

課程名稱	時	分	秒	總分鐘	累進	斷點時間(時)	分	秒	附註	標記
1-0矩陣與線性方程組 -上(1時00分49秒),	1	00	49	61	61	0	0	0	課程-1	已登記 ✓ ✓ ✓
1-0矩陣與線性方程組 -下(1時23分59秒)	1	23	59	84	145	0	0	0	課程-1	
1-1方塊矩陣 P1-上(1時32分59秒),	1	32	59	93	238	0	55	0	課程-1, 2	
1-1方塊矩陣 P1-下(2時11分45秒)	2	11	45	132	370	0	0	0	課程-2	~45
1.3基本列運算~1.4線性方程組~1.5可逆之充要條件 -上(1時55分0秒),	1	55	0	116	486	0	30	0	課程-2, 3	
1.3基本列運算~1.4線性方程組~1.5可逆之充要條件 -下(1時47分56秒)	1	47	56	108	594	0	0	0	課程-3	
1.5可逆之充要條件 P67-上(1時56分2秒),	1	56	2	117	711	0	6	0	課程-3, 4	
1.5可逆之充要條件 P67-下(1時26分19秒)	1	26	19	87	798	0	0	0	課程-4	
2-3行列式的性質 -上(1時58分54秒),	1	58	54	119	917	0	2	0	課程-4, 5	
2-3行列式的性質 -下(1時54分1秒)	1	54	1	115	1032	1	23	0	課程-5, 6	
第三章向量空間 -上(1時53分11秒),	1	53	11	114	1146	0	0	0	課程-6	
第三章向量空間 -下(1時57分49秒)	1	57	49	118	1264	0	54	0	課程-6, 7	
CH3.3生成與線性獨立 板書-上(2時02分57秒),	2	02	57	123	1387	0	0	0	課程-7	
CH3.3生成與線性獨立 板書-下(1時41分25秒)	1	41	25	102	1489	0	13	0	課程-7, 8	
3-4基底與維度~4-1線性轉換-上(2時07分52秒),	2	07	52	128	1617	1	51	0	課程-8, 9	
3-4基底與維度~4-1線性轉換-下(1時42分49秒)	1	42	49	103	1720	0	0	0	課程-9	
第四章4-1~4-3-上(1時53分41秒),	1	53	41	114	1834	1	20	0	課程-9, 10	
第四章4-1~4-3-下(1時59分05秒)	1	59	05	120	1954	0	0	0	課程-10	
4.3矩陣表示法-上(1時57分37秒),	1	57	37	118	2072	0	46	0	課程-10, 11	
4.3矩陣表示法-下(1時50分10秒)	1	50	10	111	2183	0	0	0	課程-11	
4-4.Theorem:(13 個)(上)(1時54分54秒),	1	54	54	115	2298	0	17	0	課程-11, 12	
4-4.Theorem:(13 個)(下)(1時57分14秒)	1	57	14	118	2416	1	42	0	課程-12, 13	
98台大電信所試題~第五章對角化及其應用 P5-3~5-18(2 時17分59秒) [上]	2	17	59	138	2554	0	0	0	課程-13	
98台大電信所試題~第五章對角化及其應用 P5-3~5-18(1 時29分22秒) [下]	1	29	22	90	2644	0	46	0	課程-13, 14	
Define(板書)(1時53分50秒) [上],	1	53	50	114	2758	0	0	0	課程-14	
Define(板書)(1時58分39秒) [下]	1	58	39	119	2877	0	42	0	課程-14, 15	
5-4對角化(2時06分36秒) [上],	2	06	36	127	3004	2	3	0	課程-15, 16	
5-4對角化(1時34分51秒) [下]	1	34	51	95	3099	0	0	0	課程-16	

CH5-6.EX 台科資工 100年-板書(2時03分03秒) [上],	2	03	03	124	3223	1	41	0	課程-16, 17
CH5-6.EX 台科資工 100年-板書(1時46分40秒) [下]	1	46	40	107	3330	0	0	0	課程-17
6-2循環子空間及循環分解 P6-20 ~ 6-4Cayle 定理P6-68- 上(2時16分07秒),	2	16	07	137	3467	1	10	0	課程-17, 18
6-2循環子空間及循環分解 P6-20 ~ 6-4Cayle 定理P6-68- 下(1時33分34秒)	1	33	34	94	3561	0	0	0	課程-18
6-1 nilpofent 証明(板書)- 上(2時12分17秒),	2	12	17	133	3694	0	39	0	課程-18, 19
6-1 nilpofent 証明(板書)- 下(1時33分47秒)	1	33	47	94	3788	0	0	0	課程-19
CH7.1向量的長度 P7-10- 上(2時04分49秒),	2	04	49	125	3913	0	12	0	課程-19, 20
CH7.1向量的長度 P7-10- 下(1時37分23秒)	1	37	23	98	4011	1	27	0	課程-20, 21
7-3正交投影 P7-59- 上(1時56分58秒),	1	56	58	117	4128	0	0	0	課程-21
7-3正交投影 P7-59- 下(1時57分31秒)	1	57	31	118	4246	1	12	0	課程-21, 22
97成大資工試題~CH8內積上之算子 P8-3- 上(2時05分00秒),	2	05	00	126	4372	0	0	0	課程-22
97成大資工試題~CH8內積上之算子 P8-3- 下(1時40分58秒)	1	40	58	101	4473	0	28	0	課程-22, 23
CH8-3么正及正交算子的特性 P8-27- 上(1時51分15秒),	1	51	15	112	4585	0	0	0	課程-23
CH8-3么正及正交算子的特性 P8-27- 下(1時49分18秒)	1	49	18	110	4695	0	15	0	課程-23, 24
DEFINE- 上(1時50分06秒),	1	50	06	111	4806	1	45	0	課程-24, 25
DEFINE- 下(1時23分57秒)	1	23	57	84	4890	0	0	0	課程-25
				4890					
				24.45					
				4878					
				24.39					