



佛教志蓮中學

CHI LIN BUDDHIST SECONDARY SCHOOL

珠海、澳門科技及科學探索之旅



遊學日誌

14-16.11.2025

學生姓名：_____

班 別：_____ 組 別：_____

日程安排

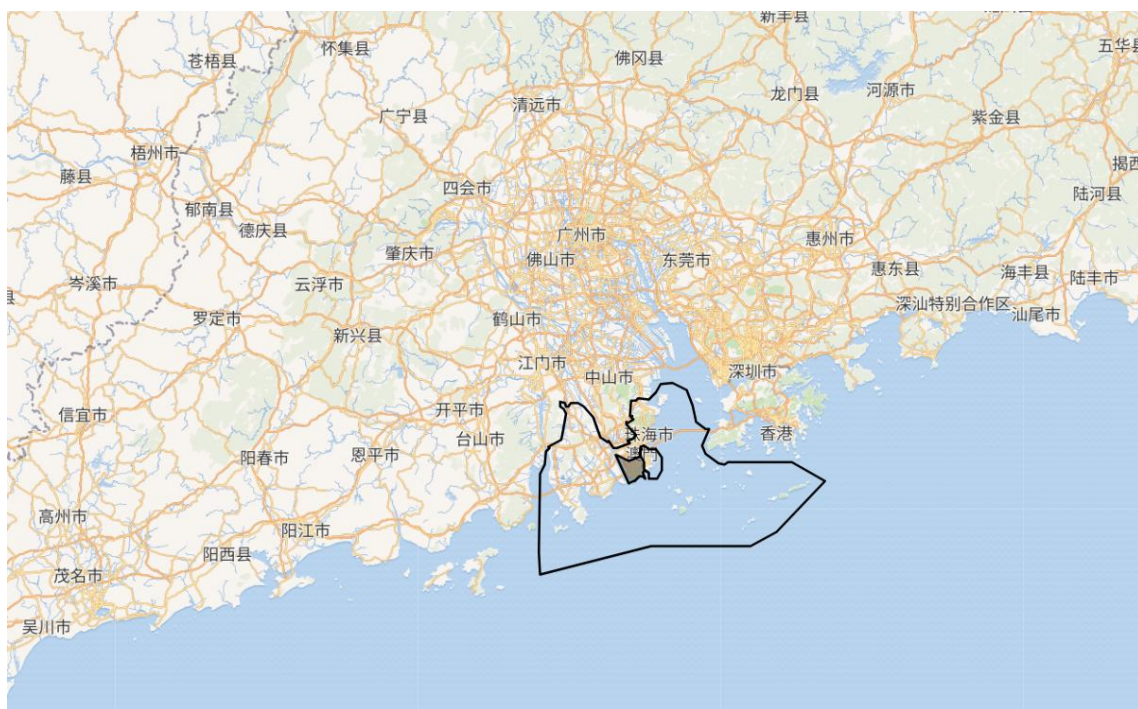
日期	行程內容
第一天 11月14日 (星期五)	<ul style="list-style-type: none">➤ 早上7時15分集合於學校➤ 乘跨境旅遊車前往深圳口岸➤ 轉乘國內旅遊車➤ 前往廣州南沙南灣科技園 (大疆無人機學習 / 實際操控 / 大疆機甲大師了解 / 操作 / 機甲大亂鬥比賽)➤ 午餐➤ 參觀廣汽埃安汽車廠 (資料館、整裝車間)➤ 前往珠海➤ 晚餐➤ 入住酒店 <p>## 隨團老師及領隊帶領，巡視走火通道</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 酒店休息 <p>## 第一天：穿著學校冬季運動服</p>
第二天 11月15日 (星期六)	<ul style="list-style-type: none">➤ 酒店內享用早餐➤ 參觀珠海最新開放的中國兵器館，了解最新的強國強軍裝備➤ 午餐➤ 參觀珠海太空中心參觀1:1天宮空間站模型、最新太空技術和航太科技➤ 晚餐➤ 返回酒店休息 <p>## 第二天：穿著整齊便服</p>
第三天 11月16日 (星期日)	<ul style="list-style-type: none">➤ 酒店內享用早餐➤ 乘旅遊車前往澳門➤ 參觀澳門大學 (自由參觀)➤ 午餐➤ 澳門科學館 (包觀賞球幕電影)➤ 遊覽大三巴、大炮台➤ 參觀議事亭前地➤ 乘旅遊車前往澳門口珠→步行往珠海口岸➤ 乘跨境旅遊車經港珠澳大橋約下午6時30分返回學校解散  <p>## 第三天：穿著整齊便服</p>

以上行程次序只作為參考，按當地導遊安排為準。

珠海簡介

珠海市，簡稱**珠**，是中華人民共和國廣東省下轄的地級市、國務院確立的經濟特區和珠江口西岸核心城市，也是粵港澳大灣區的涵蓋城市之一。珠海市位於廣東省南部，北與中山市接壤，西與江門市相連，東南與澳門毗鄰，東隔伶仃洋與香港相望，南濱南海，海域面積6050平方千米，島嶼眾多，有大小海島262個，故有「**百島之城**」之稱，珠海是全國重要的口岸城市以及著名的濱海旅遊城市。隨著港珠澳大橋的開通，珠海成為中國內地唯一同時與香港、澳門以陸路相連的城市，市人民政府駐香洲區人民東路2號。

珠海歷史上屬於廣府地區，是嶺南文化重鎮之一，珠海地域文化是香山文化的重要組成部分，珠海城市特質與廣府文化契合。珠海於1979年建市，1980年設立經濟特區，是中國最早設立的經濟特區之一。



考察點簡介

港珠澳大橋，是連接香港大嶼山、澳門和廣東珠海的大型跨海通道，於2009年12月15日動工，2018年5月23日完工，2018年10月24日上午9時通車；設計壽命為120年。現為世界最長的沉管隧道以及世界跨海距離最長的橋隧組合公路。港珠澳大橋由12公里的香港連接路、29.6公里的主橋和13.4公里的珠海連接線組成，



全長55公里，是全球最長的橋隧組合跨海通道。大橋全日24小時通關，穿梭香港及珠三角主要城市之間只需三小時；而香港口岸至珠海口岸及澳門口岸約42公里的路程，行車時間更只需40分鐘。



大疆無人機

大疆科技通過持續的創新，大疆致力於為無人機工業、行業用戶以及專業航拍應用提供性能最強、體驗世界上最先進的無人機。深圳市大疆創新科技有限公司（簡稱DJI），2006年由香港科技大學畢業生汪滔等人創立，是全球領先的無人飛行器控制系統及無人機解決方案的研發和生產商，客戶遍布全球100多個國家。



廣汽埃安汽車

廣汽埃安汽車，前稱廣汽新能源，是廣汽集團旗下的新能源汽車公司，於2017年7月成立。廣汽埃安成立以來，堅持「EV（純電動）+ ICV（智能網聯）」，堅持創新引領，建成了國內首家新能源純電專屬工廠，塑造了國際領先的埃安品牌，推出了五款世界級產品。



中國兵器館

中國兵器館位於珠海國際航展中心9-10號館，總布展面積1.24萬平方米，該館是珠海市繼珠海太空中心後打造的“永不落幕的中國航展”新專案，聚焦國防裝備展示與軍事互動體驗，涵蓋室內外兩大展區。室外展區陳列坦克、裝甲車、火炮等退役裝備；室內展區分為機動突擊、火力打擊、破甲攻堅、末端防禦、智慧彈藥及單兵作戰六大板塊，展示輕型坦克、大口徑功勳火炮、多管火箭炮系統、反坦克導彈等實物裝備。館內設置坦克駕駛、單兵跳傘、迫擊炮模擬發射等18項互動體驗項目，採用半實物模擬、VR定位及協同作戰模擬技術構建沉浸式戰場場景。場館與“雙航展”銜接互補，推動裝備常態化展示，並依託區位優勢設立“國防科技研學通道”，面向港澳青少年開展國防科普活動。



珠海太空中心

太空中心以「夢想有多大、空間就有多大」為主題，由序廳、空間站核心區、航天展區、航空展區、國防展區、無人裝備展區、元宇宙展區、專題展區8大展區組成，全國獨有的「天宮」空間站T型1:1展示艙、「20系列」戰機家族及中國導彈武器裝備。其中，空間站核心區展項可謂「鎮館之寶」，這是由中國航天科技集團提供全國獨有的「天宮」空間站T型1:1展示艙，全景展示空間站從外觀至內部環境，高度還原天和核心艙、問天實驗艙和夢天實驗艙的艙內場景。參觀者可進入內部參觀了解航天員的工作區、生活區、睡眠區、出艙口等，切身了解航天員的工作、生活環境。



澳門科學館+3D球幕電影

澳門科學館由建築大師貝聿銘及貝氏建築事務所設計，建築物的整體建築面積約為20,000平方米，由展覽中心、天文館、會議中心三部分組成。展覽中心內14個展廳連中庭的總面積約5,800平方米。13個長期展廳主題包括天文科學、兒童樂園、兒童科學、航海科學、生物多樣性、智能科技、聲學、物理力學、中國科學家精神、可持續發展廳、數據科學和電學及電磁學廳。其餘一個為適時更換的專題展覽廳。展覽以知識性、科學性和趣味性並重的互動展品為主，讓參觀者從親自動手的過程中享受探索科學的樂趣。澳門科學館天文館曾榮獲健力士世界紀錄大全列為全球最高解像度的立體天文館。館內設有一個直徑約15.24米的傾斜半球形銀幕，是全球首個同時具備8K以及3D視覺效果的數碼球幕播放系統。現在由6台超高解像度的4K激光投影機組成，並由12台高效能電腦同步處理數碼圖像。天文館有127個座位及4個輪椅使用者專用座位，全部均配備互動控制按鈕。館內設置的龐大資料庫及放映效果，可讓觀眾自由地穿梭於宇宙星辰之中。當觀眾佩戴上特殊的眼鏡設備，更可看到投射於巨型圓頂螢幕上的立體影像。此套設備亦可放映數碼化的球幕影片，使天文館成為多功能的球幕影院。



大三巴牌坊

其正式名稱為聖保祿教堂遺址，是澳門的標誌性建築物之一。2005年與澳門歷史城區的其他文物成為聯合國世界文化遺產。大三巴牌坊是天主之母教堂（即聖保祿教堂）正面前壁的遺址。聖保祿教堂於1602年開始修建，現在牌坊左側還存有當時的奠基石。整個建築工程於1637至1640年間才完全竣工；目前所見的教堂前壁就是最後落成的部分。1835年，一場大火燒毀了聖保祿學院及其附屬的教堂，僅剩下教堂的正面前壁、大部分地基以及教堂前的石階。自此之後，這裏便成為世界聞名的聖保祿教堂遺址。本地人因教堂前壁形似中國傳統牌坊，將之稱為大三巴牌坊。

教堂後部遺址於1837至1854年被用作埋葬教士的墓地。1990至1996年間，澳門政府對聖保祿教堂遺址進行考古、修復及再利用工程，由葡國建築師負責策劃和設計，多位考古學家、歷史學家和博物館學家參加工作，經過五年考古、勘察及建造，建成一間博物館，於1996年10月落成。



議事亭前地

議事亭前地，俗稱「噴水池」，是澳門的一個廣場，位居澳門半島中區，面積3,700平方米，是澳門四大廣場之一。2005年作為澳門歷史城區的部分被列入世界文化遺產名錄內。議事亭前地北連板樟堂前地，南臨新馬路，南闊北窄，呈狹長的三角形，為熱鬧的商業及文化活動區。開埠至今議事亭前地一直是澳門的市中心，兩側建築建於19世紀末20世紀初。1993年，前地一帶鋪設黑白色碎石地面，並砌成波浪形圖案，襯托周圍顏色鮮艷的文物建築，互相輝映，使前地一帶顯出濃濃的南歐風情。

