

114-1 假日方案課前通知<數理類>

一、上課地點：

- 1.數學(週六上午)：板橋高中（新北市板橋區文化路一段 25 號）
光復高中（新北市板橋區光環路一段 7 號）《10/18 課程》
- 2.生物(週六下午)：板橋高中（新北市板橋區文化路一段 25 號）
光復高中（新北市板橋區光環路一段 7 號）《10/18 課程》
- 3.理化(週日上午或下午)：海山高中（新北市板橋區漢生東路 215 號）或中山國中

二、 上課日期：請詳閱課表及地點，上課前 **15 分鐘** 開放簽到。

三、應帶物品

上課文具、水壺、資料夾(第一次上課會發)。(七年級若全日上課須自理午餐，建議到校外用餐，若在校內用餐須自行處理垃圾。)

四、請假事宜

- 1.有需要請假者請事先完成請假手續，當天點名未到會連繫家長。
- 2.臨時事假或病假請於上課日期結束三天內完成請假手續。
- 3.請假手續的定義是：完成請假單，請假單上的核章都已經簽完，然後拍照或掃描回傳資優中心信箱 ntpcgt2015@gifted.ntpc.edu.tw)
- 4.累積三次未到，將聯繫家長退出本學期方案課程。

五、上課簽到：(上課地點如有異動，課前會 mail 通知)

1. 光復高中：參考校舍平面圖(附件一)，學校川堂簽到。
<七年級生物在**上課教室**簽到>
2. 板橋高中：參考學校位置圖，慧樓前方涼亭簽到。
3. 海山高中&中山國中：上課教室簽到。
4. 上課教室一覽表

上課時段	科目	上課教室
上午	七年級數學	1.光復高中：圖書館(2F) 《10/18 課程》 2.板橋高中：高一生物實驗室（智樓三樓）
上午	八年級數學	1.光復高中：語言教室(4F) 《10/18 課程》 2.板橋高中：藍蒼所（資訊館二樓）
上午	九年級數學	1.光復高中：美術教室(2F) 《10/18 課程》 2.板橋高中：口說教室一（慧樓一樓）
下午	七年級生物	1.光復高中：語言教室(4F) 《10/18 課程》 2.板橋高中：高一生物實驗室（智樓三樓）
上午	八年級理化	高中部教學大樓七樓化學實驗室
下午	九年級理化	1.海山高中：高中部教學大樓七樓化學實驗室 2.中山國中：資優科研基地

六、為確保課程品質，數學、理化課程會收手機，其他課程若發現學生上課不專注，也會收手機，請為自己的上課選擇和行為負責。

七、課程表

一、七年級：

(一) 數學科

七年級數學課程				
項次	日期	時間	課程主題	地點
1	114/09/20 (六)	上午 9:00-12:00	數學思考	板橋高中
2	114/10/18 (六)	上午 9:00-12:00	數學運算	光復高中
3	114/11/08 (六)	上午 9:00-12:00	神奇的分數	板橋高中
4	114/11/15 (六)	上午 9:00-12:00	算力輔助	板橋高中
5	114/11/29 (六)	上午 9:00-12:00	哈囉！妙曆！	板橋高中
6	114/12/06 (六)	上午 9:00-12:00	部分倍數 (同餘)	板橋高中
7	114/12/20 (六)	上午 9:00-12:00	三視圖	板橋高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

(二) 生物科*

七年級生物課程				
項次	日期	時間	課程主題	地點
1	114/9/20 (六)	下午 1:30-4:30	實驗設計與數據分析 1	板橋高中
2	114/10/18 (六)	下午 1:30-4:30	實驗設計與數據分析 2	光復高中
3	114/11/8 (六)	下午 1:30-4:30	細胞學	板橋高中
4	114/11/15 (六)	下午 1:30-4:30	大師講座	板橋高中
5	114/11/30 (日)	全天	香山濕地踏查	板橋高中
6	114/12/6 (六)	下午 1:30-4:30	解剖-1	板橋高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

*生物科補充說明：

1. 每次課程為半天，香山濕地踏查為全天。
2. 考量七年級可能會同時選修數學與生物，故踏查日期與其他上課日期不同，請同學留意。

二、八年級：

(一) 數學科

八年級數學課程				
項次	日期	時間	課程主題	地點
1	114/09/20 (六)	上午 9:00-12:00	數學建模	板橋高中
2	114/10/18 (六)	上午 9:00-12:00	實驗數據與統計方法	光復高中
3	114/11/08 (六)	上午 9:00-12:00	策略藝術	板橋高中
4	114/11/15 (六)	上午 9:00-12:00	畢氏心法	板橋高中
5	114/11/29 (六)	上午 9:00-12:00	畢氏數到幾何圖形的拼剪	板橋高中
6	114/12/06 (六)	上午 9:00-12:00	質數與密碼	板橋高中
7	114/12/20 (六)	上午 9:00-12:00	一元二次方程式的應用	板橋高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

(二) 理化科*

八年級理化課程				
項次	日期	時間	課程主題	地點
1	114/09/21 (日)	上午 9:30-12:30	科學素養入門【一】	海山高中
2	114/11/02 (日)	上午 9:30-12:30	科學素養入門【二】	海山高中
3	114/11/09 (日)	上午 9:30-12:30	前導探究課程【一】	海山高中
4	114/11/16 (日)	上午 9:30-12:30	前導探究課程【二】	海山高中
5	114/12/07 (日)	上午 9:30-12:30	延伸探究實驗課程【一】	海山高中
6	114/12/21 (日)	上午 9:30-12:30	延伸探究實驗課程【二】	海山高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

*理化科補充說明：

1. 前兩堂科學素養入門為必修課，若無法參與者，會影響後續課程。
2. 每次上課結束皆要繳交作業，以利老師能評估同學的學習需求。

三、九年級：

(一) 數學科

九年級數學課程				
項次	日期	時間	課程主題	地點
1	114/09/20 (六)	上午 9:00-12:00	鴿籠原理	板橋高中
2	114/10/18 (六)	上午 9:00-12:00	符號證明	光復高中
3	114/11/08 (六)	上午 9:00-12:00	錯在哪裡	板橋高中
4	114/11/15 (六)	上午 9:00-12:00	西克文骰子	板橋高中
5	114/11/29 (六)	上午 9:00-12:00	對稱性漫談	板橋高中
6	114/12/06 (六)	上午 9:00-12:00	繩繞圓	板橋高中
7	114/12/20 (六)	上午 9:00-12:00	外心與垂心的邂逅	板橋高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

(二) 理化科

九年級理化課程				
項次	暫訂日期	時間	課程主題	地點
1	114/09/21 (日)	下午 1:30-4:30	大腦喜歡這樣學	海山高中
2	114/11/02 (日)	下午 1:30-4:30	前導探究課程【一】	中山國中
3	114/11/09 (日)	下午 1:30-4:30	前導探究課程【二】	中山國中
4	114/11/16 (日)	下午 1:30-4:30	核心探究課程【一】	中山國中
5	114/12/07 (日)	下午 1:30-4:30	核心探究課程【二】	中山國中
6	114/12/21 (日)	下午 1:30-4:30	核心探究實驗課程	海山高中
外加	114/10/19(日)	全天	中研院院慶	中研院

*理化科補充說明：

1. 每次上課結束皆要繳交作業，以利老師能評估同學的學習需求。
2. 期末發表為必修課程，若請假者仍需繳交報告。

附件一：

10/18(六)假日方案上課地點:光復高中

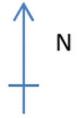
上課時間	科目	上課教室
上午 9:00-12:00	七年級國文	國文情境教室(3F)
	八年級國文	英文情境教室(3F)
	九年級國文	社會情境教室(3F)
	七年級數學	圖書館(2F)
	八年級數學	語言教室(4F)
	九年級數學	美術教室(2F)
下午 1:30-4:30	七年級英文	國文情境教室(3F)
	八年級英文	英文情境教室(3F)
	九年級英文	社會情境教室(3F)
	七年級生物	語言教室(4F)

學校地址:220 新北市板橋區光環路一段 7 號

交通位置請參考: <https://www.gfhs.ntpc.edu.tw/p/404-1000-511.php>

新北市立光復高級中學114學年度校舍平面圖

(國民運動中心預定地)



長壽二街

新北市立板橋高級中學 校園安全地圖



男	117	118	119	120	專科	社專	媒體1	國專	女	7F
WC	109	110	111	112	113	114	115	116	WC	6F
WC	101	102	103	104	105	106	107	108	女	5F
WC	213	214	215	216	217	218	219	220	WC	4F
WC	208	209	210	211	212	辦公室	辦公室	辦公室	WC	3F
WC	201	202	203	204	川堂	205	206	207	WC	2F
WC	自習室(-)	樂話教室(-)	樂話教室(-)	樂話教室(-)	川堂	體育辦公室	自習室(-)	自習室(-)	WC	1F
					新智樓					BF

家政生科館
4F 軍護教室
3F 家政教室
2F 生科教室
1F 生科教室

圖書館
3F 自習室
2F 閱覽室
1F 網研室
數位學習中心
B1 校史室

自強樓
1F 女廁
2F 藝術教室
3F 音樂社
資源教室
辦公室
會議室
2F 聯誼室
3F 管樂社
管樂社
熱音社
鋼琴室
1F 會議室

WC	321	318	319	320
WC	314	315	316	317
WC	309	310	311	313
WC	305	306	307	308
WC	301	302	303	304
WC	自習室(三)	語資	312	

覺樓
4F 音樂教室
3F 社團辦公室
2F 輔委會
1F 學務處 教教室
B1 體通能教室

行政大樓
3F 會議室
2F 教務處 校長室
1F 教師辦公室
1F 人事室 總務處 會計室
B1 桌球教室

府中站

捷運出口1

捷運出口2

捷運出口3

文化路一段

板橋國小

縣民大道一段

重慶路

萬坪公園

捷運出口1

捷運出口2

文化路一段

民權路

新府路

縣民大道二段

車站前

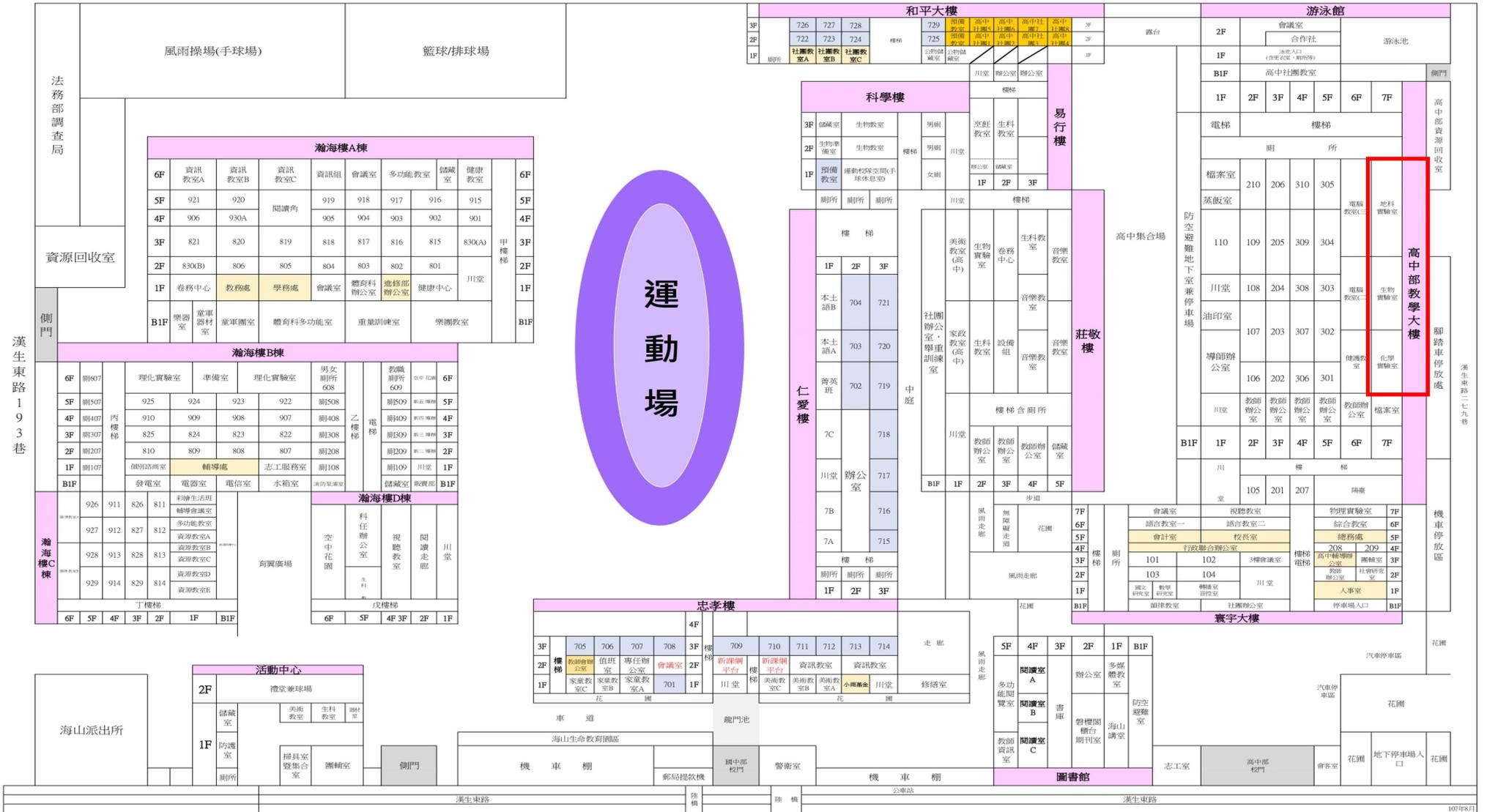
▲ 治安 ● 交通 ■ 群聚 ▲ 易發生火災地點

♥ 安心走廊(友善商店)

萬坪公園

海山高中平面圖

114學年度 班級教室位置圖



新北市立中山國民中學校舍編號配置圖(114學年度教室位置)(114.06.13)

籃球場

導辦 514 535	513 九 29	512 九 27	511 檔案室	510 九 26	509 九 25	508 九 24	507 九 23	506 九 22	505 九 21	504 本土語 2	503 九 20	502 九 19	導辦 501 545
導辦 414 534	413 九 18	412 九 17	411 本土語 1	410 九 16	409 九 15	408 九 14	407 九 13	406 九 07	405 九 12	404 資源(6)	403 九 11	402 九 10	導辦 401 544
導辦 314 533	313 七 30	312 七 29	311 家長會	310 九 09	309 九 08	308 九 06	307 九 05	306 九 04	305 九 03	304 專辦 182	303 九 02	302 九 01	導辦 301 543
導辦 214 532	213 七 28	212 七 27	211 資源(5)	210 七 26	209 七 25	208 七 24	207 七 23	206 七 22	205 七 21	204 專辦 272	203 七 20	202 七 19	導辦 201 542
導辦 114 531	113 七 18	112 七 17	111 專辦 271	110 七 16	109 七 15	108 七 14	107 七 13	106 七 12	105 七 11	104 專辦 270	103 八 02	102 九 28	導辦 101 541



桌球室	能量充電室	體育器材室	B1	心田小站	合作社	哈客館	修繕室	5F 空中花園				5F	好漢坡	3F 視聽中心 339 哺乳室	1F 涵書園 136
WC	體表	韻律	(露天廣場)					4F 多功能教室 415 輔導處 418				1F			
					3F 校史室、會議室 316 校長室 318、簡報室 317				1F、2F 中央穿堂						

自然之道

運動場

體育辦公室	綜合二	B1	校隊	藝享空間	清潔工具室	復健治療教室											
7F	音樂二 720	音樂三 719	導辦 525 525	526 八 11	527 八 10	528 資源(1)	529 八 09	530 八 08	531 八 07	532 八 06	533 八 05	534 八 04	535 資源(4)	536 八 03	537 八 01	導辦 538 515	
6F	綜合一 722	音樂辦 723	音樂一 724	導辦 425 524	426 八 23	427 八 22	428 特教辦	429 八 16	430 八 21	431 八 20	432 八 19	433 八 18	434 八 17	435 資源(3)	436 八 15	437 八 14	導辦 438 514
5F	美術二 521	美術辦 520	導辦 325 523	326 七 03	327 七 02	328 森林小窩	329 七 01	330 八 30	331 八 29	332 八 28	333 八 27	334 八 26	335 資源(2)	336 八 25	337 八 24	導辦 338 513	
4F	資訊四 421	資訊辦 420	229	教務處 226				230 七 04	231 七 05	232 七 06	233 七 07	234 七 08	235 會計	236 七 09	237 七 10	導辦 238 512	
3F	理化器材 321	資優科研基地 320		125.126		健康中心 127	學務處 131				播音 132 學思空間	總務處 134 補校人事室		1F	涵書園 136		
2F	國際論壇 221	生科辦 220	國際會議室 219														
1F	家政二 121	家政辦 120	家政三 119														
B1	童軍團部 020	童軍辦 021	童軍一 022					警衛室				綠色小屋					