校舍建築耐震安全初步檢核表

**縣市：　　　　 鄉鎮市(區)：　　　　 地址：**

**聯絡電話：**

**學校名稱：**

**校舍名稱（必填，請參考校舍耐震資訊網**[**https://school.ncree.org.tw**](https://school.ncree.org.tw)**）**：

**檢核日期：　　　年　　　月　　　日**

| 項目 | 安全檢核應注意要點 | 查核結果 | **建議處置方式** |
| --- | --- | --- | --- |
| 結構外觀 | 是否移位、傾斜、下陷 | 🞎否  🞎是(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 伸縮縫或建築物間隔 | 寬度是否明顯改變 | 🞎否  🞎是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落(拍照存查，建議專業人員訪視處理)  🞎是，寬度變大，伸縮縫脫離(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 地下室 | 梁、樓版、牆壁是否有滲漏水現象 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 柱 | 是否有裂縫 | 🞎否  🞎是，但裂縫寬度小於0.4公厘(建議持續檢視)  🞎是，且裂縫寬度大於0.4公厘(拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理) |  |
| 混凝土保護層是否剝落 | 🞎否  🞎是，但無鋼筋外露(建議修復)  🞎是，且有鋼筋外露(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 梁 | 是否有裂縫 | 🞎否  🞎是，但裂縫寬度小於0.4公厘(建議持續檢視)  🞎是，且裂縫寬度大於0.4公厘(拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理) |  |
| 混凝土保護層是否剝落 | 🞎否  🞎是，但無鋼筋外露(建議修復)  🞎是，且有鋼筋外露(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 樓地版(含一樓地版) | 是否有裂縫 | 🞎否  🞎是，既有裂縫加長加寬(拍照存查並註明裂縫變化情形，避免漏水建議修復)  🞎是，但裂縫寬度小於0.4公厘(建議持續檢視)  🞎是，且裂縫寬度大於0.4公厘(拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理) |  |
| 混凝土保護層是否剝落 | 🞎否  🞎是，但無鋼筋外露(建議修復)  🞎是，且有鋼筋外露(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 牆壁 | 是否有裂縫 | 🞎否  🞎是，但裂縫寬度小於0.4公厘(建議持續檢視)  🞎是，且裂縫寬度大於0.4公厘(拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理) |  |
| 裝修材(混凝土)或保護層是否剝落 | 🞎否  🞎是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復)  🞎是，且有磚塊外露(拍照存查，建議修復)  🞎是，且有鋼筋外露(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 是否有傾斜或穿透性開裂 | 🞎否  🞎是(拍照存查，建議專業人員訪視處理) |  |
| 屋頂 | 屋頂通道門是否變形 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 屋頂防水層表面是否損壞(如長雜草等) | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 排水管道是否通暢 | 🞎是  🞎否(限期改善) |  |
| 女兒牆是否損壞 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 水塔是否有裂縫 | 🞎否  🞎是，但裂縫寬度小於0.4公厘(建議修復)  🞎是，且裂縫寬度大於0.4公厘(拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理) |  |
| 水塔固定設施是否鬆脫 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 其他設施 | 室內懸吊物(如天花板、燈具、吊扇、影視設備等)之固定設施是否鬆脫 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施 | 🞎是  🞎否(限期改善) |  |
| 門窗玻璃是否變形 | 🞎否  🞎是(限期改善) |  |
| 樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固 | 🞎是  🞎否(限期改善) |  |
| 檢查  結果  補充  說明 |  | | |

* 本自主檢查表請以校舍為單位，例如學校共有3棟校舍，則須填3份本自主檢查表。
* 本自主檢查表僅針對結構安全部份訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。
* 拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置，並列為本表格附件。
* 上述各項目之查核結果如有勾「是」之部分，須於下頁提供照片。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 檢核人員 | 組長 | 主任 | 校長 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 縣市 |  | 學校名稱(學校編碼SID) |  | 校舍名稱(BID)  (請依據校舍耐震資訊網) |  |
| 校舍全景照（正面） | | 校舍全景照（側面） | | 校舍全景照（背面） | |
|  | |  | |  | |

註：校舍全景照可擇二上傳。

※校舍損害照片提供注意事項：

1.拍攝照片請先由遠處拍攝構件全景照片(例：整片牆、整根柱等)；再近處拍攝構件損壞狀況照片各一張(同一損壞處共兩張照片，請參考範例)

2.須敘述校舍名稱、樓層數與位置(教室名稱)、損壞構件及損壞情形(請參考範例之描述)

3.如有裂縫，請拿筆或硬幣放置於裂縫旁作為比例尺拍照

4.如有粉刷層剝落，請註明為磁磚或是油漆表面剝落

5.損壞類型描述方式參考

(1)結構損壞：傾斜、伸縮縫、柱、梁、版、牆

(2)非結構：天花板(輕鋼架)、窗台、女兒牆、圍牆、燈具、其他設備

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 範例：忠孝樓二樓辦公室柱子出現裂縫(遠) | 範例：忠孝樓二樓辦公室柱子出現裂縫(近) | 照片損害位置描述 |
| D:\project\327地震校舍建築物震損分析102.3.30\勘災資料\07中寮國小\DSC_0475.JPG | D:\project\327地震校舍建築物震損分析102.3.30\勘災資料\07中寮國小\DSC_0476.JPG | 照片 |
| 照片損害位置描述 | 照片損害位置描述 | 照片損害位置描述 |
| 照片 | 照片 | 照片 |