



文件類別	標準作業流程	編 號	圖-網-03	頁 次	1/3
文件名稱	校園骨幹網路(含無線網路)建置、管理與維護流程	公布日期	112-8-1	版 次	1.1
單 位	圖書暨資訊處校園網路組	承 辦 人	梁滌宏	分 機	2113

## 1 目的與範圍

- 1.1 確保各網段閘道交換器與本校骨幹核心交換器正常連線。
- 1.2 校園各網段含無線網路的閘道交換器設備。

## 2 參考文件（法規／依據）

- 2.1 全國性法規  
無
- 2.2 校內相關法規  
無

## 3 權責單位

- 3.1 圖書暨資訊處校園網路組

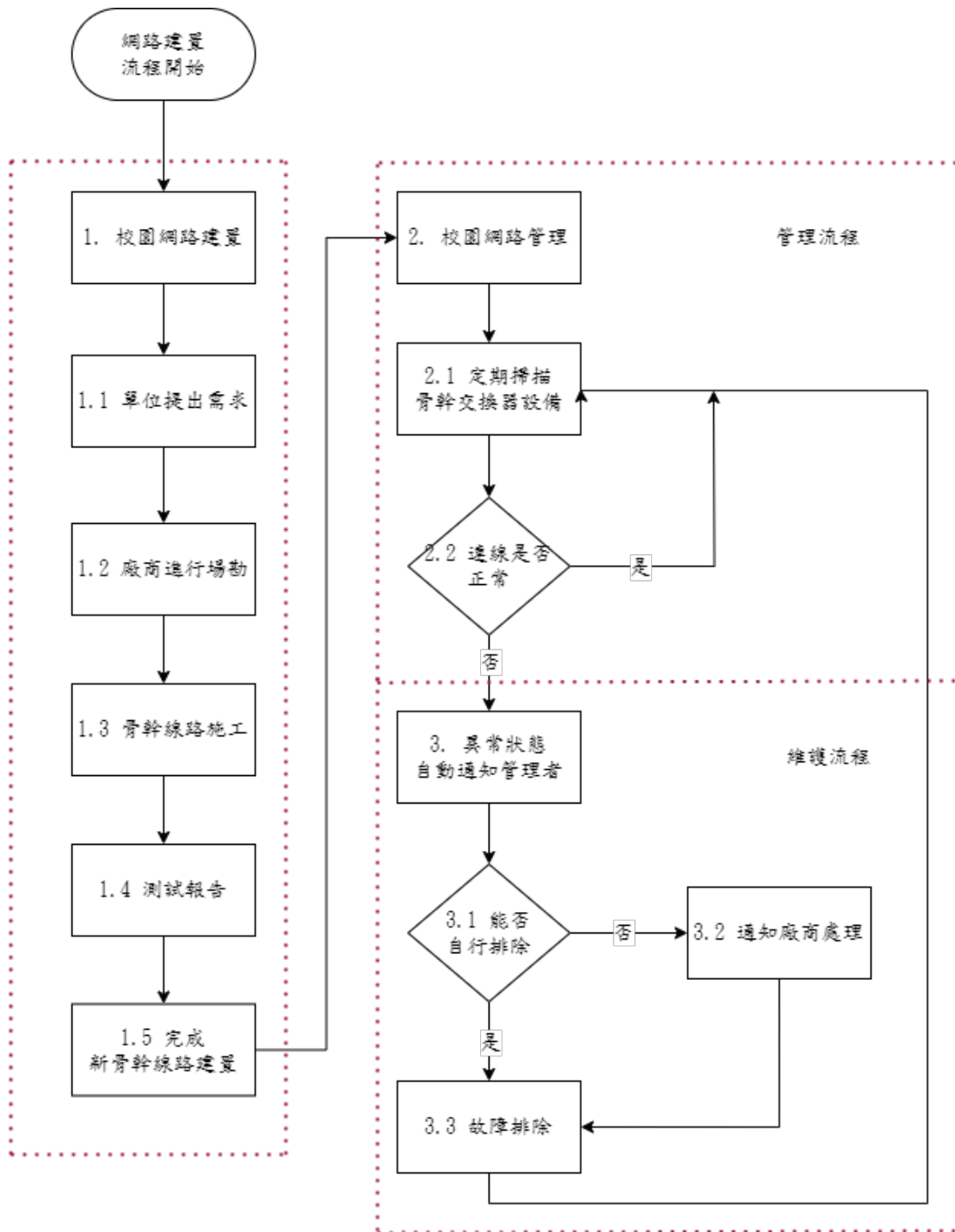
## 4 對象

- 4.1 各網段的閘道交換器設備



文件類別	標準作業流程	編號	圖-網-03	頁次	2/3
文件名稱	校園骨幹網路(含無線網路)建置、管理與維護流程	公布日期	112-8-1	版次	1.1

5 流程圖





文件類別	標準作業流程	編號	圖-網-03	頁次	3/3
文件名稱	校園骨幹網路(含無線網路)建置、管理與維護流程	公布日期	112-8-1	版次	1.1
<p>6 作業內容 (對應程流圖，敘明作業內容)</p> <p>6.1 校園骨幹網路(含無線網路)之建置流程。</p> <p>6.1.1 圖資處或單位提出新增骨幹光纖線路或無線網路之需求。</p> <p>6.1.2 請廠商到場探勘並預估所需經費。</p> <p>6.1.3 廠商鋪設骨幹光纖網路或無線網路。</p> <p>6.1.5 確認骨幹光纖測試報告書並存查。</p> <p>6.1.6 完成骨幹光纖或無線網路之架設。</p> <p>6.2 校園骨幹網路(含無線網路)之管理</p> <p>6.2.1 定時掃描各網段的骨幹交換器設備。</p> <p>6.2.2 判斷骨幹核心交換器是否正常連線。</p> <p>6.3 若連線不正常，系統自動通知校園網路組之管理者。</p> <p>6.3.1 管理者查明故障原因，判斷是否能自行排除。</p> <p>6.3.2 若無法自行處理，通知廠商處理。</p> <p>6.3.3 恢復正常連線後，將故障原因紀錄於工作紀錄，並提每月行政會議報告。</p> <p>7 控制重點</p> <p>7.1 是否定期掃描各網段交換器設備。</p> <p>7.2 問題發生系統是否自動通知管理者。</p> <p>7.3 是否有能力自行排除。</p> <p>8 附件 (相關表單或文件)</p> <p>8.1 無</p>					
承辦人		二級單位主管		一級單位主管	