

旅遊行程規劃 + 3D 繪圖雙重賽

近年來隨著日益發達的導航產品上，出現了新產品「3D 導航」。

在這智慧科技產品陸續上市後，更是降低許多使用者迷路的風險。

然而，產品的實用性與 3D 建築物、地標、地貌的數量有很大的關係，

希望有更多的人可以加入建模師的行列，讓台灣的 3D 物件數量可以持續成長。

主辦單位：經濟部中小企業處

承辦單位：台北市電腦商業同業公會

執行單位：財團法人資訊工業策進會、勤崙國際科技股份有限公司

贊助單位：四方通行旅遊網、iFit 愛瘦身、良品嚴選(大豐資訊股份有限公司)、

摩根國際購物股份有限公司、Beauty88.com(時尚美人生物科技股份有限公司)、

Kingcom(金士康電通股份有限公司)、露比午茶(秀軒企業股份有限公司)、

Bellucy(婕大企業有限公司)、MoneyCoin(暘基資訊股份有限公司)、

H&D 東稻家居(東稻股份有限公司)、謝謝你好朋友、星球工坊、

群策顧問集團、Hermu(億凡國際股份有限公司)、

【樂客】最強 3D 建模師設計大賽

一、徵件主題

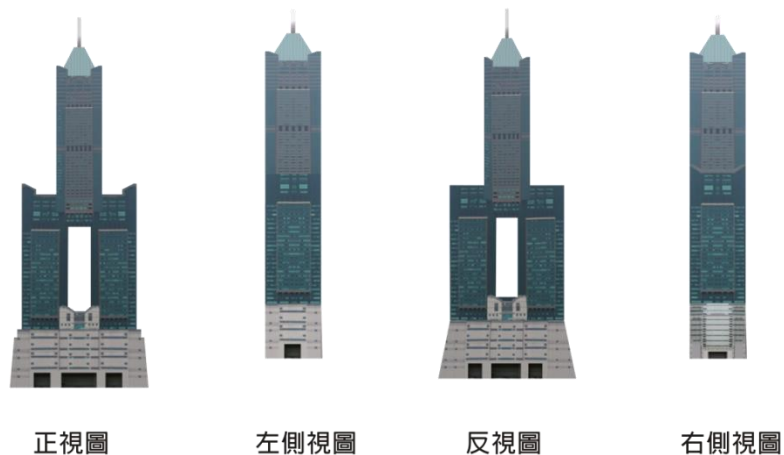
依據前期最佳旅遊行程 20 間民宿(附件一)發揮設計力，比拚最美 3D 建築模型。

二、參賽資格

- 1.對 3D 創作有興趣的朋友皆可參加。
- 2.作品需為未發表、未參加其他比賽、且擁有合法著作權之作品。

三、作品規格

- 1.繳交平面設計稿「正視、反視、左右視圖」合併的單張圖檔(jpeg、png、gif)，檔案上限為 2MB。



- 2.圖檔以可以清楚審核作品細節為主，若無法則以未通過視之，不得異議。
- 3.需繳交 3D 設計作品之原檔(請見製作規範)，若無繳交則以未通過視之，不得異議。

※備註：若繳交自行拍攝民宿照片列為加分，直接在報名表單做上傳。(見示意圖)

四、製作規範

1.製作軟體：3Ds MAX

2.製作單位：公尺(Meters)

3.製作參考（[見附件三](#)）：

- 材質製作需使用自有照片並上傳。
- 尺寸需依照實際尺寸製作。
- 高度正常比例：一般樓層約為 3 公尺，挑高樓層一層為 4 公尺；請參賽者依照正常比例推算，不須完全精準！
- 民宿圖片：參賽者可以上網搜尋建物圖片做為參考，不須特別前往現場拍攝，建模不需要百分之百精準，有些許落差並不會影響到審核！

4.模型：

- 總共需製作一種規格，模型的面數(tris)控制在 500 面以內即可。
- 模型為單一個物件。
- 材質球類型為 Standard，貼圖使用 512*512 的 TGA 檔。
- 面數較高的模型為細節較多，與面數較低的模型有差異。
- 底部貼地高度 Z=0，貼在地面上的面請刪除。

5.檔名：

- 根據不同的民宿會提供相對應的名稱，對應名稱請（[見附件三](#)）。
- 面數低於 200 面的模型和材質為"檔名_L"，面數為 200-500 面的模型為"檔名_S"。
※【僅需製作一個規格為 500 以內的面數即可，但須依據面數的高低，命名方式不同。】
- 副檔名統一為大寫。

6.檔案：

- 所有的檔案都放在同一個資料夾內，檔名為相對應的民宿名稱（[見附件三](#)）。
- 資料夾中包含 3 個檔案。
 - ✧ 一種規格的模型檔(.MAX)，共 1 個檔案。
 - ✧ 一種規格的材質檔(.PSD)(.TGA)，解析度為 1024*1024，共 2 個檔案。

7.檔案類型備註：

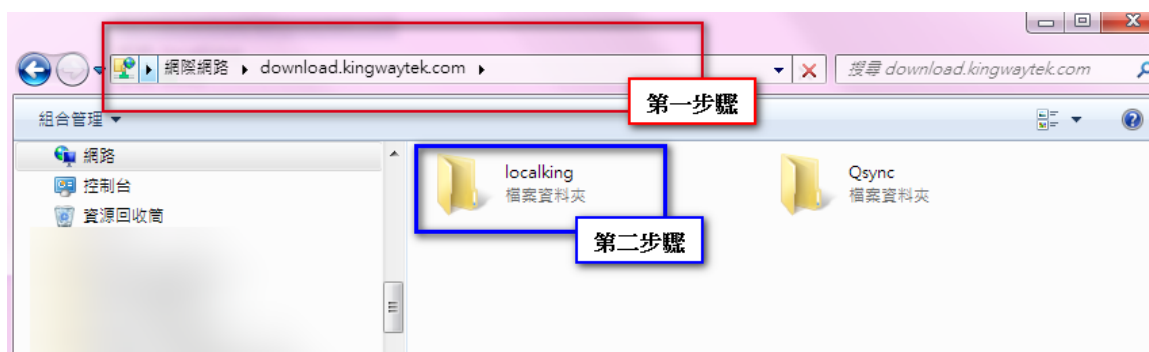
- (.MAX)：3Ds MAX 若是使用 2013 版本以上，請降轉為 2013 版本。
- (.PSD)：Photoshop 原始檔，解析度為 1024*1024。

- (.TGA)：由 PSD 檔另存而成，解析度為 512*512，選擇 24 位元。

五、報名方式

- 1.於徵件時間內至競賽官網上傳平面設計稿「正視、反視、左右視圖」合併的單張圖檔。
- 2.將製作規範中的資料夾(包含 3 個檔案)上傳到 FTP。

【我的電腦>輸入連結(ftp://download.kingwaytek.com)>登入帳號: localking、密碼: 0000
>localking 資料夾>建立新資料(作品名稱命名)>上傳 3 個檔案即可】



備註：FTP 僅供作品上傳，若是重新整理頁面，則無法做查看！

※須完成上述兩項，才算完成報名，如未完成者，恕不另行通知。

※備註：若繳交自行拍攝民宿照片列為加分，直接在報名表單做上傳。(見示意圖)

六、活動時程

- 1.徵件期間：2015 年 10 月 27 日 ~ 2015 年 12 月 08 日 23:59 截止，共七週
- 2.作品評選：2015 年 12 月 09 日 ~ 2015 年 12 月 15 日，共一週
- 3.得獎公告：2015 年 12 月 18 日 (五) 18:00

七、活動獎項

總獎金：6 萬元

第一名(1 名)：樂客導航王全 3D Pro 正式版 (市價\$1,280) + NT\$30,000
+iphone6 16G(市價\$22,500)

第二名(1 名)：樂客導航王全 3D Pro 正式版 (市價\$1,280) + NT\$20,000
+小米 4i 手機一支(市價\$6,499) +小米手環一個(市價\$395)

第三名(1 名)：樂客導航王全 3D Pro 正式版 (市價\$1,280) + NT\$10,000

八、評分方式及標準



第一階段-初審(資格審查)：

主辦單位查核作品規格及參賽資料是否詳實符合相關報名規定。

符合參賽資格之作品可進入複賽。(作品經審核後會以系統信告知)

第二階段-複審(決選) 100%：

- 1.由執行單位內部進行評選。
- 2.評選標準為檔案完整度總共佔 60%，模型佔 30%，檔名和檔案佔 10%

九、注意事項

- 1.每名參賽者限得一獎；評定成績未達標準時，錄取名額得從缺或減之。
2. 所有參賽作品必須為尚未以任何形式公開展示及發表於各類媒體之新作，且無抄襲仿冒情事者。執行單位若發現參賽作品有違反本比賽規則所列之規定者，得即刻取消其參賽資格者，若為得獎作品，則追回已頒發之獎項並公告之。如造成第三者之權益損失，參賽作品創作者得負完全法律責任，不得異議。
3. 所有參賽作品嚴禁抄襲與仿冒，並不得引用有版權肖像權之圖片、文章或參賽作品，若經人檢舉或告發而涉及著作權、專利權及其他權利之侵害情事，參賽者應自負一切法律責任。
4. 所有參賽作品不可有違反公序良俗之內容。
5. 若有上述 1、2、3 項情形經查證屬實者，將取消其得獎資格，並追回已頒發之獎狀與獎金如經得獎，獎金由執行單位依規定辦理扣繳。
6. 完成報名即視同授權執行單位使用參賽者公開於官方網站上的文字、個人資料等，視為本活動資料均歸執行單位所有。
7. 參賽者繳交文件及作品不齊全或不符合規定者，執行單位有權不予參賽資格，亦無告知之義務。
8. 參賽者繳交文件作品資料，請自行留檔備存；得獎作品後續須提供執行單位電子檔案，以利後續作業。

9. 所有參賽者繳交之參賽作品，執行單位擁有自行運用於公開展示之權利。
10. 得獎作品之著作財產權屬於執行單位，執行單位擁有自行運用於公開展示、重製、改作、印製及商品開發販售及再授權他人等權利，且不另支付得獎人稿費及版稅，而得獎者不得私下將得獎作品著作權轉讓予第三者，設若發生此情事者，執行單位得取消參賽者得獎及展覽之權利，並追回已頒發之獎金、獎勵品及獎座獎狀。以及對於執行單位商業與名譽上所造成之損失負起相關賠償責任。
11. 本競賽不收取任何費用，依中華民國所得稅法規定，競技競賽機會中獎獎金，獎金價值金額超過新台幣二萬元整（含）以上時，須請我國境內居住之得獎人預繳 10%稅金、國外人士代扣繳 20%稅額。請得獎者檢附本人身分證明文件，以利執行單位後續申報所得稅作業，總所得額 19,274 元以上者(含 19,274 元)，應扣繳二代健保費 2%。
11. 每名參賽者不限參加一組比賽，每組亦不限投稿數量，僅限得除參加獎外之一項獎項；評定成績未達標準時，錄取名額得從缺或減之。
12. 凡完成報名參加本比賽活動者，即視為已充分瞭解本比賽活動規則中各項條款，且願意完全遵守本活動所述之各項規定。
13. 主辦單位保有本競賽活動相關細則更動的權力，設若有任何更動，皆以競賽所屬網站公告為準，不再另行通知。

※20 間民宿任選一間做建模即可。
 ※高度正常比例，一般樓層約為 3 公尺，挑高樓層一層為 4 公尺；請參賽者依照正常比例推算，不須完全精準！
 ※圖片僅供參考，參賽者也可上網搜尋建物圖片做為參考，不須特別前往現場拍攝，建模不需要百分之百精準，有些許落差並不會影響到審核！

附件三： 建模資訊

北部	民宿詳細資訊
1. 簡單的幸福 	地址：宜蘭縣五結鄉親河路 2 段 291 巷 51 弄 30 號 電話：0928-543672 · (03)960-5384 傳真：(03)960-1842 長：9.2(公尺/m)、寬：19.3(公尺/m)、高：依比例製作 官網連結： http://sh.elanbnb.com/about.asp 圖片出處： http://www.localking.com.tw/poi/poi_detail.aspx?poiid=Z3RJWVdIYjBxT0NlcjZadlc0UERDUT09
2. 宜蘭-哈薩雅琪民宿 	地址：266 宜蘭縣三星鄉大義村大義二路 248 號 電話：0911 828 502 長：16.3(公尺/m)、寬：11.1(公尺/m)、高：依比例製作 官網連結： http://hasayaki.gogobnb.com/ 圖片出處： http://boo2k.com/archives/21114/%E5%AE%9C%E8%98%AD%E4%B8%89%E6%98%9F%E8%A6%AA%E5%AD%90%E4%BD%8F%E5%AE%BF%E6%8E%A8%E8%96%A6%E2%80%A7%E4%B8%89%E6%98%9F%E5%93%88%E8%96%A9%E9%9B%85%E7%90%AA.html
3. 九份蘭櫻居民宿 	地址：224 新北市瑞芳區汽車路 9-14 號 14 號 電話：0983 704 466 長：24.53(公尺/m)、寬：10(公尺/m)、高：依比例製作 官網連結： http://lanyinghome.okgo.tw/ 圖片出處： http://mimg47.pixnet.net/blog/post/4975559-%E3%80%90%E6%97%85%E9%81%8A%E4%BD%8F%E5%AE%BF%E3%80%91%E4%B9%9D%E4%BB%BD%E8%98%AD%E6%AB%BB%E5%B1%85%E6%B0%91%E5%AE%BF%EF%BC%9A%E4%B9%BE%E6%B7%A8%E8%88%92%E6%9C%8D%E7%9A%84%E5%AE%A2
4. play hotel 	地址：261 宜蘭縣頭城鎮濱海路二段 106 號 電話：03 978 0056 長：9.9(公尺/m)、寬：21.7(公尺/m)、高：依比例製作 官網連結： http://www.playhotel.com.tw/ 圖片出處： http://alexccc0120.pixnet.net/album/photo/528642853
5. 金山劉住春天(原宿)溫泉民宿 	地址：208 新北市金山區名流路 10 巷 11 號 電話：0955 937 226 長：15.6(公尺/m)、寬：15.5(公尺/m)、高：依比例製作 官網連結： http://yuansu.okgo.tw/ 圖片出處： http://mmweb.tw/87452

<p>6. 蕾米斯莊園</p> 	<p>地址：宜蘭縣・蘇澳鎮存仁里大業路 56 號 電話：0988-124000 王先生</p> <p>長：19.3(公尺/m)、寬：24(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://remis.yilanbnb.tw/about.htm</p> <p>圖片出處： http://jan098142.pixnet.net/blog/post/26698680-%E3%80%90%E5%AE%9C%E8%98%AD%E3%80%91%E9%9B%B7%E7%B1%B3%E6%96%AF%E8%8E%8A%E5%9C%92%E6%B0%91%E5%AE%BF</p>
<p>7. 悅綠墅民宿</p> 	<p>地址：264 宜蘭縣員山鄉惠民路 380 號 電話：03 922 0000</p> <p>長：10(公尺/m)、寬：29.2(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.aleexvilla.com/about.php</p> <p>圖片出處： http://cline1413.pixnet.net/blog/post/386022017-%E2%96%8C%E5%AE%9C%E8%98%AD%E6%B0%91%E5%AE%BF%E2%96%8C%E8%A9%A2%E5%95%8F%E5%BA%A6%E8%B6%85%E9%AB%98!-%E5%A5%B3%E5%AD%A9%E5%80%91%E5%B0%96%E5%8F%AB%E7%9A%84%E6%B5%AA%E6%BC%AB</p>
<p>8. 傳藝渡假會館</p> 	<p>地址：268 宜蘭縣五結鄉大眾路 33-59 號 電話：03 960 6676</p> <p>長：21.5(公尺/m)、寬：18.9(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.artsvilla.tw/</p> <p>圖片出處： http://cline1413.pixnet.net/blog/post/386022017-%E2%96%8C%E5%AE%9C%E8%98%AD%E6%B0%91%E5%AE%BF%E2%96%8C%E8%A9%A2%E5%95%8F%E5%BA%A6%E8%B6%85%E9%AB%98!-%E5%A5%B3%E5%AD%A9%E5%80%91%E5%B0%96%E5%8F%AB%E7%9A%84%E6%B5%AA%E6%BC%AB</p>
<p>9. 天方夜譚</p> 	<p>地址：224 台北縣瑞芳鎮汽車路 88 號 電話：02 2496 0055</p> <p>長：13(公尺/m)、寬：17(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.arabian-night.com/</p> <p>圖片出處：http://www.arabian-night.com/</p>
<p>10. 金普敦鄉村悠活別墅</p> 	<p>地址：269 宜蘭縣冬山鄉鹿埔路 460 巷 122 號 電話：0930 242 638</p> <p>長：16.3(公尺/m)、寬：35.3(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.kimptonbnb.com/</p> <p>圖片出處：http://yilan.fun-taiwan.com/HouseDetailView.aspx?hid=001-860</p>

中部	地址資訊
<p>11. 熊麋鹿了幸福手作民宿</p> 	<p>地址：南投縣埔里鎮桃米里桃米巷 5 之 8 號 電話：049-2919797 手機：0952-450226</p> <p>長：27.2(公尺/m)、寬：21(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://bear.okgo.tw/</p> <p>圖片出處： http://nini710.pixnet.net/blog/post/43302496-%E5%9F%94%E9%87%8C%E6%B0%91%E5%AE%BF~%E7%86%8A%E9%BA%8B%E9%B9%BF%E4%BA%86%E5%B9%B8%E7%A6%8F%E6%89%8B%E4%BD%9C%E6%B0%91%E5%AE%BF-%E6%97%A5%E7%B3%BB%E9%9B%9C%E8%B2%A8%E9%A2%A8</p>
<p>12. 秘密花園民宿</p>	<p>地址：55542 南投縣魚池鄉魚池村瓊文巷 39 號 電話：0978 010 372</p> <p>長：16(公尺/m)、寬：17(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.smsecretgarden.com/</p>
<p>13. 慕哲哈比屋</p> 	<p>地址：367 苗栗縣三義鄉重河路 324-12 號 電話：03 787 2935</p> <p>長：11.2(公尺/m)、寬：20.6(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://maison-philos.emmm.tw/</p> <p>圖片出處：http://miaoli.fun-taiwan.com/HouseDetailView.aspx?hid=004-172</p>
<p>14. 月牙莊休閒渡假山莊</p> 	<p>地址：545 南投縣埔里鎮中心路 26-3 號 電話：04 9290 6638</p> <p>長：23.3(公尺/m)、寬：24.1(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.yue-ya.com.tw/</p> <p>圖片出處：https://www.walkerland.com.tw/article/view/64191</p>
<p>15. 清境森之戀民宿</p> 	<p>地址：546 南投縣仁愛鄉博望巷 9-7 號 電話：04 9280 2582</p> <p>長：33.5(公尺/m)、寬：45.6(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.senlove.tw/</p> <p>圖片出處：http://www.cingjing.com.tw/sub/hotelview.asp?hno=198</p>

南部	地址資訊
<p>16. 墾丁新芽民宿</p> 	<p>地址： 946 屏東縣恆春鎮大埔路 48 號 電話：08 889 9127</p> <p>長： 43.1(公尺/m)、寬：33.7(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://siya.eminsu.com/</p> <p>圖片出處：https://pic.gomaji.com/stores/600/50600/50600_1_r.jpg</p>
<p>17. 岩手旅店</p> 	<p>地址： 946 屏東縣恆春鎮船帆路 678 號 電話：08 885 1360</p> <p>長： 15.1(公尺/m)、寬：18.8(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://rockhand.okgo.tw/</p> <p>圖片出處：http://www.tourmap.tw/blog/4076</p>
<p>18. 美好墾丁旅閣</p> 	<p>地址： 946 屏東縣恆春鎮船帆路 846 巷 70 號 電話：08 885 1317</p> <p>長： 16.8(公尺/m)、寬：20.2(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.ktwonderful-iin.com/</p> <p>圖片出處：http://kenting.fun-taiwan.com/HouseDetailView.aspx?hid=007-I344</p>
<p>19. a&l 戀灣旅棧</p> 	<p>地址： 946 屏東縣恆春鎮南灣路 電話：08 885 1301</p> <p>長： 6.6(公尺/m)、寬：16.2(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://al.okgo.tw/</p> <p>圖片出處：http://pt.okgo.tw/shop/9219.html</p>
<p>20. 墾丁夏奇拉樂活旅店</p> 	<p>地址： 946 屏東縣恆春鎮南灣路仁愛巷 36 號 電話：08 888 0555</p> <p>長： 39.4(公尺/m)、寬：72.9(公尺/m)、高：依比例製作</p> <p>官網連結：http://www.ikenting.tw/shakira/</p> <p>圖片出處：http://www.17life.com/9668f144-94a0-4782-8317-ab48095167fc</p>