

# 公 告

## (宿舍網路使用規範及設定教學)

### 學術網路規範

- 全天網路流量共5.5G(上傳+下載)，流量以中心設備資訊為主。
- 網路流量超量後，即壓縮頻寬上傳1M、下載1M。
- 超量管制結束時間為當天晚上23:59:59，如果七天內有三次到達管制上限，第三次管制時間為七天。
- 禁止因停權或其他原因私自更換IP。
- 禁止私接網路路由器(無線IP分享器)。
- 網路無法使用時，請至舊德惠宿舍警衛處填寫網路報修單，表單請註明房號、IP、名字連絡方式，網管同學將於每日晚上10點進行檢測與安排處理，恕不協助個人設備異常處理(如重灌、組裝、掃毒…)。
- 電算中心同仁將於上班期間協助網管同學處理異常狀況。
- 配合本校宿舍管理辦法規定，停止網路服務時間為凌晨2點至5點，其間為網路管制時間，停止網路服務。
- 國定例假日、假日及期中、末考前一週及當週期間暫不實施網路管制。

## 網路停權

- 因侵權、挖擴、不法事宜或受到教育部資安通報，必要時得將某段網路或電腦節點離線之措施以維持網路的暢通。

## 請尊重智慧財產權

- 勿使用非法影印的教科書及教材
- 勿非法下載或複製非經授權之數位形式教科書(e-textbook)
- 勿非法下載受智財權保護之軟體、電影、音樂、遊戲等資料
- 禁止使用P2P或FTP軟體
- 禁止傳輸受智財權保護之軟體、電影、音樂、遊戲等資料
- 禁止使用P2P軟體傳輸或架設FTP網站供人下載受智財權保護之資料

## ● 網路設定如下(WIN7)

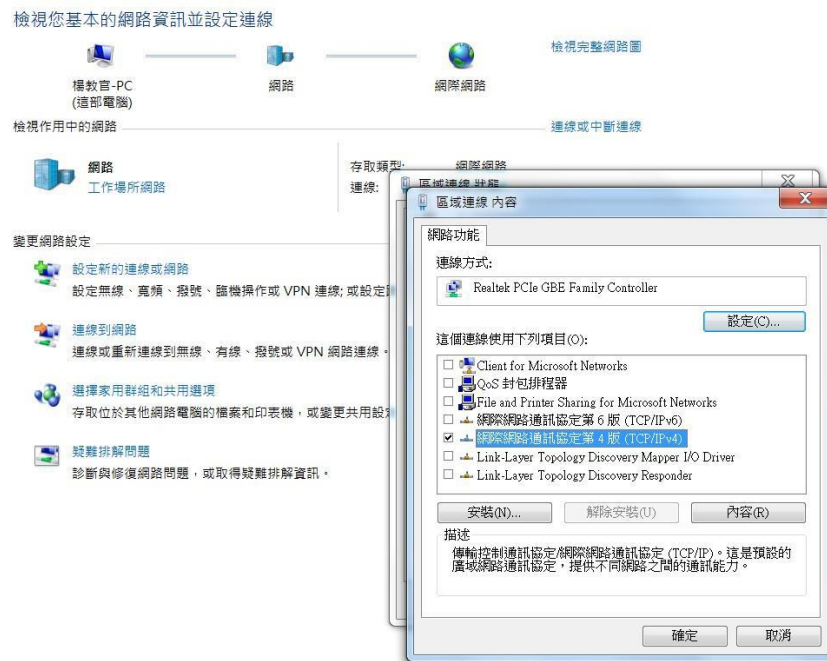
### 第一步：

控制台>網路和網際網路>網路和共用中心>選取區域網路(乙太網路)

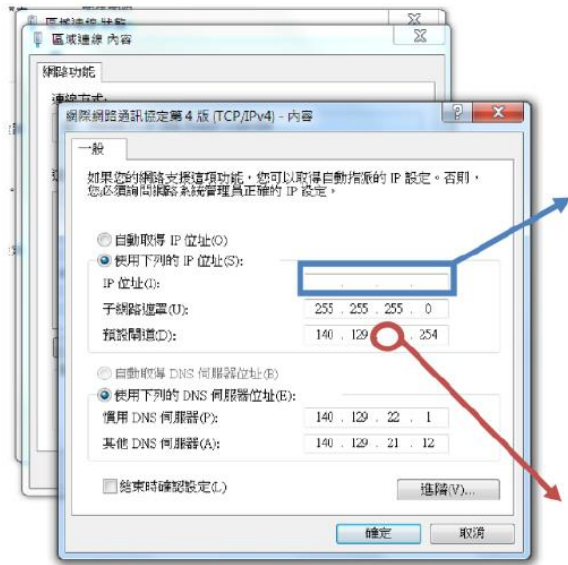


### 第二步：

開啟區域網路>點選內容>進入網際網路通訊協定第四版(TCP/IPV4)



第三步：選取手動 IP 設定，並依照所住房號及床位進行設定



IP 位址	
住宿樓層	IP 位置(I)
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.□
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.□
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.□
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.□
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.□
新德惠大樓 9、10 樓	新德惠不提供

網路開道器位址	
住宿樓層	預設開道
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.254
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.254
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.254
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.254
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.254
新德惠大樓 9、10 樓	新德惠不提供學術網路，請依照中華電信設定。

● 網路設定如下(WIN10)

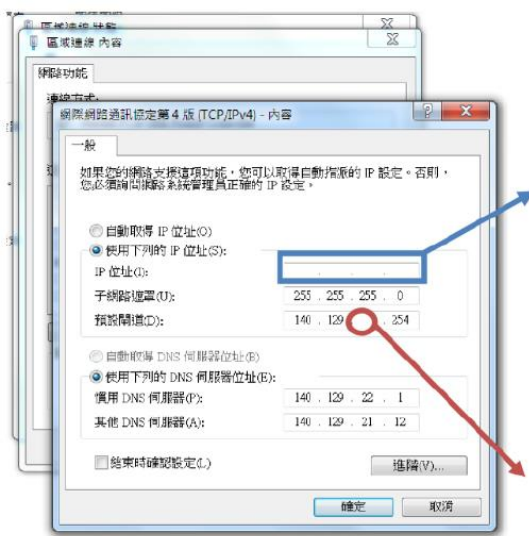
第一步：桌面右下角找到地球或電腦圖示>右鍵>開啟網路和網際網路



第二步：於變更您的網路設定中，選擇變更介面卡選項> 點選乙太網路> 點選內容> 進入網際網路通訊協定第四版(TCP/IPV4)



第三步：選取手動 IP 設定，並依照所住房號及床位進行設定



IP 位址	
住宿樓層	IP 位置(I)
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.□
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.□
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.□
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.□
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.□
新德惠大樓 9、10 樓	新德惠不提供

網路開道器位址	
住宿樓層	預設開道
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.254
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.254
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.254
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.254
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.254
新德惠大樓 9、10 樓	新德惠不提供學術網路，請依照中華電信設定。

## ● 網路設定如下(MacOS)

第一步：關閉IPV6，改採IPV4進行連線

1. 首先到小火箭LaunchPad裡-> 其他-> 終端機



2. 打開終端機後切換成root



3. 非全Thunderbolt (有傳統usb接頭)，輸入networksetup setv6off Ethernet  
全Thunderbolt (Typec型usb接頭)，  
輸入networksetup -setv6off "Thunderbolt Ethernet"，並enter執行

4. 至網路偏好設定那裡點選進階，選 TCP/IP 下面有 ipv6 就會看到出現“關閉”的字樣，並將其關閉。



5. 選TCP/IP下面IPV4進行手動設定，



IP 位址	
住宿樓層	IP 位置(I)
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.□
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.□
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.□
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.□
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.□
新德惠大樓 9、10 樓	新德惠不提供

網路開道器位址	
住宿樓層	預設開道
德惠大樓 1、2 樓	140.129.07.254
德惠大樓 3、4 樓	140.129.37.254
德惠大樓 5、6 樓	140.129.38.254
德惠大樓 7、8 樓	140.129.39.254
德惠大樓 9、10 樓	140.129.40.254

新德惠不提供學術網路，請依照中華電信設定。

# 個人房號 IP 查詢(請使用幾房號所分配之 IP)

張貼於電梯公告欄及學生宿舍網頁。

## 個人 IP 查詢

房號	起	至	始	第5個IP	房號	起	至	始	第5個IP	房號	起	至	始	第5個IP	房號	起	至	始	第5個IP	房號	起	至	始	第5個IP	房號	起	至	始	第5個IP
301	11	~	14	239	401	131	~	134		501	11	~	14	無	601	123	~	126		701	11	~	14	801	107	~	110		
302	15	~	18	240	402	135	~	138		502	15	~	18	無	602	127	~	130		702	15	~	18	802	111	~	114		
303	19	~	22	無	403	139	~	142		503	19	~	22	無	603	131	~	134		703	19	~	22	803	115	~	118		
304	23	~	26	無	404	143	~	146		504	23	~	26	無	604	135	~	138		704	23	~	26	804	119	~	122		
305	27	~	30	無	405	147	~	150		505	27	~	30	無	605	139	~	142		705	27	~	30	805	123	~	126		
306	31	~	34	無	406	151	~	154		506	31	~	34	無	606	143	~	146		706	31	~	34	806	127	~	130		
307	35	~	38	無	407	155	~	158		507	35	~	38	無	607	147	~	150		707	35	~	38	807	131	~	134		
308	39	~	42	無	408	159	~	162		508	39	~	42	無	608	151	~	154		708	39	~	42	808	135	~	138		
309	43	~	46	無	409	163	~	166		509	43	~	46	無	609	155	~	158		709	43	~	46	809	139	~	142		
310	47	~	50	無	410	167	~	170		510	47	~	50	無	610	159	~	162		710	47	~	50	810	143	~	146		
311	51	~	54	無	411	171	~	174		511	51	~	54	無	611	163	~	166		711	51	~	54	811	147	~	150		
312	55	~	58	無	412	175	~	178		512	55	~	58	無	612	167	~	170		712	55	~	58	812	151	~	154		
313	59	~	62	無	413	179	~	182		513	59	~	62	無	613	171	~	174		713	59	~	62	813	155	~	158		
314	63	~	66	無	414	183	~	186		514	63	~	66	無	614	175	~	178		714	63	~	66	814	159	~	162		
315	67	~	70	無	415	187	~	190		515	67	~	70	無	615	179	~	182		715	67	~	70	815	163	~	166		
316	71	~	74	無	416	191	~	194		516	71	~	74	無	616	183	~	186		716	71	~	74	816	167	~	170		
317	75	~	78	無	417	195	~	198		517	75	~	78	無	617	187	~	190		717	75	~	78	817	171	~	174		
318	79	~	82	無	418	199	~	202		518	79	~	82	無	618	191	~	194		718	79	~	82	818	175	~	178		
319	83	~	86	無	419	203	~	206		519	83	~	86	無	619	195	~	198		719	83	~	86	819	179	~	182		
320	87	~	90	無	420	207	~	210		520	87	~	90	無	620	199	~	202		720	87	~	90	820	183	~	186		
321	91	~	94	無	421	211	~	214		521	91	~	94	無	621	203	~	206		721	91	~	94	821	187	~	190		
322	95	~	98	無	422	215	~	218		522	95	~	98	219	622	207	~	210		722	95	~	98	822	191	~	194		
323	99	~	102	無	431	219	~	222		523	99	~	102	無	632	211	~	214		732	99	~	102	831	195	~	198		
324	103	~	106	無	432	223	~	226		524	103	~	106	220	634	215	~	218		734	103	~	106	832	199	~	202		
331	107	~	110	無	433	227	~	230		525	107	~	110	221															
332	111	~	114	無	434	231	~	234		527	111	~	114	222															
333	115	~	118	無	435	235	~	238		532	115	~	118	無															
334	119	~	122	無						534	119	~	122	無															
335	123	~	126	無																									
336	127	~	130	無																									

房號	起	至	終	房號	起	至	終	房號	起	至	終	房號	起	至	終	新德惠9F	
101	11	~	14	214	120	~	127	901	11	~	14	1001	119	~	122	房號	分配範圍
102	15	~	18	215	128	~	132	902	15	~	18	1002	123	~	126	901	140.129.42.11 ~ 14
103	19	~	22	216	133	~	135	903	19	~	22	1003	127	~	130	902	140.129.42.15 ~ 18
104	23	~	26	217	136	~	140	904	23	~	26	1004	131	~	134	903	140.129.42.19 ~ 22
105	27	~	34	218	141	~	144	905	27	~	30	1005	135	~	138	904	140.129.42.23 ~ 26
106	35	~	42	219	145	~	147	906	31	~	34	1006	139	~	142	905	140.129.42.27 ~ 30
107	43	~	48	220	148	~	151	907	35	~	38	1007	143	~	146	906	140.129.42.31 ~ 34
108	49	~	52	221	152	~	155	908	39	~	42	1008	147	~	150	907	140.129.42.35 ~ 38
109	53	~	56	222	156	~	161	909	43	~	46	1009	151	~	154	908	140.129.42.39 ~ 42
110	57	~	60	223	162	~	165	910	47	~	50	1010	155	~	158	909	140.129.42.43 ~ 46
111	61	~	64	224	166	~	169	911	51	~	54	1011	159	~	162	910	140.129.42.47 ~ 50
112	65	~	70	226	170	~	173	912	55	~	58	1012	163	~	166	911	140.129.42.51 ~ 54
113	71	~	74	房號	起	至	終	913	59	~	62	1013	167	~	170	913	140.129.42.55 ~ 58
114	75	~	78	201,203	175	~	178	914	63	~	66	1014	171	~	174	915	140.129.42.59 ~ 62
115	79	~	82	202,204	179	~	182	915	67	~	70	1015	175	~	178	916	140.129.42.63 ~ 66
116	83	~	86	205,207	183	~	186	916	71	~	74	1016	179	~	182	917	140.129.42.67 ~ 70
117	87	~	90	206,208	187	~	190	917	75	~	78	1017	183	~	186	918	140.129.42.71 ~ 74
118	91	~	93	210,212	191	~	194	918	79	~	82	1018	187	~	190	919	140.129.42.75 ~ 78
				232,234	195	~	198	919	83	~	86	1019	191	~	194	920	140.129.42.79 ~ 82
								920	87	~	90	1020	195	~	198	921	140.129.42.83 ~ 86
								921	91	~	94	1021	199	~	202	922	140.129.42.87 ~ 90
								923	95	~	98	1023	203	~	206	923	140.129.42.91 ~ 94
								931	99	~	102	1031	207	~	210	925	140.129.42.95 ~ 98
								932	103	~	106	1032	211	~	214	927	140.129.42.99 ~ 102
								933	107	~	110	1033	215	~	218	929	140.129.42.103 ~ 106
								934	111	~	114	1034	219	~	222	927	140.129.42.107 ~ 110
								935	115	~	118	1035	223	~	226	929	