

# 105 年專門職業及技術人員高等考試技師、第二次食品技師考試日程表

日期		11 月 19 日 (星期六)						11 月 20 日 (星期日)					
節次		第 1 節		第 2 節		第 3 節		第 4 節		第 5 節		第 6 節	
考 試 時 間 及 編 號	類 科	預備	8:40	預備	12:50	預備	15:30	預備	8:50	預備	12:50	預備	15:30
		考試	9:00   11:00	考試	13:00   15:00	考試	15:40   17:40	考試	9:00   11:00	考試	13:00   15:00	考試	15:40   17:40
		考試		考試		考試		考試		考試		考試	
001	土木工程師 土技	結構設計 (包括鋼筋混凝土設計 與鋼結構設計)	大地工程學 (包括土壤力學、基礎 工程與工程地質)	施工法 (包括土木、建築施工 法與工程材料)	營建管理	工程測量 (包括平面測量與施工 測量)	結構分析 (包括材料力學與結構 學)						
002	水利工程師 水技	水文學	大地工程學 (包括土壤力學、基礎 工程與工程地質)	水資源工程 與 規 劃	水利工程 (包括海岸工程、防洪工 程與排水工程)	流體力學	渠道水力學						
003	結構工程師 結技	鋼筋混凝土設 計與預力混 凝土設計	鋼結構設計	結構動力分析 與耐震設計	材料力學	土壤力學與 基礎設計	結構學						
004	大地工程師 大地技	基礎工程與設 計(包括開挖工程及 基礎相關結構設計)	山坡地工程 (包括水土保持工程)	大地工程 施 工 學	岩石力學與 隧道工程	土壤力學 (包括土壤動力學)	工程地質與 工 址 調 查						
005	測量技師	地理資訊系統	測量平差法	大地測量學	航空測量學	平面測量學	製圖學						
006	環境工程師 環技	環境化學與 環境微生物學	廢棄物工程	空氣污染 與噪音工程	流體力學 與水文學	給水及污 水工程	環境規 劃與管 理						
007	都市計畫師 都技	土地使用與 公共設施計畫	都市計畫與 區域計畫法規	都市交通計畫	都市工程學	計畫分 析法	環境規 劃設 計						
008	機械工程師 機技	機械製造	機動學與 機械設計	工程力學 (包括靜力學、動 力學與材料力學)	流體力學 與機械	熱力學 與熱傳 學(包括熱機)	電工學 (包括電機機械)						
009	冷凍空調 工程師 冷工技	冷凍工程 與設計	空調工程 設計	冷凍空調 自動控制	流體力學 與機械	熱力學 與熱傳 學	電工學 (包括電機機械)						
010	造船工程師 造技	造船設計 (包括造船原理)	輪機學	工程力學 (包括靜力學、動 力學與材料力學)	船體結構學	流體力學	電工學 (包括電機機械)						
011	電機工程師 電技	電子學 (包括電力電子學)	電機機械	電力系統	電路學	工程數學(包括 線性代數、微分方程、 複變函數與機率)	工業配 電						
012	電子工程師 電技	電子學	電磁學 與電磁波	通訊系統	電路學	工程數學(包括 線性代數、微分方程、 向量分析、複變函數與 機率)	電子計 算機原 理						
013	資訊技師	資料結構與 資料庫及資料探 勘	計算機系統	網路原 理與應 用	程式設計	計算機數 學	系統分 析與資 訊安 全						
014	航空工程師 航技	航空發動機	飛機結構學	飛行力學 (包括自動控制與飛機 性能)	飛機設計	空氣動力學	航電系 統 (包括航空儀 表)						
015	化學工程師 化技	輸送現象 與單元操 作	化工熱力學	化學反應工程 (亦稱化工動力學)	程序設計	工業化學	程序控 制						
016	工業工程師 工技	生產管理	工程統計 與品質管 理	人因工程	作業研究	設施規 劃與自 動化生 產系統	工程經 濟						
017	工業安全師 工技	勞工安全 衛生法 規	工業安全 工程	人因工程	風險危害 評估	工業衛 生論 概	工業安 全應 用統 計						
018	工礦衛生師 工技	工業安全 衛生法 規	工業衛生	作業環 境控 制工 程	工業安全 概論	衛生管 理務 實	作業環 境 測 定						
019	紡織工程師 紡技	紡織原料學 (包括纖維理 化與人纖製造)	織造工程 (包括梭織、針織 與不織布)	織物整理 工程	染色工 程 (包括煉漂、染色 與印花)	紡織品 檢 驗	紡紗工 程						

日期		11月19日(星期六)						11月20日(星期日)					
節次		第1節		第2節		第3節		第4節		第5節		第6節	
類 科 及 編 號	考 試 時 間	預備	8:40	預備	12:50	預備	15:30	預備	8:50	預備	12:50	預備	15:30
		考試	9:00   11:00	考試	13:00   15:00	考試	15:40   17:40	考試	9:00   11:00	考試	13:00   15:00	考試	15:40   17:40
020	食品技師	食品衛生安全與法規	食品加工學	食品分析與檢驗	食品化學	食品微生物學	食品工廠管理						
021	冶金工程師	冶金熱力學	物理冶金學	金屬加工學(包括鑄、鍛、鐸與熱處理)	材料分析技術	材料科學	鋼鐵冶金學						
022	農藝技師	作物學	作物生理學	作物育種學	作物生產概論	土壤學	試驗設計						
023	園藝技師	果樹學	蔬菜學	花卉學	園藝作物育種與繁殖學	造園學	園產品處理(包括園產品加工)						
024	林業技師	育林學(包括森林保護學)	森林經理學(包括測計學)	森林生態學(包括森林資源保育)	林產利用學(包括木材物產、木材加工、林產化學)	樹木學	林政學(包括林業法規)						
025	畜牧技師	家畜解剖生理學	家畜營養學	畜產品利用學(包括肉品加工與乳品加工)	禽畜衛生學	家畜育種學	家畜各論(包括豬學、乳牛學與家禽學)						
026	漁撈技師	水產概論	漁具學(包括漁業儀器)	漁場學	海洋學與氣象學	漁法學	水產資源學						
027	水產養殖師	水產概論	水產養殖學(包括養殖工程)	飼料與餌料學	魚池生態與管理	魚病學	水產生物學						
028	水土保持師	土壤物理與沖蝕	水土保持工程	水土保持規劃設計(包括水土保持法規)	測量學(包括平面測量、地形測量與航照判釋)	坡地水文學	植生工程						
029	採礦工程師	礦場設計與環境維護	採礦工程(包括礦場安全)	地質與礦床	測量學	選礦	石油探採						
030	應用地質師	工程地質學(包括水文地質學)	大地工程學(包括土壤力學與岩石力學)	地質調查(包括地球物理探勘)	礦物學與岩石學(包括經濟地質學)	普通地質學(包括環境地質學)	地層學與構造地質學						
031	礦業安全師	礦業安全衛生法規	採礦學	礦場通風與排水	礦場安全(包括安全管理實務)	礦場災變與救護	炸藥與爆破						
032	交通工程師	交通工程設計	運輸工程	運輸規劃	研究分析方法	交通控制	交通安全						

一、11月19日上午8時40分至9時，講解有關考試應行注意事項，應考人必須於8時40分前進入試場就座，聽取講解及說明。

二、本考試各應試科目之試題題型，均採申論式試題，考試時間為2小時。申論式試卷應以藍、黑色原子筆或鋼筆作答。

三、應考人因視覺障礙、上肢肢體障礙、身體協調性功能不佳或雙上肢肢體障礙肌肉萎縮，致閱讀試題、書寫試卷困難，或因功能障礙，致無書寫能力及無法使用電腦作答，經考選部核准者，每節考試時間得延長20分鐘。

四、應考人應於每節考試預備鈴聲響時依座號就座，並準時應試。規定考試時間開始後，每天第1節15分鐘內，其餘各節3分鐘內，得准入場應試，逾時不得應試。但持有身心障礙手冊或證明之影本，且經考選部核准之身心障礙應考人，每節考試開始15分鐘內，得准入場應試，逾時不得應試。每節考試開始後，45分鐘內，不准離場。

◎部分科目免試之應考人，其每天開始考試之節次，視同當天第1節，準用前項規定。