

*請自備A4尺寸白紙抄寫。須依順序書寫工整，完成請按順序裝訂。

公民 3下

第三單元 全球社會的公民

第 1 課 科技發展與智慧財產

學習速讀

科技發展與智慧財產

科技發展如何影響日常生活？

資訊科技發展的風險與隱憂

- 資訊內容真偽難辨：網路訊息傳遞快速，不易辨別訊息真偽
- 網路犯罪層出不窮：利用電腦網路進行犯罪，如網路詐騙、電腦駭客等
- 資訊公開侵犯隱私：個人資料遭他人濫用或變賣

應遵守資訊倫理規範

- 尊重他人，並對自己的言論負責
- 洩漏他人隱私資料，會違反《個人資料保護法》
- 駭入他人電腦則是觸犯《刑法》「妨害電腦使用罪」

為什麼需要保障智慧財產權？

保障智慧財產可以激勵創作意願

- 智慧財產：創作者花費心力與智慧，透過構思、創作、發明等過程而產生價值的無形產物
- 智慧財產權：人類精神活動的成果且能產生經濟上的價值，而受到法律保護的權利

相關法律

- 著作權法
 - 保障著作人著作權益，調和社會公益，促進國家文化發展
 - 創作完成即享著作權
- 商標法
 - 保障商標權及消費者利益，維護市場公平競爭，促進企業正常發展
 - 經註冊取得商標權
- 專利法
 - 鼓勵、保護、利用發明、新型及設計創作，以促進產業發展
 - 申請審查核准後取得專利權

過度保護的弊端

- 使用者付出昂貴的代價
- 創作無法流通與共享，損害公共利益，阻礙社會進步

分享智慧財產可以促進社會進步

著作權法的保障平衡

- 設有保障期限：著作財產權的保障期限為著作人完成作品至其死亡後 50 年
- 允許合理使用：允許利用人未經授權，在一定的範圍內合理使用他人著作
- 合理使用判斷基準
 - 目的與性質是否具有商業目的
 - 利用質量占整個著作的比例
 - 是否影響著作潛在市場與價值

學習速讀

社群網路與媒體識讀

媒體在民意形成過程中扮演的角色為何？

媒體的公共角色

- 媒體的定義：民眾透過某些媒介接收來自全球的資訊，這些媒介統稱為「媒體」
- 媒體：包括報紙、雜誌、電視、廣播和社群網路等
- 閱聽人：接收資訊的讀者、聽眾與觀眾
- 公共角色
 - 媒體是公共意見匯集的重要平臺
 - 被視為是獨立於行政、立法、司法三權之外的第四權
- 議題的討論過程
 - 報導事實提供訊息
 - 設定議題引導關注
 - 促成討論形成民意

社群網路對公共參與的影響

- 公民記者(自媒體)崛起：閱聽人從訊息接受者成為資訊提供者
- 公共政策參與平臺建置：透過平臺線上表達對公共議題的看法
- 網路號召與串聯社會運動：透過社群網路進行串聯

媒體可能存在的現象

- 媒體報導
 - 未必反映事實
 - 未查證訊息真假
 - 為了特定目的而製造「假新聞」
 - 為了追求廣告收益做「置入性行銷」
- 媒體報導有特定立場
- 媒體內容存在隱藏的歧視

閱聽人如何覺察媒體的影響？

閱聽人應具備的媒體識讀能力

- 培養辨識訊息是事實還是意見的能力
 - 事實為客觀可驗證
 - 意見為個人主觀判斷
- 培養主動思辨與查證的能力
 - 查閱民間團體提供的「事實查核」報告
 - 向國家通訊傳播委員會(NCC)檢舉不實報導
- 培養媒體接近使用權的能力
 - 當媒體報導有誤或有失公允，我們可要求更正
 - 自己產製優良內容，透過媒體與他人分享

學習速讀

全球化的地球村

什麼是全球化？

- 發展過程
 - 成因：國際貿易、交通運輸、資訊科技及傳播媒體等因素的發展
 - 現象：商品、技術、資金、文化、人口、資訊等呈現跨國界流動的現象
 - 意義：各國形成相互關連之共同體的發展過程，稱為全球化
- 擴大原因
 - 國際貿易的蓬勃發展與交通運輸工具的革新
 - 資訊科技的進步與傳播媒體的發達加速全球化的腳步
- 影響
 - 地球村：全球化使得各國逐漸融為一體，成為無國界的「地球村」
 - 全球關連：地域阻隔的限制漸漸消失，形成相互依存、牽一髮而動全身的全球關連現象

生活中如何觀察全球化？

- 經濟全球化
 - 定義：指經濟活動跨越國界的全球現象
 - 影響：國際貿易的蓬勃發展，經濟相互依賴程度也日漸提高
- 政治全球化
 - 定義：各國政府為因應全球性問題，成立國際組織共同制訂政策
 - 影響
 - 國際議題日益複雜，非單一國家所能應對，傾向合作方式處理
 - 各國內政逐漸受到全球性規範的約束
- 文化全球化
 - 定義：指文化跨越國界在全球流通的現象
 - 影響
 - 文化衝突或文化創新，讓社會呈現文化多元並存的新風貌
 - 強勢文化主導文化全球化進程，影響了弱勢文化發展

人們對全球化的支持與反對看法是什麼？

- 全球化之下的富裕與貧窮
 - 支持：經濟全球化推動跨國貿易，有助於經濟發展及全球財富增長
 - 反對：經濟成果大部分落入跨國企業手中，擴大貧富差距
 - 因應之道
 - 購買公平貿易認證商品，幫助開發中國家弱勢勞工
 - 各國制訂相關政策努力改善所得分配，緩解貧富差距擴大
- 疾病的跨國傳播與防治
 - 跨國傳播 — 經濟全球化：跨境人口與貨物流動愈加頻繁，加速疾病擴散
 - 跨國防治 — 政治全球化：國際組織有利掌握疫情，並適時調整防疫對策
 - 支持：各國醫療專門機構彼此共享資訊，加速認識疾病和研發疫苗
 - 反對：未能參加國際組織者無法即時取得資源，疾病未能有效控制
- 國際移工的文化困境與調適
 - 支持
 - 國際移工的普及，能填補各國勞動力缺口
 - 增添不同文化群體相互認識契機，懂得尊重包容文化差異
 - 反對：移工常遭遇文化歧視與衝突，人性尊嚴經常未能受到保護
 - 因應之道
 - 政府應透過立法維護其權益
 - 消弭人們對不同文化的刻板印象，逐步改善國際移工所面臨困境

學習速讀

國際社會的參與

為何要參與國際社會？

- 國際社會
 - 意義：由個人、國家、國際組織、跨國企業等所構成的群體
 - 主要成員：國家
- 跨國合作
 - 全球化時代需要跨國合作共同面對問題與承擔責任
 - 透過各種國際互動方式解決共同面臨的問題，促進生活福祉
- 常見互動方式
 - 國際援助：基於尊重人權與人道關懷，協助弱勢國家度過困境
 - 國際合作：國家間為了共同利益和目標的跨國合作
 - 國際交流：政府或民間團體的經貿、藝文、體育競賽等跨國交流
 - 國際衝突：國際間因族群、宗教、政治、領土、資源等因素而產生的衝突

如何透過國際組織參與國際社會？

- 國際組織的組成
 - 定義：參與成員透過條約或協議等方式所組成的團體
 - 重要性
 - 建立互信基礎、協調國際糾紛、加強交流合作
 - 關注全球議題、維護安全和平、促進人類福祉
- 國際組織的分類
 - 分布
 - 全球性國際組織
 - 區域性國際組織
 - 成員性質
 - 政府(官方)的國際組織
 - 非政府(民間)的國際組織

兩岸關係對我國國際參與有何影響？

- 歷史背景
 - 西元 1949 年：中華人民共和國建立後，兩岸處於分治狀態
 - 西元 1971 年：我國退出聯合國，中華人民共和國取代我國進入聯合國
 - 西元 1971 年以後：中共單方面主張一個中國的原則，我國主權與外交受挫
- 積極參與突破困境
 - 政府參與
 - 以中華臺北名義加入亞太經濟合作會議(APEC)
 - 以「臺澎金馬個別關稅領域」加入世界貿易組織(WTO)
 - 民間投入
 - 台灣世界展望會：進行資助計畫，改善兒童成長環境
 - 台灣路竹會：組成醫療服務團，提供義診與醫療援助