉鹿滿國民小學	6	13	53.85	×	6	13	53.85	×
17	嘉義縣梅山鄉太平國民小學	4	10	60.00	×	4	10	60.00	×
18	嘉義縣梅山鄉太興國民小學	3	11	72.73	×	—	—	—	✓
19	嘉義縣梅山鄉仁和國民小學	2	10	80.00	×	2	10	80.00	×
20	嘉義縣番路鄉大湖國民小學	2	9	77.78	×	—	—	—	✓
21	嘉義縣阿里山鄉山美國國民小學	2	10	80.00	×	2	10	80.00	×

註：1. 完成度 = [(教師總數 - 未完成人數) / 教師總數] × 100。

2. 已達成者表內未完成人數、教師總數及完成度均以「—」代替，不列示相關數據。

3. 資料來源：整理自嘉義縣數位學習專案辦公室網站資料。

數至少達編制教師總數 82%，惟據嘉義縣數位學習專案官網之數位學習工作坊載列尚未達成者，計有嘉義縣立永慶高級中學等 21 所學校(表 10)，恐影響學生學習效果，允宜督導鼓勵教師積極參加相關學習課程等情事，經函請注意檢討改善。據復：1. 將優先針對未納管於學

習載具管理系統 (Mobile Device Management) 之載具，進行整理及調撥，並積極媒合充電車過剩學校予一般地區學校；2. 已向教育部申請並獲同意展延至 113 年 6 月 30 日，將於展延期限內，儘速完成無線網路之建置；3. 因年度銜接未能確定，加上人員離職且招聘不易，113 年度已調整於 112 年 12 月確定通知續聘，並關懷相關人員職場適應情形，給予適時之協助；4. 數位學習推動辦公室將列管 A1、A2 教師數位基礎課程未能達標之學校，並優先調訓新進教師，另彙整各校完成比率公告於數位學習推動辦公室網站，以利掌握各校完成情形，確保數位學習推動品質。

(十五) 推動校園設置太陽光電計畫，惟部分設備發電效能欠佳，或設置後尚無發電量或售電回饋金收入，另部分場地仍有設置綠能屋頂空間，允宜研謀改善，並定期盤點適合設置太陽光電場所，賡續推動綠色能源，增裕學校收入。

太陽能係國家重要能源政策之一，復因嘉義縣優良之日照條件，倘藉由民間出資興建學校太陽光電設施，除創造友善綠能環境，配合班班有冷氣之用電需求外，亦可減輕財政負擔。該府為配合行政院之學校電力系統改善暨冷氣裝設計畫，積極推動校園設置太陽光電計畫，善用屋頂、球場、停車場等，打造多元場域種電，截至 112 年底止，縣內高中、國民中小學及廢校

後閒置校舍分別為 158 所及 20 所，已設置太陽光電設備校園分別為 152 所及 17 所，總設置容量 41.36 兆瓦 (MW)，包括屋頂、風雨球場及停車場等。經查校園太陽光電設置及管理情形，核有：1. 依校園設置太陽光電發電設備公開標租案租賃契約書載述略以，各校發電設備每年每瓦最低發電 1,250 度，經參照交通部中央氣象局 (112 年 9 月 15 日改制為交通部中央氣象署) 嘉義氣象站測報每月氣象平均溫度、日照時數，並以設置容量最低發電



大同國民小學屋頂型光電設置情形

(圖片來源：嘉義縣政府提供)

量達成 8 成計算結果，112 年 1 至 6 月每瓦發電量約 469 度，惟未達者計 17 校，其中未達 400 度者計 8 校，顯有發電效能欠佳情事，允宜瞭解發電效能欠佳原因研謀改善，並督促廠商落實維護保養作業；2. 部分學校太陽光電發電設備已正式購售電能，惟尚無發電量或售電回饋金收入，允宜督促檢討改善；3. 部分學校場地仍有設置綠能屋頂空間，允宜定期全面盤點校園建物、球場或停車場等適合設置太陽光電場所，賡續推動綠色能源，並增裕學校收入等情事，經函請研謀改善。據復：1. 督促廠商定時巡檢各校光電設施設備及建置即時監控系統，以掌握發電狀