

# 課題二 中國的經濟概況

**配合課程課題：**中國的經濟概況

**適用年級：**中一至中三級

# 360 全景圖考察介紹

此課題以深圳為考察對象，分成 3 個考察行程，共 17 個考察點。考察行程包括菜博士現代農業產業園、南山科技園區及蛇口海上世界。

深圳毗鄰香港，是改革開放後的第一個經濟特區，自此經濟急速起飛，各大產業不斷發展及轉型，是中國內地的一線城市。第一產方面，深圳從傳統農業發展至現代農業，現時主力推動農產品電子商務；第二產業方面，深圳由勞動密集式工業轉型至知識和資本密集式工業，致力發展高新科技產業，自主研發及生產；第三產業方面，深圳服務業持續多元發展，不但滿足內地市場，更對外開放，吸引旅客、外資。深圳是繁榮的大都市，見證中國經濟成就。

**設計理念**

* 讓學生透過考察深圳不同的產業區，探究和分析中國經濟最新發展
* 利用 360 全景圖，讓學生猶如置身當地，提升學習動機
* 思考題由淺入深，引導學生循序漸進了解不同產業的最新面貌
* 透過分組活動，訓練學生的溝通及協作能力，並培養對國家發展的自豪感

**考察行程 A：菜博士現代農業產業園**

# 考察行程：

A05. 野坎區

A04. 瓜果棚

A03. 菜田

A02. 榮譽板

A01. 菜博士現代農業產業園

**考察目的：**

* 透過耕種設施，理解農業發展
* 透過教育設施，明白產業對經濟以外的貢獻
* 透過休憩設施，認識第一產業與第三產業如何結合發展

# 介紹

農業產業園區由政府引導、企業運作，以工業園區的理念來建設和管理，是集合農業生產、科技、生態、觀光等多種功能為一體的綜合性示範園區，藉此推進農業現代化、增加農民收入。

本課題選用的菜博士現代農業產業園，位於深圳市寶安區，佔地2,000多畝，種植各種蔬果瓜菜，園區設有傳統農業及現代農業展示區，可作為中、小學生社會實踐的教育基地。

產業園能夠讓800人就餐、500人住宿，並設有不同的活動場所，例如：野坎區、動物餵養區、滑草場等，更可作為大型活動，例如：嘉年華、音樂節的場地。產業園歡迎學校、團體、個人到來遊玩，體現農業與旅遊結合發展的模式。

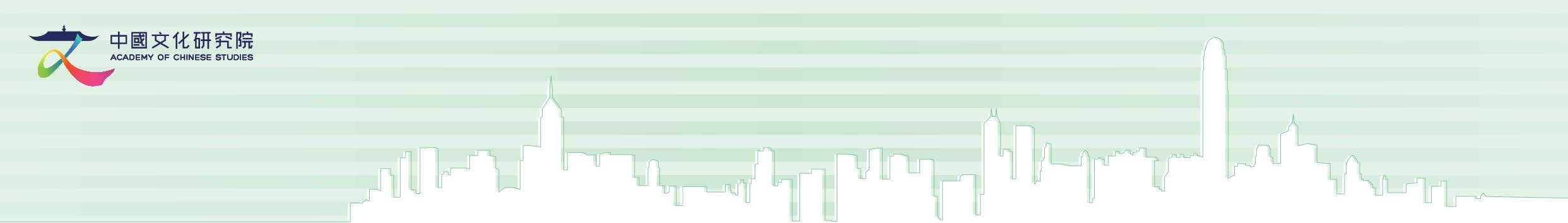
|  |  |
| --- | --- |
| A01. 菜博士現代農業產業園 | |
| **考察重點：認識現代農業生產環境** | |
|  | |
| 此圖為菜博士現代農業產業園的入口，圖中可見園區內有蔬菜公園、草莓園及售票處，反映菜博士現代農業產業園結合農業及觀光的特色。 | |
| 思考題（ 簡易版）(會否畀答案？) | 思考題（ 進階版） |
| * 你曾到農莊遊玩嗎？如有，可否說說你的經驗？ * 香港有哪些與菜博士現代農業產業園相似的農莊？ * 農業是甚麼產業？ * 你估計園內有甚麼設施？ | * 現代農業與傳統農業有何分別？ * 現代農業使用電子化和機械化生產工具；傳統農業以人力畜力耕作 * 現代農業結合其他產業發展，如:觀光；傳統農業發展單一，以生產糧食為目標。 |

|  |  |
| --- | --- |
| A02. 榮譽板 | |
| **考察重點： 認識農業產業園的社會作用** | |
|  | |
| 榮譽板上列出了曾與菜博士現代農業產業園合作的學校、政府機構、文化團體等的名稱，反映產業園的社會功能。 | |
| 思考題（ 簡易版）(會否畀答案？) | 思考題（ 進階版） |
| * 這些名牌寫著甚麼？ * 農業產業園有甚麼功能？   作為不同機構（學校、傳媒）的合作單位、活動基地、顧問機構   * 農業產業園可如何與學校合作？   推廣農業知識   * 你認為社會需要農業產業園嗎？ | * 菜博士現代農業產業園對社區有何貢獻？   具有教育和休憩作用，不但可作為活動的場地，更能推廣農業文化和知識 |

|  |  |
| --- | --- |
| A03. 菜田 | |
| **考察重點：認識農田的面貌** | |
|  | |
| 菜博士現代農業產業園擁有過千畝的土地，用以種植不同的蔬菜和瓜果。圖為農田的面貌，在農田附近亦有民居。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 農田對人們有何作用？ * 這農田與民居距離遠嗎？ * 你希望從事農業工作嗎？ * 你可以在香港的哪些地方看到類似的農田？ | * 農業生產有何重要性？   提供糧食、原材料 |

|  |  |
| --- | --- |
| A04. 瓜果棚 | |
| **考察重點：認識產業園具有向大眾推廣農業的功能** | |
|  | |
| 菜博士現代農業產業園以瓜果棚作為展示區，透過電子科技教育學生農業知識。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你知道甚麼是「科普」嗎？ 科學普及：向大眾傳播科學知識 * 「科普」屬於甚麼產業？   第三產業   * 你看見甚麼電子器材？   熒光幕、電視   * 你曾學習農業知識嗎？ | * 試提出推廣農業的可行建議。   資助農業生產；  加強宣傳教育；  舉行農業體驗活動 |

|  |  |
| --- | --- |
| **A05. 野坎區** | |
| **考察重點：探索農業與旅遊結合的發展模式** | |
|  | |
| 菜博士現代農業產業園設有野坎區，讓遊人學習使用爐灶、鍋具等技能，體驗在野外煮食的方式。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你想到野坎區遊玩嗎？為甚麼？ * 甚麼是「野坎」？ 野外煮食 * 農業園設立野坎區有何作用？   給遊客體驗在野外煮食   * 遊人在野坎區買飲品屬於甚麼產業的行為？   第三產業 | * 以野坎為例，農業產業園如何把第一產業與第三產業結合？   農業產業園內的農田生產糧食，是第一產業。  農業產業園提供場地作為野坎區，將在園內生產的農作物出售予遊人，是第三產業。  可見野坎活動需要第一產業的農作物，亦需要第三產業的服務。 |



**考察行程 B：****深圳南山科園區**

B05. 康佳

邁瑞醫療

B04. 飛亞達

B03. 長城電子

B02. 中興通訊

B01. 深圳南山科技園區

**考察行程：**

**考察目的：**

* 展示深圳南山科園區的企業，理解工業向高新科技發展
* 認識生產高新科技的產品需要資本和知識，不再是勞動密集的成果
* 展示深圳南山科園區的繁榮，培養對國家經濟及科技實力的認同

**介紹**

深圳南山科技園是國家級大學科技園，總面積為300萬平方米，匯聚了多間高校及高新技術企業，用以吸納與培育人才及高新技術企業。園內著名的企業包括：中興通訊、長城電子、飛亞達、康佳、邁瑞醫療、創維、聯想等。

企業研發的產品具有自主知識產權，能夠申請專利，推動深圳成為自主創新的城市。而且隨着企業不斷聚集和成長，園區內更形成完善的高新技術產業鏈，建立各個科技領域的產業群，例如：通訊、電腦、軟件、醫藥等，帶動經濟發展。

自2007年「深港創新圈」合作協議正式簽署至近年政府大力支持大灣區建設，深圳和香港持續交流合作，促進兩地資源共享，共同開拓海內外市場。

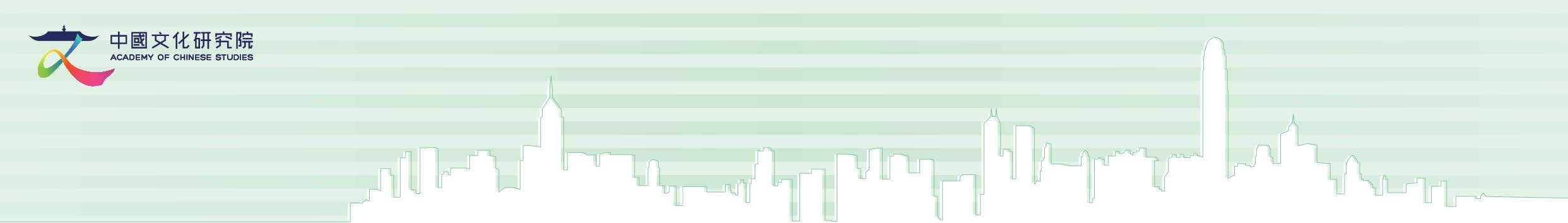
|  |  |
| --- | --- |
| B01. 深圳南山科技園區 | |
| **考察重點：探索深圳南山科技園區的建設** | |
|  | |
| 深圳南山科技園區是中國科技部「建設世界一流科技園區」發展戰略的6家試點園區之一，圖中可見TCL、中興等科技公司的大樓，更有地盤工程正在開發當中。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你看見認識的企業嗎？ * 深圳南山科技園令你聯想到香港哪些地方？ * 猜想政府斥資多少錢興建深圳南山科技園？   60億元人民幣   * 為甚麼要興建南山科技園？   促進科技、經濟發展 | * 發展南山科技園對深圳發展有何幫助？   促進長遠科技發展  增加就業機會  提升深圳國際形象 |

|  |  |
| --- | --- |
| B02. 中興通訊 | |
| **考察重點： 探索中國通訊業發展** | |
|  | |
| 中興通訊是綜合通信信息解決方案提供商，參與5G技術研究，以運營商網路、終端、電信作為主要業務，亦生產無線通訊、光纖、智能電話等設備。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你有使用過中興通訊的設備或服務嗎? * 猜猜中興通訊有何工業成品？ 無線通訊、光纖、智能電話 * 猜猜中興通訊有何服務？   5G網路、串流影片   * 你認為中國的5G網路發展先進嗎？自由作答。 | * 中興通訊如何結合第二產業及第三產業發展？   中興通訊生產通訊設備，如智能電話，同時提供通訊服務，如：5G網絡 |

|  |  |
| --- | --- |
| B03. 長城電子 | |
| **考察重點： 探索中國電子業發展** | |
|  | |
| 長城電子是中國電子信息產業集團有限公司旗下機構，以生產各式電腦、電腦核心零件，及提供網絡服務為主要業務，曾研發出中國第一台具有自主知識產權的中文微型電腦。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你看到哪間公司的名字？   中國電子、長城電子   * 猜猜長城電子生產甚麼產品？   電腦、電腦零件、投影機、數位電視等   * 你使用過長城生產的產品嗎？ * 你認識其他中國電腦品牌嗎？   聯想（lenovo）、TCL等 | * 參考資料，中國在機械人技術面對甚麼困難？現在有何突破？   困難：71%機械人零件來源於外國  突破：長城研發的機械人，99%的技術是中國自主研發 |

|  |  |
| --- | --- |
| B04. 飛亞達 | |
| **考察重點：探索計時工業發展** | |
|  | |
| 飛亞達主要生產計時工具，包括鐘錶以至航天計時裝備，並且兼營商業、物流和物業管理，近年積極拓展精密科技業務(如：光纖通訊)和智能鐘錶業務。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你認識飛亞達嗎？ * 猜猜飛亞達生產甚麼產品？   鐘錶、計時工具   * 你曾使用飛亞達的產品嗎？ * 生產鐘錶屬於甚麼工業？   勞動及知識密集式工業 | * 參考資料，飛亞達如何體現中國工業轉型？   飛亞達由生產一般鐘錶，轉型至生產智能鐘錶，見證工業趨向科技層面發展；而且在生產鐘錶外，亦轉型至兼營零售、管理，推動品牌國際化 |

|  |  |
| --- | --- |
| B05. 康佳、邁瑞醫療 | |
| **考察重點：探索電器業及醫療業發展** | |
|  | |
| 康佳是電子電器製造公司，生產各類家品電器，包括電視、洗衣機、雪櫃等，亦是改革開放後第一家中外合資電子企業。  邁瑞醫療生產各種醫療器械，包括病人監護儀、麻醉系統、醫學影像系統等，在全球有9個研發中心，總部位於深圳，並在全球30個國家設有子公司。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 猜猜康佳生產甚麼產品？   電視、洗衣機、雪櫃等電器   * 猜猜康佳最初成立時，由中國與何地企業合資經營？   香港   * 猜猜邁瑞醫療生產甚麼產品？   病人監護儀、麻醉系統、醫學影像系統等醫療器械   * 邁瑞醫療在全球30個國家設有子公司，屬於甚麼企業？   跨國企業 | * 從康佳及邁瑞醫療的發展，反映出改革開放以來中國經濟有何轉變？   由對外開放，吸引外資，轉變為有能力對外投資，邁向國際化 |



**考察行程 C：深圳蛇口海上世界**

**考察行程：**

**考察目的：**

* 透過海上世界的商業、酒店業及飲食業設施，認識第三產業的內容
* 透過景點附近的公共空間，學習經濟與社會發展如何相輔相成
* 透過文化藝術設施，認識文創產業，了解第三產業的多元面貌

**介紹**

深圳蛇口海上世界是一個集休閒娛樂、餐飲購物、酒店住宿、文化藝術於一身的項目。

海上世界的主體是豪華郵輪明華輪，它被改造成酒店，內部設有239間套房，可同時接待600多位賓客，更有餐廳酒吧、電影院、游泳池等，是海上多功能娛樂中心。在明華輪附近設有海上世界廣場，設有大型購物中心、各式餐廳和商店，配合海濱休憩空間及表演水池，作為購物消費和旅遊觀光的商業區。

海上世界文化藝術中心是一個多用途文化藝術中心，內部設有四個展覽空間、劇場、影視廳等，舉辦不同與設計、文化、蛇口歷史相關的展覽和活動，文化藝術中心與海濱相連至海上世界商業區，建構出文化與商業空間。

|  |  |
| --- | --- |
| C01. 深圳蛇口海上世界 | |
| **考察重點：探索海上世界的環境** | |
| 一張含有 室外, 城市, 河, 綠色 的圖片  自動產生的描述 | |
| 海上世界是蛇口的熱門旅遊景點，以豪華郵輪明華輪為中心設施，郵輪改造成「海上世界」酒店，而沿海用地則建設成消費廣場，設有商場、食肆、酒吧街等。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 猜猜豪華郵輪內有什麼設施？   酒店、餐廳、影音設施等   * 你認為海上世界繁榮嗎？ * 你認為海上世界與香港的商業區相似嗎？ * 你會到海上世界消費嗎？ | * 就眼前所見，試指出海上世界與哪些行業相關？   零售業、酒店業、飲食業、旅遊業 |

|  |  |
| --- | --- |
| C02.海上世界廣場 | |
| **考察重點：探索中國服務業發展** | |
|  | |
| 海上世界廣場由明華輪、中心廣場和A、B、C區組成，其商店、食肆包羅多國品牌，更設有水景建築、中央水池，是一個多元且具娛樂性的商業區。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你看見甚麼類型的店舖？   食肆、便利店、電器鋪   * 你看見認識的品牌嗎？ * 你認為海上世界國際化嗎? * 海上世界廣場有何作用？   供市民消費、休憩、娛樂、觀光 | * 參考資料，認識改革開放以來蛇口的經濟轉型，談談你的感受。 |

|  |  |
| --- | --- |
| C03. 匯港購物中心 | |
| **考察重點：探索中國商業發展** | |
|  | |
| 匯港購物中心位於深圳海上世界商業圈，總建築面積逾10萬平方米，匯聚超過３００間商店、食肆，與海上世界的開放式商業街區結合。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 匯港購物中心與香港的商場相似嗎？ * 你看見認識的品牌嗎？ * 匯港購物中心距離民居住宅遠嗎？ * 除匯港購物中心外，附近還有其他商業活動嗎？ | * 興建購物中心對經濟發展有何幫助？   創造就業機會；  滿足消費需要；  建立地標促進旅遊 |

|  |  |
| --- | --- |
| C04. 水景廣場 | |
| **考察重點：探索旅遊業的發展** | |
| 一張含有 船, 彩色 的圖片  自動產生的描述 | |
| 水景廣場上設有音樂噴泉，是由招商地產投資3000萬建造，是深圳規模最大的開放式全景水上表演。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 你認為水景廣場的設計吸引嗎? * 你曾看過音樂噴泉表演嗎？ * 音樂噴泉主要對甚麼行業有所貢獻？   旅遊業   * 眼前所見，水景廣場附近有何經濟活動？   餐飲服務 | * 參考資料及就你所知，建設旅遊景點、舉行觀光活動有何好處?   促進經濟發展；建立和提升城市形象；宣揚國家成就 |

|  |  |
| --- | --- |
| C05.海旁 | |
| **考察重點：探索公共空間的作用** | |
|  | |
| 海上世界的海旁建造了海濱長廊，是民眾休憩的公共空間，並把海上世界附近的商業區、文化區連接起來。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 海濱的環境如何？ * 海濱有甚麼設施？   街燈、綠化帶、藝術裝置   * 海濱長廊對市民生活有何作用？   作為休憩空間，提升生活質素   * 香港有類似的地方把商業區和文化區連接起來嗎？   中環海濱、星光大道 | * 為何要建造海濱長廊？   方便市民出行；  提供休憩空間，讓旅人休息；  美化整個景點的環境 |

|  |  |
| --- | --- |
| C06.海上世界文化藝術中心 | |
| **考察重點：探索文化藝術產業的發展** | |
| 一張含有 天空, 室外, 建築物, 城市 的圖片  自動產生的描述 | |
| 海上世界文化藝術中心是一個多用途文化藝術中心，由招商局集團屬下招商蛇口與英國維多利亞和阿爾伯特博物館（V＆A）合作發展。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 猜猜這是甚麼建築？   文化藝術中心   * 香港有類似建築嗎？ * 這環境有何特色？   綠化用地多、放了不同藝術裝置   * 文化藝術可以作為甚麼產業？   文創產業 | * 在商業區附近建立文化藝術中心有何好處？   發揮協同效應，以文化和商業活動的吸引力匯聚人流；  令整個景點更多元發展，帶動經濟與文教 |

|  |  |
| --- | --- |
| C07.海上世界文化藝術中心內部 | |
| **考察重點：探索文化藝術產業的發展** | |
|  | |
| 海上世界文化藝術中心內部設有四個展覽空間、劇場、影視廳等，舉辦不同與設計、文化、蛇口歷史相關的展覽和活動。 | |
| 思考題（ 簡易版） | 思考題（ 進階版） |
| * 這展館與甚麼範疇相關？   設計、視覺藝術   * 書店與甚麼行業相關？   零售、出版   * 詢問處的員工從事甚麼行業？   顧客服務   * 舉辦文化藝術活動有何好處？   促進文教、鼓勵文創產業 | * 試提出與文化藝術相關的行業?   出版、設計、傳媒、策展 |