

附表

特種考試交通事業人員考試各級資位人員應試科目表

四、特種考試交通事業人員考試鐵路各級資位人員應試科目表

資位別		高員三級	員級	佐級	士級
普通科目					
業務類、技術類	各科	一、中華民國憲法 二、國文(作文、公文與測驗) 三、世界地理	一、中華民國憲法概要 二、國文(作文、公文與測驗) 三、世界地理概要	一、國文(作文與測驗) 二、世界地理大意	一、國文(作文與測驗) 二、常識 三、技能測驗(就業務所需技能測驗之)
	專業科目				
業務類	資訊處理	四、資料結構 五、系統程式(包括作業系統) 六、資料處理 七、程式語言 八、系統分析與設計 九、統計學	四、資料處理 五、程式語言 六、電子計算機概要 七、資料結構		
	人事行政	四、英文 五、鐵路法 六、本國考銓制度(包括交通事業主要人事法規) 七、行政學或企業管理(任選一科) 八、行政法 九、各國人事制度	四、英文 五、鐵路法 六、現行考銓法規(包括交通事業主要人事法規) 七、行政法概要	三、鐵路法 四、行政法大意 五、交通事業人事法規	
	人事查核	四、英文 五、鐵路法 六、刑法或刑事訴訟法(任選一科) 七、調查實務 八、偵防實務 九、保防實務	四、英文 五、鐵路法及刑法概要 六、調查實務 七、偵防實務及保防實務		

會計	四、英文 五、鐵路法 六、中級會計學或統計學 七、企業管理或成本會計 八、會計法及審計法或統計法 九、資料處理或統計實務 (六~九各項任選一科)	四、英文 五、鐵路法 六、初級會計學或統計學概要或成本會計概要 (任選一科) 七、資料處理或會計法或統計法 (任選一科)	三、商業概論或統計學大意(任選一科) 四、初級商業簿記 五、會計實務或統計實務(均以實例命題任選一科)
事務管理	四、英文 五、鐵路法 六、事務管理 七、企業管理 八、行政法 九、行政學或物料管理(任選一科)	四、英文 五、鐵路法 六、事務管理概要 七、行政法概要或物料管理概要 (任選一科)	三、事務管理大意 四、物料管理大意 五、行政法大意
材料管理	四、行政法 五、民法概要 六、企業管理 七、物料管理 八、採購學 九、國際貿易	四、民法概要 五、物料管理 六、採購學 七、國際貿易概要	三、材料管理大意 四、初級商業簿記 五、倉儲管理大意
運輸營業	四、英文 五、鐵路法 六、民法概要 七、企業管理 八、運輸學 九、運輸經濟學	四、民法概要 五、企業管理 六、運輸學概要 七、運輸經濟學概要	三、民法大意 四、企業管理大意 五、運輸學大意
貨運服務	四、鐵路法 五、民法概要 六、企業管理 七、鐵路運輸學 八、經濟學 九、行銷學	四、民法概要 五、企業管理 六、經濟學概要 七、行銷學概要	三、民法大意 四、鐵路運輸大意 五、初級商業簿記
餐旅服務	四、成本會計 五、民法概要 六、企業管理 七、鐵路運輸學 八、旅運經營學 九、行銷學	四、企業管理 五、鐵路運輸學概要 六、行銷學 七、旅運經營學	三、行銷學大意 四、旅運管理 五、初級商業簿記

技術類	土木工程	四、工程力學 （包括材料力學） 五、結構學及結構設計 六、鋼筋混凝土學（包括預力混凝土學） 七、基礎工程 （包括土壤力學） 八、測量學 九、鐵路工程	四、工程力學概要（包括材料力學） 五、土木施工學 六、測量學 七、鐵路工程	三、土木監工 四、工程製圖 五、測量學大意	
	機械工程	四、機械材料 五、電工學 六、機動學 七、機械設計 八、工程力學 （包括材料力學） 九、熱工學	四、機械原理 五、工程力學概要（包括材料力學） 六、電工原理 七、機動學	三、機械工程製圖 四、電工原理大意 五、機械原理大意	
	機械工程		四、機械原理 五、機械力學 六、基本電學 七、內燃機學	三、內燃機大意 四、電工原理大意 五、機械原理大意	
	建築工程	四、建築物理及設備 五、都市計畫及敷地設計 六、建築設計 七、建築結構學 八、營建法規 九、施工及估價	四、工程力學概要（包括材料力學） 五、建築圖學 六、施工及估價 七、工程材料		
	電機工程	四、電力系統 五、工程數學 六、電磁學 七、電子學 八、電機機械 九、計算機原理	四、輸配電學 五、電工機械 六、基本電學 七、電子電路	三、電子學大意 四、電工機械大意 五、電工原理大意	

	資 訊 處 理	四、計算機結構 五、資料結構 六、系統程式 （包括作業系統） 七、程式語言 八、電子計算機 通信 九、工程數學	四、電子計算機 概要 五、程式語言 六、資料處理 七、資料結構		
--	------------------	--	---	--	--