檔　　號:
保存年限:

桃園市政府建築管理處 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號
承辦人：范文彥
電話：03-3322101#6100

受文者：桃園市建築師公會

發文日期：中華民國115年10月13日
發文字號：桃建照字第1150089068號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (380360200G_1150089068_ATTACH1.pdf、380360200G_1150089068_ATTACH2.pdf)

裝

主旨：檢送「桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍」座標點位表及其圖資一份，請查照。

說明：依交通部民用航空局115年6月22日場建字第1155015085號函辦理。

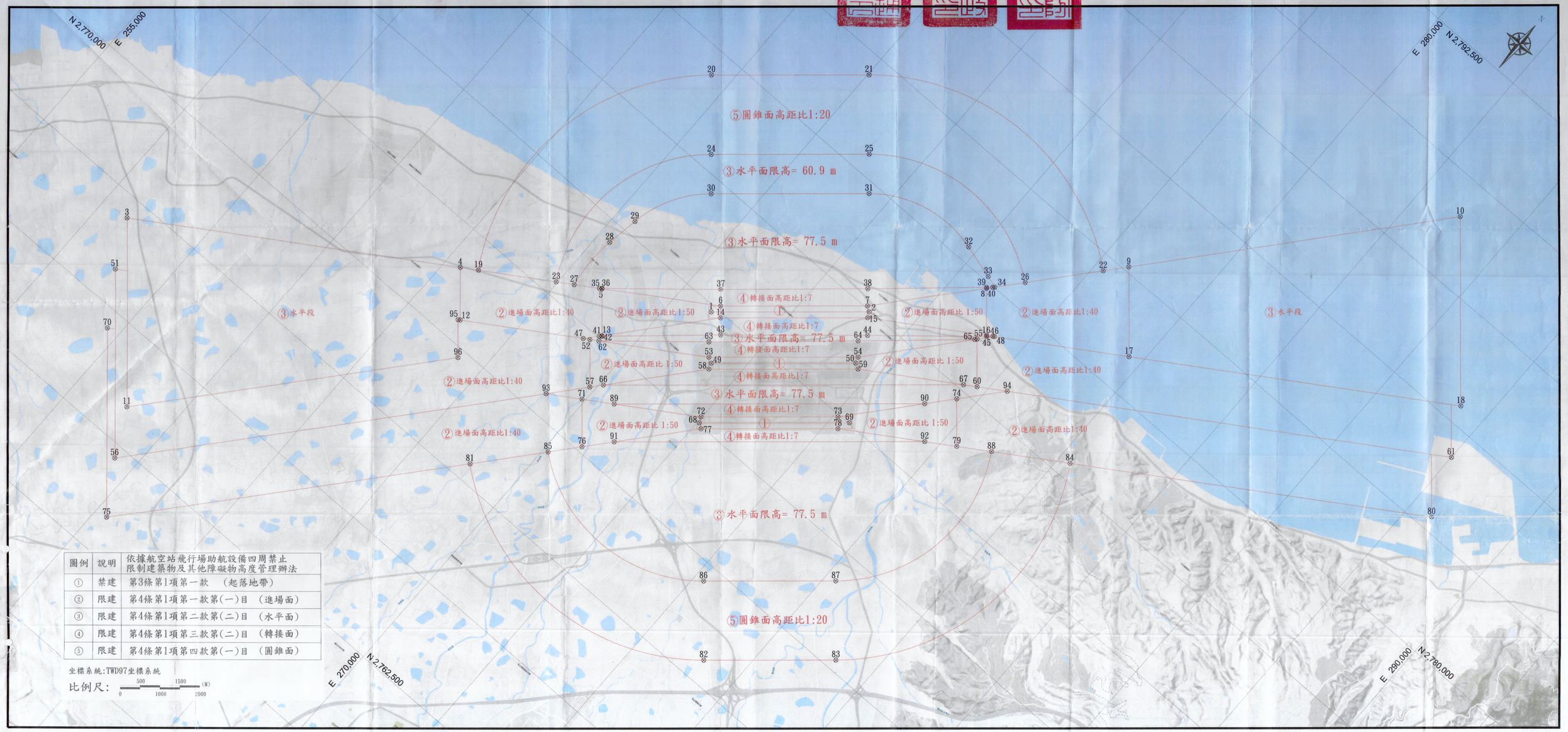
正本：桃園市建築師公會
副本：本處建照科 電子公文交換章 2025/10/14 13:39:03

訂

本案依分層負責規定授權業務主管決行

線

桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍圖


N 2,770,000
E 255,000
E 280,000
N 2,792,500
E 270,000
N 2,762,500
E 290,000
N 2,780,000
⑤圓錐面高距比1:20
③水平面限高= 60.9 m
③水平面限高= 77.5 m
③水平面限高= 77.5 m
③水平面限高= 77.5 m
⑤圓錐面高距比1:20
③水平段
③水平段
②進場面高距比1:40
②進場面高距比1:50
④轉接面高距比1:7
①

桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍

坐標點位表

26	276443.7533	2780605.2694	第三跑道 23 端進場面接圓錐面內交點
27	267861.0735	2773111.6659	水平面高低邊接 05 端進場面交點
28	267841.0534	2774513.9774	北跑道 05 端水平面高低邊弧線接切線交點
29	267974.6937	2775331.9874	切線接第三跑道 05 端水平面高低邊弧線交點
30	268971.9425	2777118.0033	第三跑道 05 端水平面高低邊弧線接切線交點
31	271994.2745	2779738.2149	切線接第三跑道 23 端水平面高低邊弧線交點
32	274780.2299	2780359.3456	第三跑道 23 端水平面高低邊弧線接切線交點
33	275642.3186	2780115.6183	北跑道 23 端水平面高低邊弧線接切線交點
34	275941.5138	2780018.1687	水平面高低邊接 23 端進場面交點
35	268407.2898	2773458.2103	05 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
36	268454.5990	2773501.3426	第三跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點延伸至水平面交點
37	270740.9996	2775443.8339	第三跑道 05 端進場面接跑道頭北交點延伸至水平面交點
38	273541.2221	2777892.7956	第三跑道 23 端進場面接跑道頭北交點延伸至水平面交點
39	275788.3195	2779880.6218	第三跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點延伸至水平面交點
40	275908.7452	2779979.8633	23 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
41	269205.9303	2772537.0035	05 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
42	269255.3357	2772577.7179	第三跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點延伸至水平面交點
43	271502.4331	2774565.5442	第三跑道 05 端進場面接跑道頭南交點延伸至水平面交點
44	274323.7483	2776990.1761	第三跑道 23 端進場面接跑道頭南交點延伸至水平面交點
45	276610.1489	2778932.6674	第三跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點延伸至水平面交點
46	276725.4651	2779037.8024	23 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
47	268941.2678	2772227.6221	第三跑道 05 端進場面與北跑道 05 端進場面交點
48	276760.1875	2779059.8319	第三跑道 23 端進場面與北跑道 23 端進場面交點
49	271788.7176	2773869.0376	北跑道 05 端端點
50	274554.1038	2776266.4900	北跑道 23 端端點

桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍

坐標點位表

51	258837.5097	2765817.3392	北跑道 05 端進場面西北角
52	269083.6010	2772317.9248	北跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
53	271645.1239	2773943.0712	北跑道 05 端進場面接跑道頭北交點
54	274501.1799	2776419.1298	北跑道 23 端進場面接跑道頭北交點
55	276473.1551	2778724.3009	北跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
56	261981.7637	2762190.5408	北跑道 05 端進場面西南角
57	269869.6645	2771411.2252	北跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
58	271841.6398	2773716.3963	北跑道 05 端進場面接跑道頭南交點
59	274697.6959	2776192.4550	北跑道 23 端進場面接跑道頭南交點
60	277259.2186	2777817.6013	北跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
61	287505.3100	2784318.1869	北跑道 23 端進場面東南角
62	269275.7153	2772439.8108	北跑道 05 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
63	271390.6358	2774236.6152	北跑道 05 端進場面接跑道頭北交點延伸至水平面交點
64	274231.5602	2776730.1278	北跑道 23 端進場面接跑道頭北交點延伸至水平面交點
65	276433.7156	2778678.1975	北跑道 23 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
66	270092.9097	2771672.1910	北跑道 05 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
67	276969.2315	2777633.6203	北跑道 23 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
68	272548.4642	2772534.7131	南跑道 05 端端點
69	275418.8947	2775023.9990	南跑道 23 端端點
70	259674.2668	2764546.7656	南跑道 05 端進場面西北角
71	269919.3686	2771048.9105	南跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
72	272480.6440	2772674.4467	南跑道 05 端進場面接跑道頭北交點
73	275101.8430	2774947.5949	南跑道 23 端進場面接跑道頭北交點

桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍

坐標點位表

點號	TW97 坐標系統		備註
	橫坐標	縱坐標	
1	270940.3765	2774847.4763	第三跑道 05 端端點
2	273962.7085	2777467.6880	第三跑道 23 端端點
3	258215.8443	2766992.2945	第三跑道 05 端進場面西北角
4	265388.1082	2771542.7044	第三跑道 05 端進場面平面段接 1/40 斜面段北交點
5	268461.9356	2773492.8801	第三跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
6	271023.4585	2775118.0265	第三跑道 05 端進場面接跑道頭北交點
7	273834.2272	2777554.8233	第三跑道 23 端進場面接跑道頭北交點
8	275806.2024	2779859.9944	第三跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
9	278172.5727	2782626.1997	第三跑道 23 端進場面平面段接 1/40 斜面段北交點
10	283694.1033	2789080.6788	第三跑道 23 端進場面東北角
11	261360.0983	2763365.4961	第三跑道 05 端進場面西南角
12	266265.8731	2770530.2302	第三跑道 05 端進場面平面段接 1/40 斜面段南交點(北跑道 05 端進場面)
13	269247.9991	2772586.1805	第三跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
14	271219.9743	2774891.3516	第三跑道 05 端進場面接跑道頭南交點
15	274030.7431	2777328.1484	第三跑道 23 端進場面接跑道頭南交點
16	276592.2659	2778953.2948	第三跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
17	279666.0933	2780903.4705	第三跑道 23 端進場面平面段接 1/40 斜面段南交點
18	286838.3573	2785453.8804	第三跑道 23 端進場面東南角
19	265777.8499	2771789.9742	第三跑道 05 端進場面接圓錐面外交點
20	267010.0590	2779380.9744	第三跑道圓錐面外圈 05 端弧線接切線交點
21	270032.3910	2782001.1860	第三跑道圓錐面外圈 23 端弧線接切線交點
22	277744.5037	2782125.8019	第三跑道 23 端進場面接圓錐面外交點
23	267467.8303	2772862.1745	第三跑道 05 端進場面接圓錐面內交點
24	268320.1648	2777869.8083	第三跑道圓錐面內圈 05 端弧線接切線交點
25	271342.4968	2780490.0200	第三跑道圓錐面內圈 23 端弧線接切線交點

桃園航空站四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理範圍

坐標點位表

74	277073.4674	2777253.0661	南跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段北交點
75	262819.0727	2760920.4457	南跑道 05 端進場面西南角
76	270705.5701	2770142.3305	南跑道 05 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
77	272677.1944	2772447.8018	南跑道 05 端進場面接跑道頭南交點
78	275298.3934	2774720.9499	南跑道 23 端進場面接跑道頭南交點
79	277859.6689	2776346.4861	南跑道 23 端進場面 1/40 斜面段接 1/50 斜面段南交點
80	288104.7707	2782848.6311	南跑道 23 端進場面東南角
81	268831.6529	2767951.1109	南跑道 05 端進場面接圓錐面外交點
82	276555.2564	2768067.5352	南跑道圓錐面外圈 05 端弧線接切線交點
83	279085.7962	2770262.0621	南跑道圓錐面外圈 23 端弧線接切線交點
84	280294.0177	2777891.4673	南跑道 23 端進場面接圓錐面外交點
85	270132.0538	2769471.7032	南跑道 05 端進場面接圓錐面內交點
86	275244.9206	2769578.5018	南跑道圓錐面內圈 05 端弧線接切線交點
87	277775.4616	2771773.0298	南跑道圓錐面內圈 23 端弧線接切線交點
88	278604.7076	2776819.3316	南跑道 23 端進場面接圓錐面內交點
89	270611.8521	2771488.4013	南跑道 05 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
90	276540.4059	2776629.7435	南跑道 23 端進場面北邊接轉接面及水平面交點
91	271238.6316	2770765.6531	南跑道 05 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
92	277167.1853	2775906.9953	南跑道 23 端進場面南邊接轉接面及水平面交點
93	269132.5227	2770549.5318	南跑道 05 端進場面與北跑道 05 端進場面交點
94	277908.5815	2778229.5866	南跑道 23 端進場面與北跑道 23 端進場面交點
95	266218.1108	2770499.9277	北跑道進場面與第三跑道 05 端進場面北交點(同高)
96	266844.8594	2769776.9929	北跑道進場面與第三跑道 05 端進場面南交點(同高)