

參、學校現況分析（以 SWOT 分析如下表）：

優勢 Strength	1. 校地寬廣環境優美，竹苗區第一志願的優質高級中學，傳統優良校風。 2. 師資陣容堅強，教師年輕化有活力，教學認真，關懷學生。 3. 重視全人教育，五育均衡發展。 4. 重視多元發展，社團經營蓬勃，培養多元能力，各項競賽成績優異。 5. 家長積極參與學校活動、關心教育。 6. 校友會提供豐富資源，協助校務發展。 7. 學校與社區互動良好，鄰近園區、工研院、大學資源豐富。
弱勢 Weakness	1. 因學生入學背景多元，導致學習落差。 2. 部份學生未能妥善運用時間，活動與課業學習未做好時間規劃。 3. 受青少年次文化影響，部份學生生活教育有待加強。 4. 新舊教師交替頻繁，影響經驗的傳承。 5. 學校教師員額控管後，教師兼代課時數增加，老師負荷沉重，影響教學品質。 6. 部分校地歷經數十年未完成產權移轉登記，影響學校整體發展。
機會 Opportunity	1. 鄰近清大、陽明交大、中華大學、玄奘大學、工研院、科學園區等產業學術機構，可資合作。 2. 加強開發社區資源。 3. 可積極爭取科學園區資源。
威脅 Threat	1. 園區實驗高中招生影響學生來源。 2. 社區化推動就近入學，影響苗栗及新竹縣高分群學生入學本校。 3. 優質化的實施，使本校面臨鄰近學校的競爭壓力。 4. 十二年國教之實施，明星高中的定位，學校未來發展充滿變數。