



臺北市立內湖高級工業職業學校

112 學年度 學校日



中華民國 112 年 9 月 16 日

臺北市立內湖高級工業職業學校

林俊岳校長



一、最高學歷

- (一) 國立臺灣科技大學建築系-博士班 (肄業)
- (二) 國立臺灣師範大學工業教育研究所-碩士

二、主要經歷

- (一) 臺北市政府教育局-課程督學
- (二) 教育部環境保護小組-商借教師
- (三) 臺北市立大安高工-進修部主任



內湖高工行政一級主管

- 校長室 陳昱潔秘書
- 教務處 徐念慈主任
- 學務處 劉昱翊主任
- 實習處 蕭名鈞主任
- 總務處 陳銘智主任
- 輔導室 吳承儒主任
- 圖書館 翁桂松主任
- 人事室 王琳雅主任
- 會計室 歐陽秀俞主任



一、教育理念

找到孩子的**亮點** 成就孩子的專業

拔尖扶弱
專業自信

關愛學生
敬愛教師



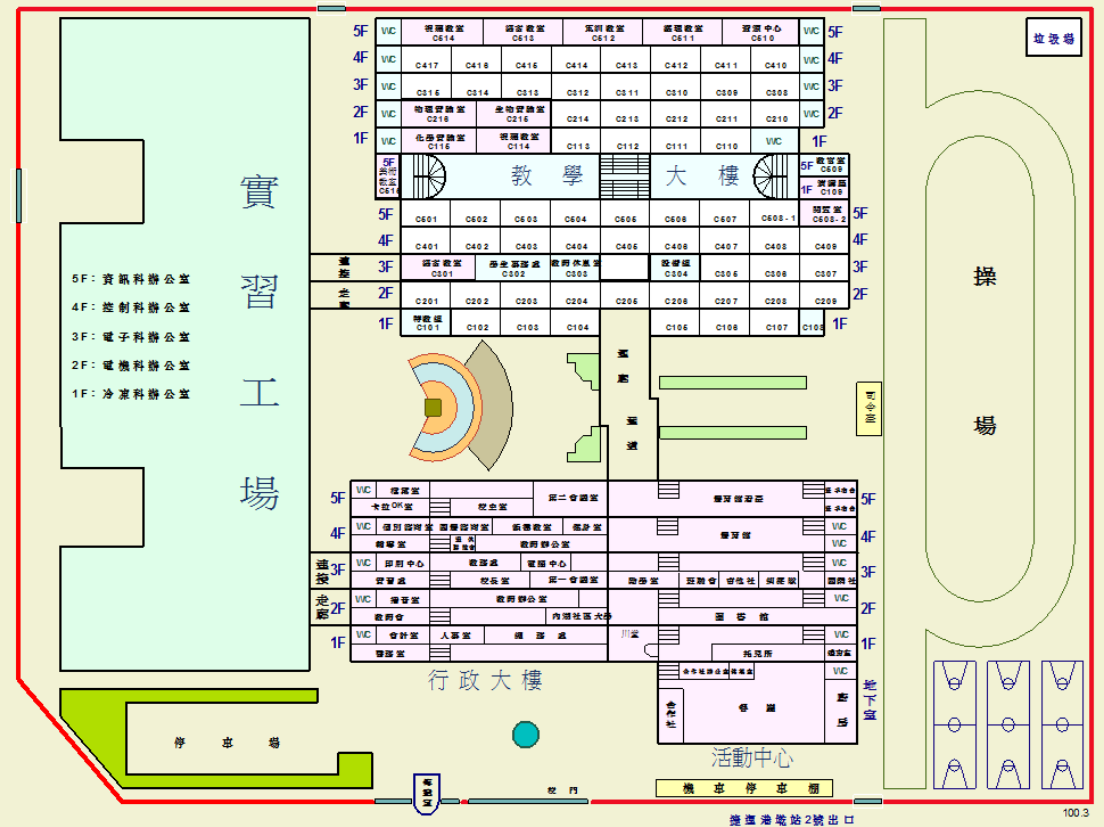
科技素養
人文關懷

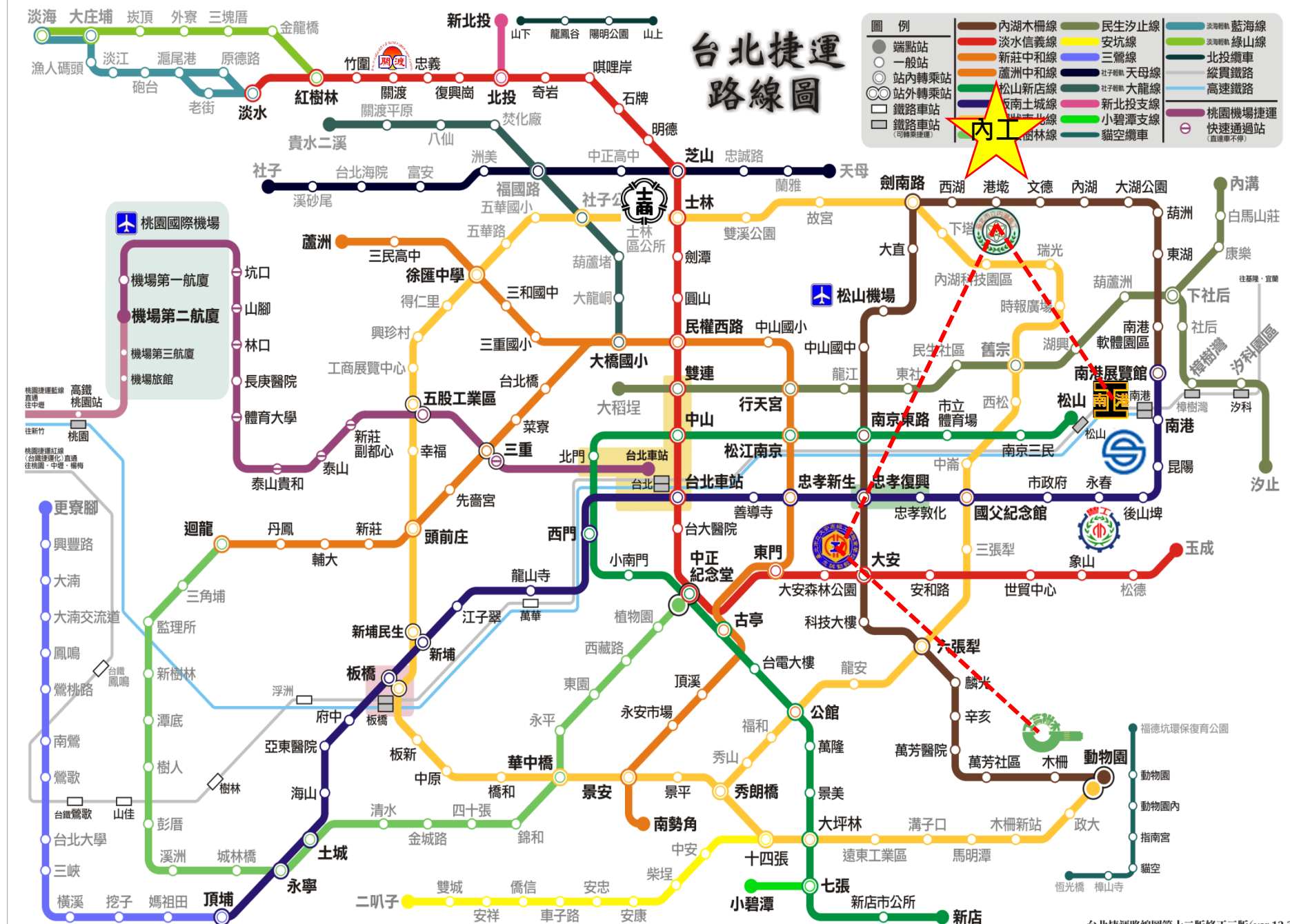
尊重差異
多元展能



二、學校基本資料

- (一)設校時間：75年7月1日
- (二)總班級數：58班
- (三)學生人數：1,844人
- (四)教職員數：教師177人，職員51人
- (五)校地面積：3萬7,566平方公尺
- (六)總樓地板：5萬6,411平方公尺





教學大樓

(一)普通教室：60間

(二)專科教室：物理教室、化學教室、數學教室、美術教室、語言教室、護理教室、軍護教室、交通安全教室

(三)視聽教室、演講廳

(四)辦公室：學務處、教官室/校安中心、設備組及特教組



實習工場

(一)電機/電子/資訊/控制/冷凍/應英科辦公室

(二)65間單元工場

(三)臺北市I.O.T.物聯網技術教學中心、
智慧設施應用及維修技術教學中心

(四)參考室、視訊實驗室、音樂教室、樂活小舖、視聽教室



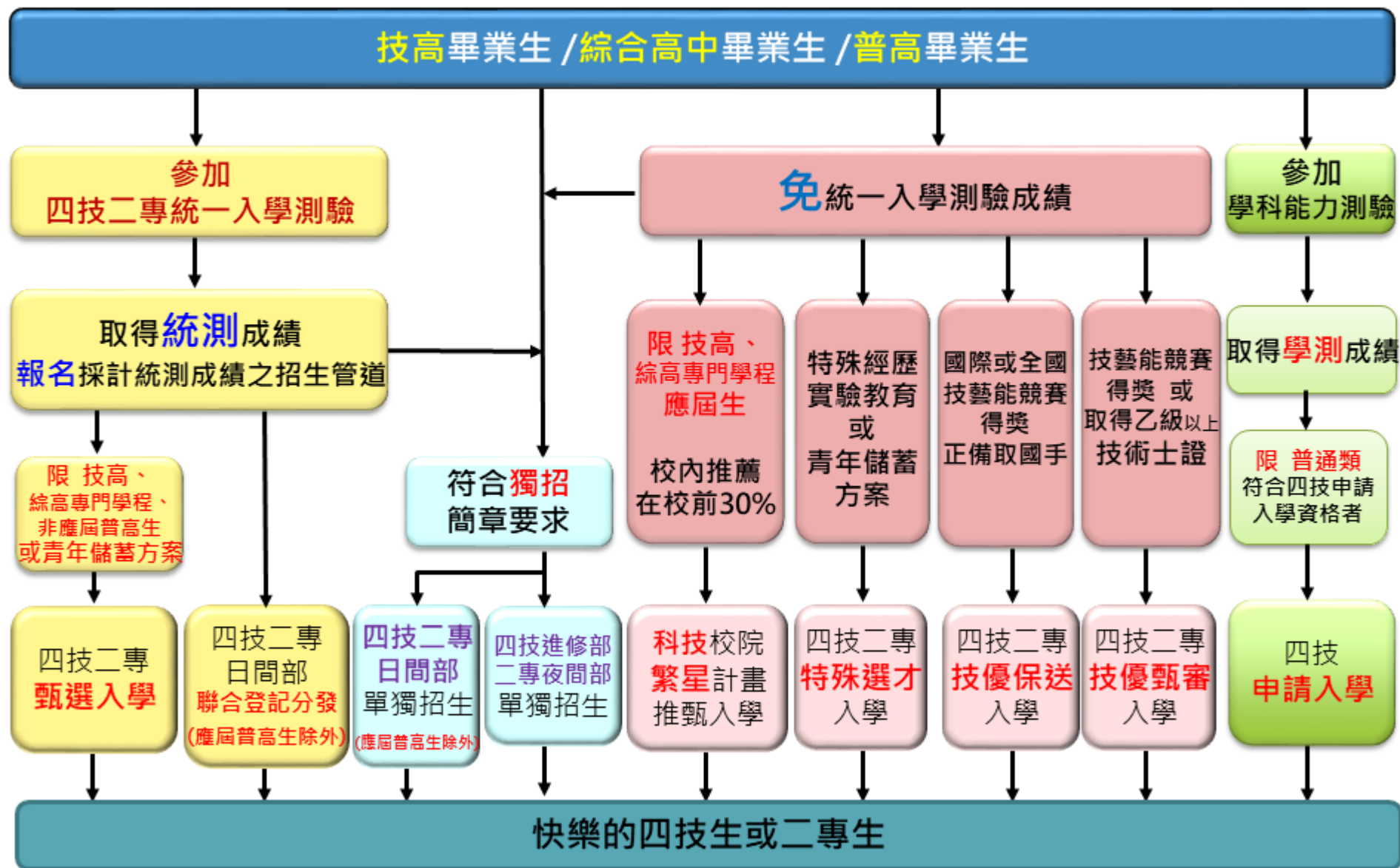
專業群科	職涯發展
電子科 Electronics Engineering	電機與電子群 培養產業所需技能，融入產業趨勢， 產業技術接軌 ，強化 技能態度 。 職涯發展應用於 <u>電機電力產業</u> 、 <u>家電產業</u> 、 <u>資訊與通訊產業</u> 、 <u>冷凍空調產業</u> 、 <u>智能自動化</u> 、 <u>電子與半導體產業</u> 等職場工作，以利學生未來能 繼續進修深造 。 著重職涯需求，實務前瞻兼俱，產學同步教學，培育 國際移動力 ，專業國際觀點，課程發展與國際同步。
電機科 Electrical Engineering	
資訊科 Computer Science	
控制科 Control Engineering	
冷凍空調科 Refrigeration & Air-Conditioning	
應用英文科 Applied Foreign Language	外語群 培育 國際移動力 ，課程發展與國際同步。 奠定職涯發展潛力，培育 商業分析與探索 、系統思考的素養，強化專業應用能力； 培育善用媒體資源及 數位科技應用 之基礎能力； 涵育語文專業素養，培育學生 語言應用能力 ； 「專題實作」規劃與實踐的精神，強化識讀、理解、批判、 溝通協調 與 團隊合作 、 問題解決 等能力。



三、升學進路

四技二專升學管道流程圖

*畢業生含應屆、非應屆及同等學力



國立臺灣科技大學 2
國立臺北科技大學 14
國立雲林科技大學 9
國立高雄科技大學 38
國立勤益科技大學 43
國立虎尾科技大學 28
國立臺中科技大學 8
國立聯合大學 18
國立臺東專科學校 6
國立澎湖科技大學 6
國立屏東科技大學 4
國立金門大學 4
國立臺北商業大學 1

國立清華大學 1
國立政治大學 1
國立中興大學 1
國立臺北護理健康大學 7
國立彰化師範大學 1
國立宜蘭大學 4
國立屏東大學 3
國立體育大學 3
臺北市立大學 1
國立高雄大學 1
國立高雄師範大學 1
國立臺北教育大學 1
海軍軍官學校 1

112學年度 畢業生 公立學校 榜單



各學年畢業升學國立人數



學年度	比例
109	35.1%
110	33.1%
111	35.3%



四、技藝技能競賽

內湖高工第50~53屆全國技能競賽決賽

獲獎 種類	109年度 (50屆)	110年度 (51屆)	111年度 (52屆)	112年度 (53屆)
金	1	1		
銀		1	1	
銅				
第4名				1
第5名	1			1
前五名	2	2	1	2
佳作	1	2	3	0
小計	3	4	4	2

內湖高工109-111學年度 工業類科技藝競賽

參賽職種	109學年度		110學年度		111學年度	
	獎項	名次	獎項	名次	獎項	名次
工業配線	優勝	10	優勝	17	優勝	21
室內配線	金手獎	2	優勝	10	優勝	10
電腦軟體設計	金手獎	1	優勝	13	金手獎	3
工業電子	金手獎	2			金手獎	6
冷凍空調	金手獎	2	金手獎	4		
冷凍空調	金手獎	5	優勝	9		
電腦修護			金手獎	5		
小計	金手獎	5	金手獎	2	金手獎	2
	優勝	1	優勝	4	優勝	2
總計	6		6		4	

全國高職學生專題暨創意製作競賽複賽

參賽名稱	109年	110年	111年
專題組	11組佳作	8組佳作	1組優勝 7組佳作
創意組	3組佳作	1組優勝 4組佳作	2組佳作
外語組			1組佳作
小計	14	13	11

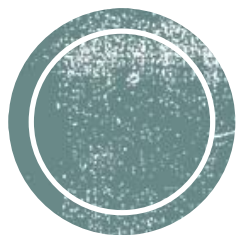


五、體育競賽

項次	排球隊	競賽表現
一	全國高中甲級排球聯賽	第三名
二	臺北市conti青年盃排球錦標賽	第一名
三	全國第66屆和家盃排球錦標賽	第二名
四	臺北市111學年度教育盃中等學校排球 錦標賽	第三名

項次	桌球隊	競賽表現
一	全國錦標賽	1 銅
二	亞洲青少年個人雙打及團體賽 王小昕	1 銀
三	澳洲達爾文青少年公開賽17歲組 王小昕	1 銅
四	澳洲達爾文青少年公開賽19歲組 王小昕	1 金
五	全國中等學校運動會	2 銀 1 銅
六	2023年正新瑪吉斯合庫金控盃-高女組團體賽	第三名

項次	划船隊	競賽表現
一	全國划船錦標賽	2 銀
二	全國春季室內划船賽	1 銅
三	潛力選手選拔賽	當選 2 名
四	協會盃划船錦標賽	2金 4銀 1銅
五	全國中等學校運動會	2 金



項次	木球隊	競賽表現
一	新北公開賽	1金
二	全國中等學校運動會	1金 5銀 3銅

六、科展亮眼表現

項次	台北市第56屆中小學科展	競賽表現
一	技術型高級中學組團體獎	第一名
二	工程學科(一)	特優、探究精神獎、創意獎
三	工程學科(一)	特優、團體合作獎、創意獎

項次	中華民國第 63 屆中小學科展	競賽表現
一	工程學科(一) 光學式震動裝置	第三名
二	工程學科(一) 光學式震動裝置	崇友創新研究獎
三	工程學科(一) 結合熱感應的寵物訓練機	研究精神獎、康寧醫療創新獎

七、挑戰與契機

★內部優勢

- 1. 群科易整合特色
- 2. 技術中心爭取資源
- 3. 應英科有利國際化



★外部契機

- 1. 內科園區產學鏈結
- 2. 交通利於跨校交流
- 3. 科大企業合作經驗



★內部課題

- 1. 行政優化升級
- 2. 少子女化衝擊
- 3. 校舍規畫更新



★外部挑戰

- 1. 108課綱實施
- 2. 疫情解封後的調整
- 3. 強化學校定位行銷



八、精進發展主軸

專業技能發展

1. 專業證照及認證課程
2. 青少年競技培訓中心
3. 特教微電腦修護班
4. 海外實習見學

強化產學合作

1. 企業優化技術中心
2. 業師協同教學
3. 企業認證與技能協訓、實習見學
4. 國中技藝與職涯探索

優化行政效能

1. 舉辦團隊共識營
2. 校園規劃、整建
3. 流程管理及緊急應變流程
4. 湖工品牌、特色行銷

學習精進補強

1. 智慧校園、數位教學
2. AI智慧跨域學校特色課程
3. 專業英文課程、活動
4. 課後輔導、學習扶助



九、策略與願景



以身作則、以校為家，全心奉獻

為孩子成就最美好的未來



重要宣導-交通安全

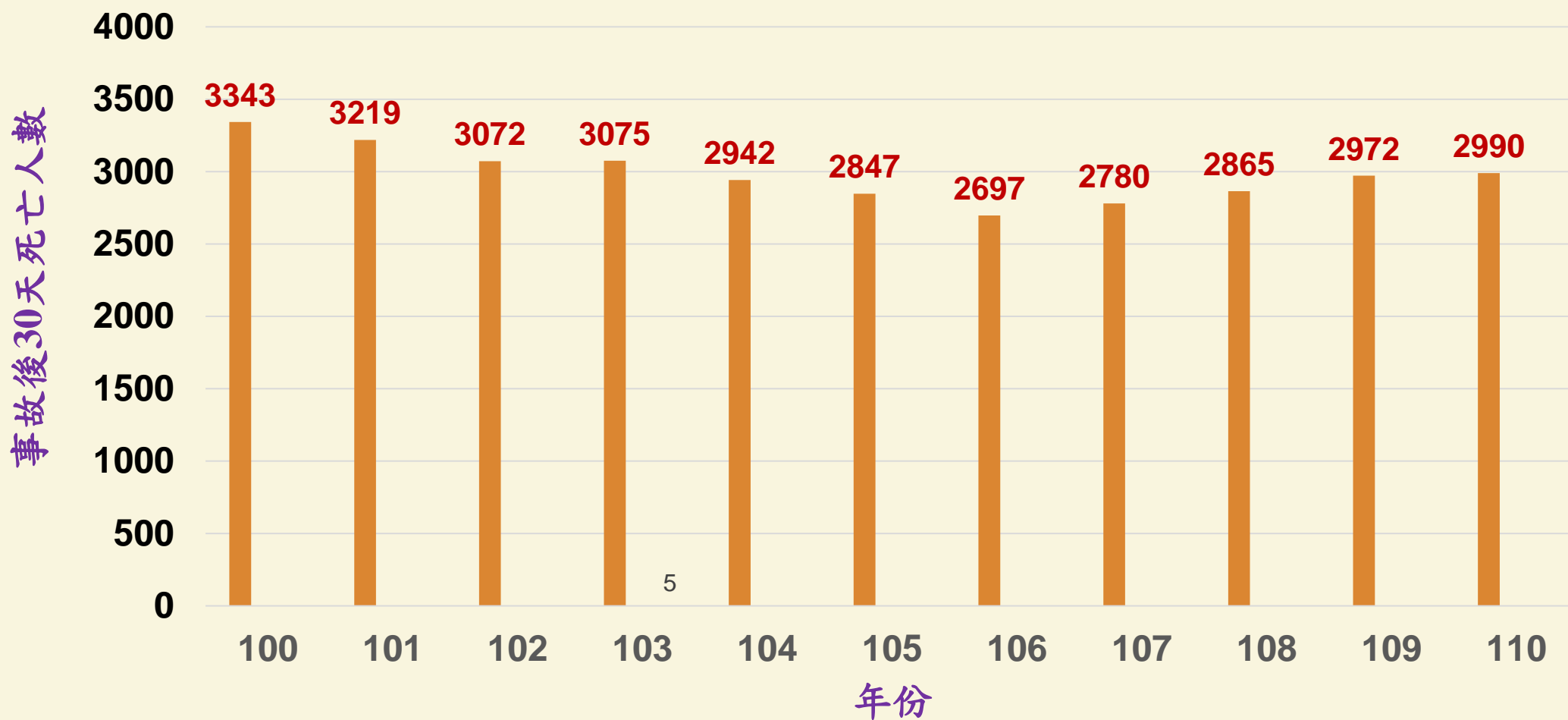
九月全國交通安全月



交通部自109年起辦理全國的交通安全運動，
訂定9月為交通安全月，112年主題為
「人本交通-停讓文化」、
「車輛慢看停，行人安全行」。

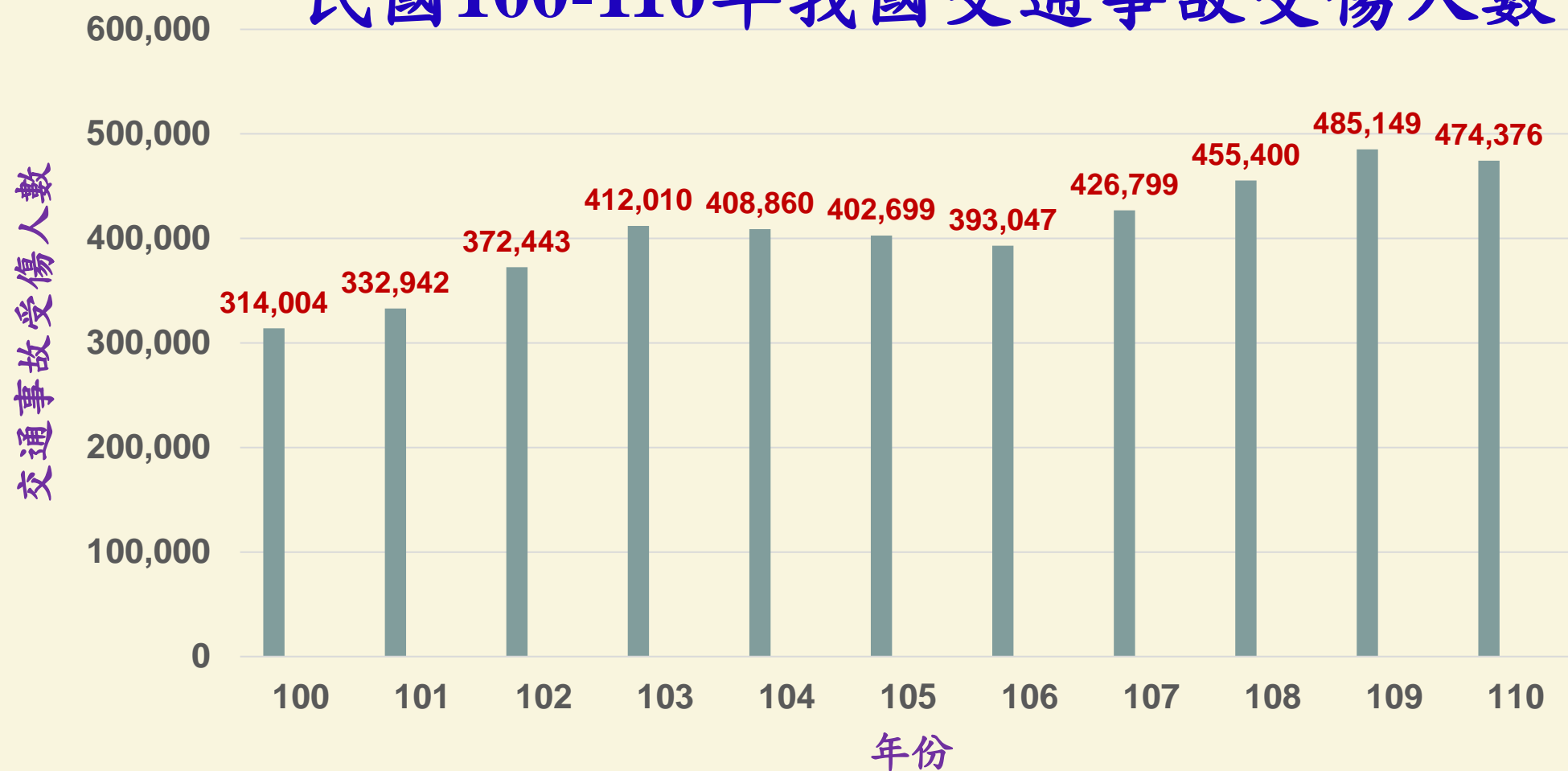
我國道路交通事故死亡人數統計

民國100-110年我國之交通事故死亡人數



我國道路交通事故受傷人數統計

民國100-110年我國交通事故受傷人數



交通安全文化三步驟

01

安全意識
覺醒

1. 引發全民對交通安全的注意
2. 認識交通事故的風險與後果
3. 了解交通安全的價值與重要
4. 灌輸守法對維護安全的必要
5. 宣導利他用路行為的重要性

02

安全知能
提升

1. 交通安全**五大基本守則**推廣
2. 串接學校、駕駛與社會教育
3. 交通安全教育教材設計編製
4. 培育交通安全教育推廣師資
5. 建立有效執行與監督之機制

03

安全行為
實踐

1. 推動激勵民眾守法獎勵制度
2. 落實執法樹立用路行為規範
3. 強化違規記點之再教育功能
4. 推動標竿運動帶動社會學習
5. 透過**五大運動**實踐安全行為



學校交通安全教育之目標

➤ 正確交通安全觀念與態度的引導

- ✓ 道路充滿危險，不是嬉戲耍酷的地方！進入前務必作好萬全的準備！
- ✓ 交通安全是一生的保命工作，學好交通安全知識與技能是絕對必要的！
- ✓ 一人不守法，全民的交通安全均不保！絕不做殘害他人幸福的兇手！
- ✓ 維護道路交通安全是現代公民應有的責任與義務！交通安全由我做起！

➤ 建立守護終生交通安全的好觀念：五大守則

- ✓ 交通安全第一守則：熟悉路權、遵守法規。
- ✓ 交通安全第二守則：我看得見您，您看得見我，交通才會安全。
- ✓ 交通安全第三守則：謹守安全空間--不作沒有絕對安全把握的交通行為
- ✓ 交通安全第四守則：利他用路觀 --不作妨礙他人安全與方便的交通行為
- ✓ 交通安全第五守則：防衛兼顧的安全用路行為 --不作事故製造者，也不成為無辜事故受害者。

➤ 傳授應付日常生活所需之交通安全知識與技能

- ✓ 行人、乘客、自行車、機車、小客車等交通工具之交通安全知識與技能
- ✓ 交通安全新問題、新知識、新技術、新法規與政策之系統性教學與宣導





* 詳細資訊請查詢交通安全月宣導網站
<https://reurl.cc/p5gYq8>