



國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School

114年 大學分科測驗 考生提醒整理包

114.07.08

教務處註冊組

大學入學考試中心
College Entrance Examination Center



試場規則

請同學
務必再次審視



114學年度分科測驗

要注意唷!

考生6大應考提醒



行動電話完全關機

含關閉鬧鈴、震動、提示音等所有功能

違者依違規處理辦法第8條第3項第2款，扣減其該節成績4級分

※開啟飛航模式或設定為靜音，均不是完全關機



禁止攜帶入座

具傳輸、通訊、記憶、拍攝、錄影或計算功能之物品

違者依違規處理辦法第8條，視情節處置



※經申請且審查通過可使用之助聽器或應試輔具，不在此限。



考試開始鈴響起 答題卷簽全名注意事項

提前簽名者，依違規處理辦法第7條第3項，扣減其該節成績3級分

未簽名者，依違規處理辦法第14條，扣減其該節成績1級分

考生試務宣導



掃描QRcode瀏覽
更多考試資訊



為避免違規，考前請務必詳閱114學年度考試簡章試場規則及違規處理辦法囉!



一定要帶 應試有效證件正本

違者依違規處理辦法第6條，扣減其該節成績1級分

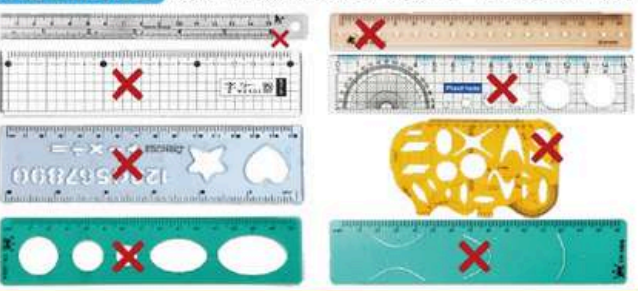
國民身分證 有照片之全民健康保險卡 居留證
中華民國身心障礙證明 汽機車駕駛執照 護照

※學生證不屬於應試有效證件



常見不可使用之直尺樣例

不能使用的理由 涉及符號或各種圖形，例如圓、橢圓與正方形等。



不能使用的理由 涉及非量測用的數值、數學式。



※有關直尺、三角板、量角器、圓規之規範請詳《114學年度考試簡章》p.42



考試結束鈴聲響畢 應立即停止作答動作

違者依違規處理辦法第17條，視情節處置

考試結束鈴聲響畢未停止作答動作，扣減其該節成績1級分。

經監試人員制止後仍繼續作答動作，依下列方式分別處置：

1. 制止1次後仍繼續作答動作，扣減其該節成績3級分。
2. 制止2次後仍繼續作答動作，扣減其該節成績4級分。
3. 制止3次以上仍繼續作答動作，或其他情節重大者，監試人員得逕收取題卷，並加重扣分或該節不予計分。

114學年度分科測驗

你檢查了沒?

應考檢查表



類別	檢查事項	✓ 檢查
考前準備	■ 確認已準備好考試簡章規定之應試有效證件正本（國民身分證、有照片之全民健康保險卡、汽機車駕駛執照、中華民國身心障礙證明、護照或居留證等）。考試當日務必攜帶其中一種。	<input type="checkbox"/>
	■ 仔細閱讀考試簡章之「試場規則」及「違規處理辦法」。	<input type="checkbox"/>
	■ 注意身體保健及安全，儘量不要出入公共場所。	<input type="checkbox"/>
	■ 查詢應試號碼與考試地點： 114年7月8日（二）公布 【至大考中心網站（ https://www.ceec.edu.tw ）分科測驗「試務專區」查詢】	<input type="checkbox"/>
考試當日出門前	■ 各該考（分）區開始考試前一天（7月10日）下午2時至4時查看試場及座位。	<input type="checkbox"/>
	■ 熟悉前往考（分）區試場的大眾運輸工具及路線。	<input type="checkbox"/>
	■ 確認有攜帶應試有效證件正本。	<input type="checkbox"/>
	■ 檢查文具：黑色 2B 軟心鉛筆、黑色墨水的原子筆、橡皮擦、修正帶（液）、直尺、三角板、量角器、圓規。	<input type="checkbox"/>
進試場前	■ 如有攜帶鐘錶（如：手錶、小型時鐘）不可有計算、記憶、通訊、傳輸、拍攝、錄影等功能，且不得發出任何聲響或閃光。	<input type="checkbox"/>
	■ 檢查應試有效證件正本、文具是否帶在身上。	<input type="checkbox"/>
	■ 確認鐘錶之鬧鈴功能均已關閉，取下穿戴式裝置（如：智慧型眼鏡類、智慧型手錶類、智慧型手環類、智慧型佛珠、耳機類），放置臨時置物區。	<input type="checkbox"/>
	■ 行動電話放在臨時置物區時，須完全關機（含關閉鬧鈴、震動、提示音等所有功能，開啟飛航模式或設定為靜音均不算是完全關機）。	<input type="checkbox"/>
預備鈴響進試場後	■ 除應試有效證件正本及應試物品外，其他所有物品均放置於臨時置物區。	<input type="checkbox"/>
	■ 就座後，應先確認座位標示單上之姓名、應試號碼及報考科目正確無誤，如有錯誤，應於考試開始鈴響前舉手請監試人員處理。	<input type="checkbox"/>
	■ 預備鈴響後，只能以目視方式核對答題卷之應試號碼、姓名與座位標示單一致，均正確無誤。至考試開始鈴響前，不得翻閱試題本、答題卷，並不得簽名、書寫、劃記、作答。	<input type="checkbox"/>
	■ 考試時不得飲食（水）、抽菸、嚼食口香糖等，或未經申請逕行飲水服用藥物。	<input type="checkbox"/>
作答時注意事項	■ 考試開始鈴響起	<input type="checkbox"/>
	1. 檢查試題本與答題卷，如有發現錯誤、缺漏、印刷不清等影響作答情形，立即舉手向監試人員反映。	<input type="checkbox"/>
	2. 確認答題卷正面之應試號碼與姓名是否正確；並核對其與座位標示單上的應試號碼與姓名是否相符。	<input type="checkbox"/>
	3. 於答題卷之「確認後考生簽名」欄以正楷簽全名。	<input type="checkbox"/>
小叮嚀	■ 保持答題卷之清潔與完整，不得竄改應試號碼、條碼或姓名；不得污損、塗改或破壞條碼或掃描辨識用之定位點記號。	<input type="checkbox"/>
	■ 劃記要「粗」、「黑」、「清晰」，且須「方格劃滿」。	<input type="checkbox"/>
	■ 考試結束鈴聲響畢，應即停止作答動作（含作答、擦拭、加黑劃記、增補文字或標點符號、簽名等行為），雙手離開桌面，靜候監試人員處理。	<input type="checkbox"/>
	■ 務必確認報名「聯絡電話」填寫的行動電話號碼，可接收企業發送簡訊，以利收到試務相關簡訊通知。	<input type="checkbox"/>

祝考試順利!

考試 日程

請同學
務必準時入場



應考資訊查詢

分科測驗各科考試時間均為 80 分鐘。考試日程表如下表：

日期 科目 時間		7 月 11 日 (星期五)	7 月 12 日 (星期六)	備 註
上午	08：35	預備鈴響（持應試有效證件正本入場）		09:00 截止入場 09:40 始可離場
	08:40 - 10:00	物 理	歷 史	
	10：45	預備鈴響（持應試有效證件正本入場）		11:10 截止入場 11:50 始可離場
	10:50 - 12:10	化 學	地 理	
下午	01：55	預備鈴響（持應試有效證件正本入場）		02:20 截止入場 03:00 始可離場
	02:00 - 03:20	數學甲	數學乙	
	04：05	預備鈴響（持應試有效證件正本入場）		04:30 截止入場 05:10 始可離場
	04:10 - 05:30	生 物	公民與社會	

考試 範圍



歷屆試題整理

《分科測驗題型、成績表示採60級分制》

分科測驗各考科均有選擇題型、非選擇題型與混合題型。混合題型為題組形式，是指同時包含選擇（填）題及非選擇題的題型，而數學甲及數學乙則有選填題型。分科測驗成績表示採級分制，級距以各科到考考生中原得總分前百分之一考生的平均原得總分作為計算基準，各科最高為60級分。

114學年度學科能力測驗
原得總分與級分對照表

科目 級距 級分	國文	英文	數學A	數學B	社會	自然
	5.29000	6.17067	6.12667	6.29000	7.68933	7.87467
	分數區間					
15	74.06 < X ≤ 100.00	86.39 < X ≤ 100.00	85.77 < X ≤ 100.00	88.06 < X ≤ 100.00	107.65 < X ≤ 144.00	110.25 < X ≤ 128.00
14	68.77 < X ≤ 74.06	80.22 < X ≤ 86.39	79.65 < X ≤ 85.77	81.77 < X ≤ 88.06	99.96 < X ≤ 107.65	102.37 < X ≤ 110.25
13	63.48 < X ≤ 68.77	74.05 < X ≤ 80.22	73.52 < X ≤ 79.65	75.48 < X ≤ 81.77	92.27 < X ≤ 99.96	94.50 < X ≤ 102.37
12	58.19 < X ≤ 63.48	67.88 < X ≤ 74.05	67.39 < X ≤ 73.52	69.19 < X ≤ 75.48	84.58 < X ≤ 92.27	86.62 < X ≤ 94.50
11	52.90 < X ≤ 58.19	61.71 < X ≤ 67.88	61.27 < X ≤ 67.39	62.90 < X ≤ 69.19	76.89 < X ≤ 84.58	78.75 < X ≤ 86.62
10	47.61 < X ≤ 52.90	55.54 < X ≤ 61.71	55.14 < X ≤ 61.27	56.61 < X ≤ 62.90	69.20 < X ≤ 76.89	70.87 < X ≤ 78.75
9	42.32 < X ≤ 47.61	49.37 < X ≤ 55.54	49.01 < X ≤ 55.14	50.32 < X ≤ 56.61	61.51 < X ≤ 69.20	63.00 < X ≤ 70.87
8	37.03 < X ≤ 42.32	43.19 < X ≤ 49.37	42.89 < X ≤ 49.01	44.03 < X ≤ 50.32	53.83 < X ≤ 61.51	55.12 < X ≤ 63.00
7	31.74 < X ≤ 37.03	37.02 < X ≤ 43.19	36.76 < X ≤ 42.89	37.74 < X ≤ 44.03	46.14 < X ≤ 53.83	47.25 < X ≤ 55.12
6	26.45 < X ≤ 31.74	30.85 < X ≤ 37.02	30.63 < X ≤ 36.76	31.45 < X ≤ 37.74	38.45 < X ≤ 46.14	39.37 < X ≤ 47.25
5	21.16 < X ≤ 26.45	24.68 < X ≤ 30.85	24.51 < X ≤ 30.63	25.16 < X ≤ 31.45	30.76 < X ≤ 38.45	31.50 < X ≤ 39.37
4	15.87 < X ≤ 21.16	18.51 < X ≤ 24.68	18.38 < X ≤ 24.51	18.87 < X ≤ 25.16	23.07 < X ≤ 30.76	23.62 < X ≤ 31.50
3	10.58 < X ≤ 15.87	12.34 < X ≤ 18.51	12.25 < X ≤ 18.38	12.58 < X ≤ 18.87	15.38 < X ≤ 23.07	15.75 < X ≤ 23.62
2	5.29 < X ≤ 10.58	6.17 < X ≤ 12.34	6.13 < X ≤ 12.25	6.29 < X ≤ 12.58	7.69 < X ≤ 15.38	7.87 < X ≤ 15.75
1	0.00 < X ≤ 5.29	0.00 < X ≤ 6.17	0.00 < X ≤ 6.13	0.00 < X ≤ 6.29	0.00 < X ≤ 7.69	0.00 < X ≤ 7.87
0	X = 0.00	X = 0.00	X = 0.00	X = 0.00	X = 0.00	X = 0.00

級分計算方式如下：

1. 級距：以各科到考考生，計算其原得總分前百分之一考生（小數以無條件進入法取至個位數）的平均原得總分，再除以15，並加強精細程度取至小數第五位，第六位四捨五入。
2. 本測驗之成績採級分制，原得總分0分為0級分，缺考以0級分計。各級分與原得總分、級距之計算方式詳見簡章第4頁。

考試科目	測驗範圍		課綱 依據
	部定必修	部定加深加廣選修	
數學甲	10 年級必修數學 11 年級必修數學 A 類	數學甲類	108 課綱
數學乙 ^{註1}	10 年級必修數學 11 年級必修數學 A 類 與數學 B 類均關聯的 學習內容	數學乙類	
歷史	必修歷史	族群、性別與國家的歷史 科技、環境與藝術的歷史 探究與實作：歷史學探究	
地理	必修地理	空間資訊科技 社會環境議題 探究與實作：地理與人文社會科學研究	
公民與社會	必修公民與社會	現代社會與經濟 民主政治與法律 探究與實作：公共議題與社會探究	
物理 ^{註2}	必修物理	力學一 力學二與熱學 波動、光及聲音 電磁現象一 電磁現象二與量子現象	
化學 ^{註2}	必修化學	物質與能量 物質構造與反應速率 化學反應與平衡一 化學反應與平衡二 有機化學與應用科技	
生物 ^{註2}	必修生物	細胞與遺傳 生命的起源與植物體的構造與功能 動物體的構造與功能 生態、演化及生物多樣性	

註1：數學乙測驗範圍中，有關11年級必修數學A類與數學B類均關聯的學習內容，請詳閱本會大學入學考試中心於112年5月2日公告之「分科測驗數學考科考試說明-114學年度起適用。」

註2：物理、化學、生物三個考科的測驗範圍，皆包含探究與實作的學習內容。



考場分布

擷英館
(英語系館)

2 樓小劇場(其餘各班)

13103、13104 教室
306.307.316.312

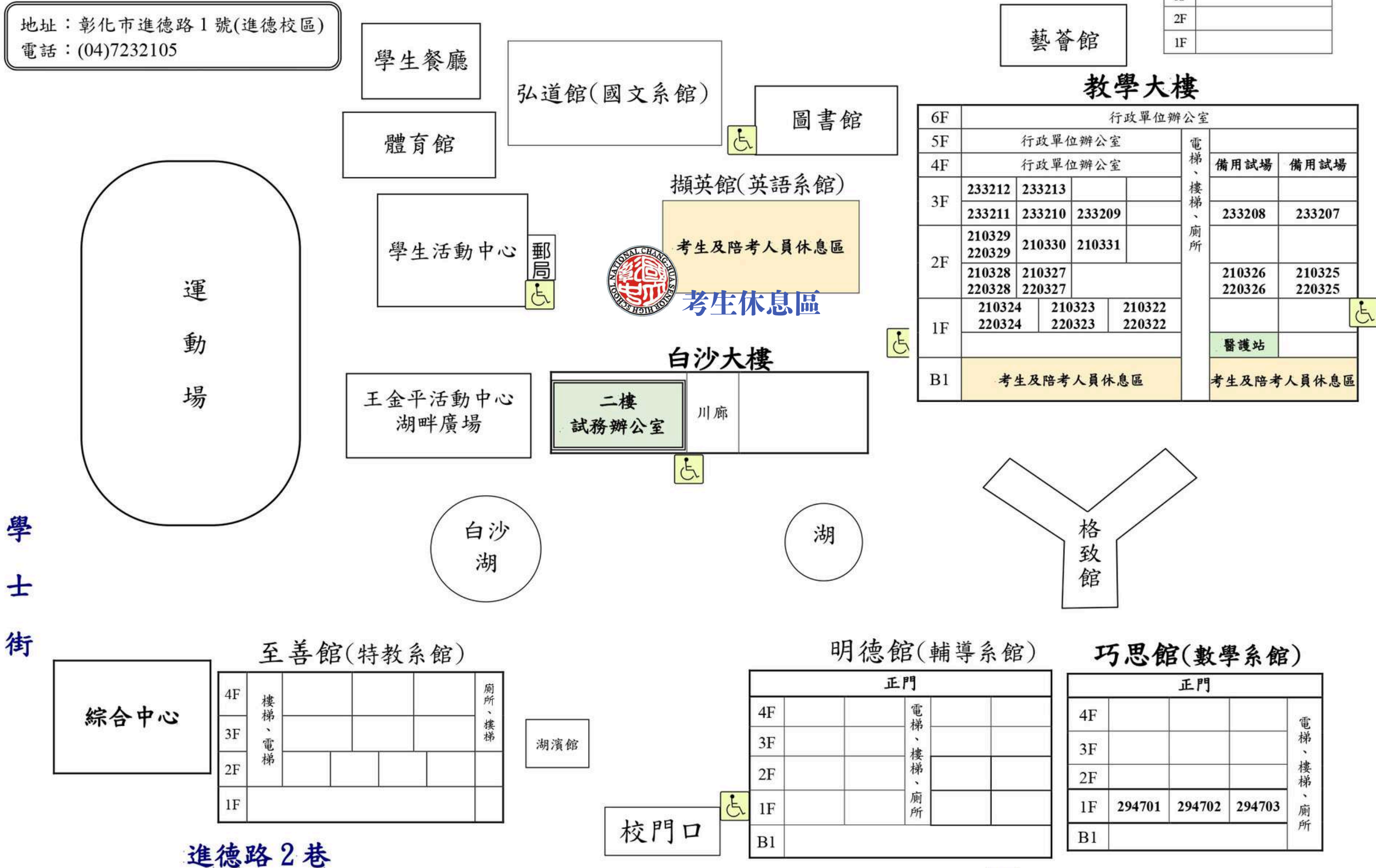
244
人



國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School

財團法人大學入學考試中心基金會114學年度分科測驗 彰化考區第一分區「國立彰化師範大學進德校區」試場平面圖

地址：彰化市進德路1號(進德校區)
電話：(04)7232105



圖例： 無障礙通道及停車位

考場 分布

擷英館
(英語系館)



國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School



側門二
務必要看到這個招牌

側門一
擷英館有兩棟
有學校招牌才是



擷英館
在圖書館旁邊!

考場 分布

擷英館
(英語系館)

2 樓小劇場



國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School

301.302.303.304.305.308.
309.310.311.313.314.315.
317.318.319.320.321

橫者為列



考場分布

奮進樓 2 樓



員林高中

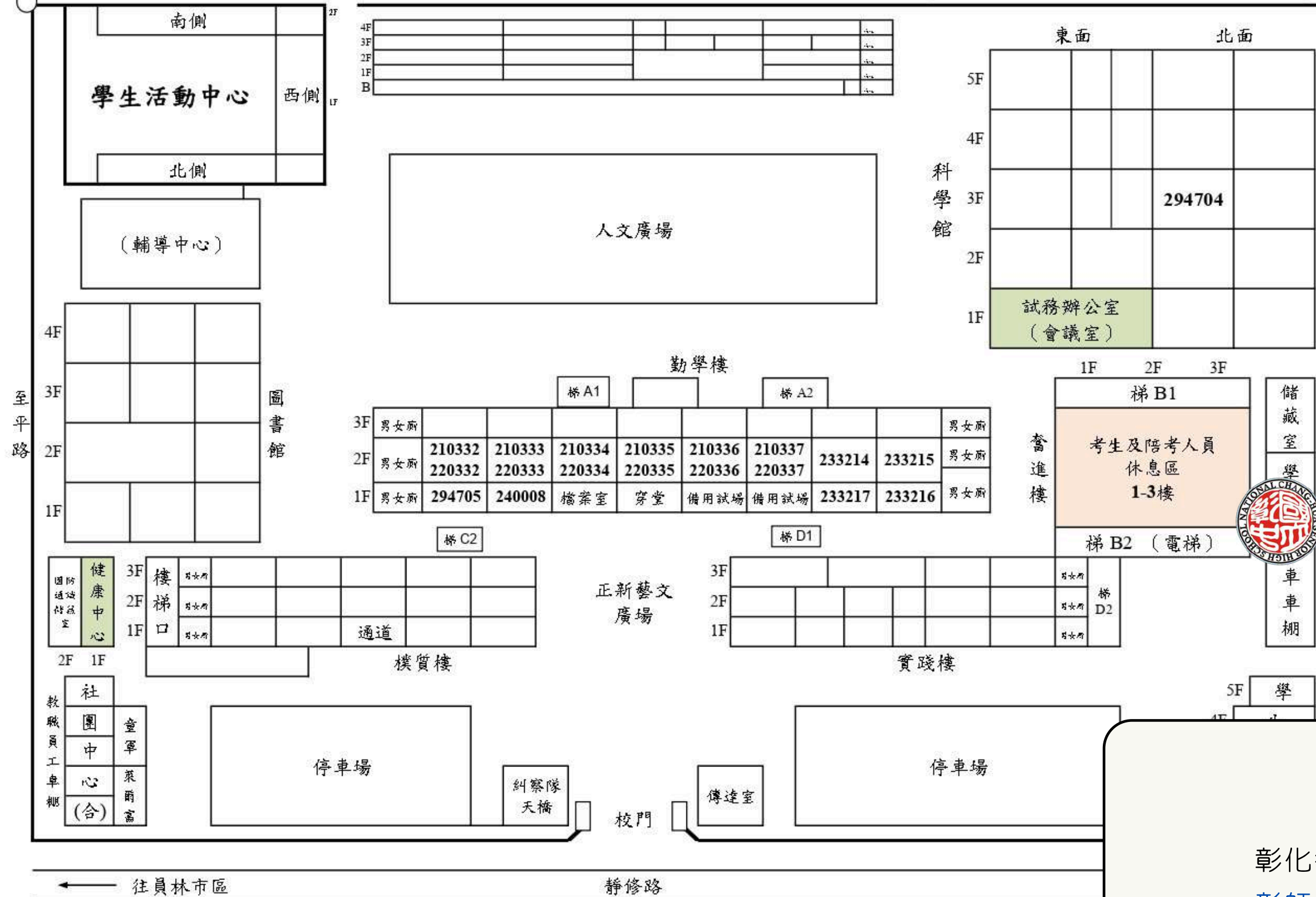


國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School

財團法人大學入學考試中心基金會114學年度分科測驗
彰化考區第二分區「國立員林高中」試場平面圖(含休息區)

地 址：彰化縣員林市靜修路79號

電 話：(04) 8320364



#	試場	應試號碼起	應試號碼迄	人數
1	210332	21033201	21033236	36
2	210333	21033301	21033336	36
3	210334	21033401	21033436	36
4	210335	21033501	21033536	36
5	210336	21033601	21033636	36
6	210337	21033701	21033710	10
7	220332	22033201	22033236	36
8	220333	22033301	22033336	36
9	220334	22033401	22033436	36
10	220335	22033501	22033536	36
11	220336	22033601	22033636	36
12	220337	22033701	22033709	9
13	233214	23321401	23321436	36
14	233215	23321501	23321536	36
15	233216	23321601	23321636	36
16	233217	23321701	23321720	20
17	240008	24000801	24000801	1
18	294704	29470401	29470401	1
19	294705	29470501	29470501	1

奮進樓2F 考生休息區



提醒

彰化考區便當領取地點：

彰師大顛英館考生服務處

員林考區便當領取地點：

員林高中學生考生服務處

西側

考場分布

台中考場

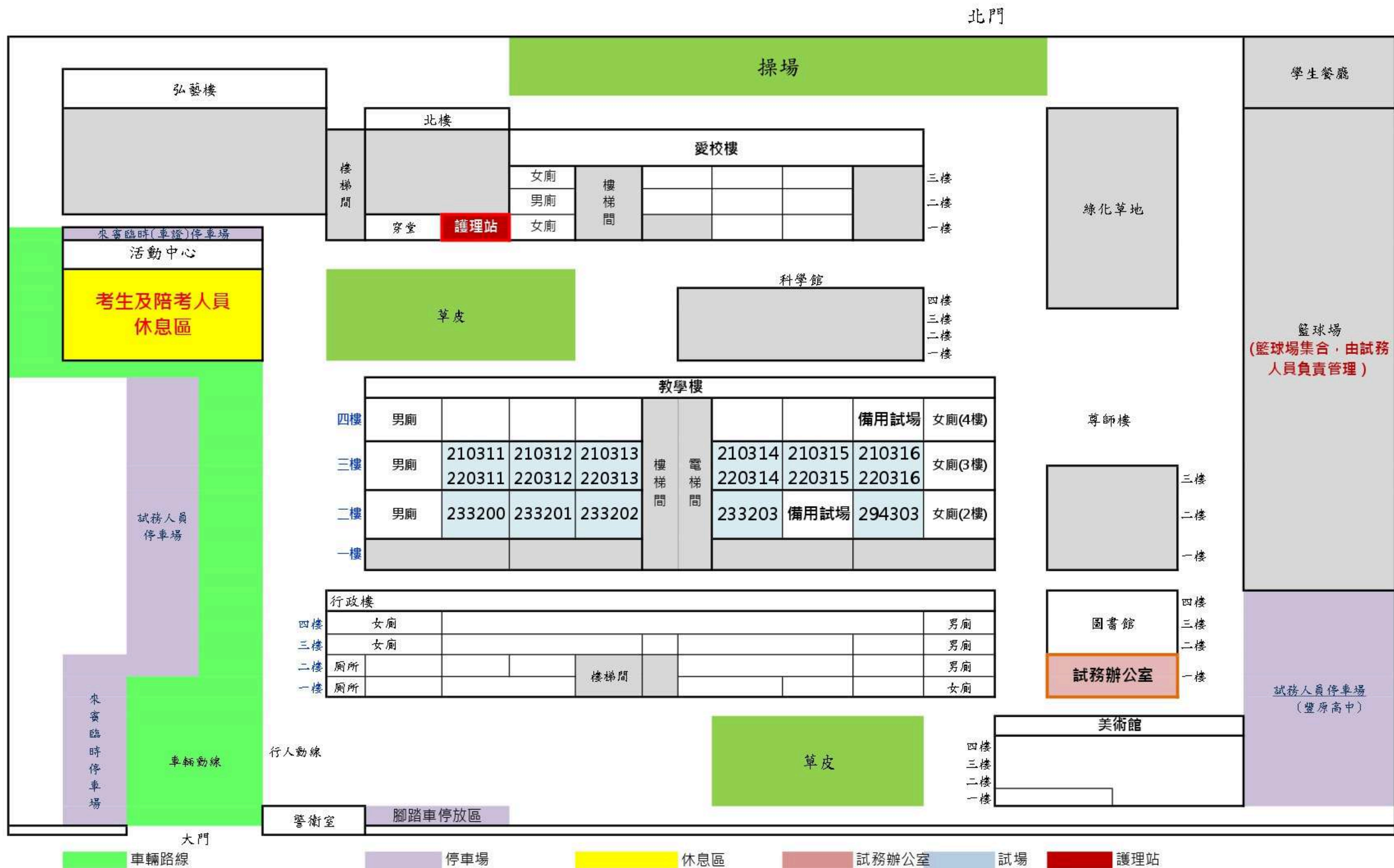


豐原高中



國立彰化高級中學
National Changhua Senior High School

財團法人大學入學考試中心基金會114學年度分科測驗臺中三考區第二分區「豐原高中」試場平面圖



祝 各位同學

金榜題名