

TAIPEI

Maker
Faire®

Supported by



2024

11月30日 - 12月01日

瓶蓋工廠台北製造所

WE · ARE · MAKERS ·

Maker 競賽活動

Maker Faire Taipei

活動地點

瓶蓋工廠 台北製造所

永續生活、創意創新創業、職人聚落

南港軟體園區

瓶蓋工廠
台北製造所

南港四鐵共構車站



世界明珠

- ✓ 台北市東區門戶計畫新地標
- ✓ 新創基地-匯聚科技新貴進駐
- ✓ 四大路網匯聚中心
- ✓ 單日進出站超過 5萬人次

TAIPEI 2024

**Maker
Faire®**

場地配置



Maker Faire Taipei 2024 三大競賽活動

迷你
造船賽

AI自動
駕駛競賽

LEGO機甲
創作比賽



The poster features a vibrant, cartoonish illustration of a blue sky with a yellow sun at the top. A large yellow pencil is positioned horizontally across the middle. A brown bear is sitting on the pencil, holding a wrench. To the left, a satellite orbits in the sky. To the right, a small white drone flies. Below the pencil, a red hand with a white 'M' on it is pointing towards the right. In the bottom left, a white sailboat with a yellow cabin is on stylized waves. The text 'Maker Faire Taipei 2024 迷你造船賽' is written inside a white cloud shape. A red button with white text is located below the cloud. The background is filled with various mechanical and nautical elements.

Maker Faire Taipei 2024 迷你造船賽

報名開跑~

有玩還有獎金拿哦!

活動時間 2024/12/1(日) 10:00am~17:00pm

比賽地點 瓶蓋工廠台北製造所 (M棟)

報名費用 350元 (限額五十組)

報名期間 2024/10/14(一)~11/17(日)

[點我看比賽辦法立即報名](#)



A detailed illustration of a white sailboat with a yellow cabin and a red hand with a white 'M' on it, both set against a background of stylized waves and a blue sky with white clouds.

活動精神

「Maker Faire Taipei 迷你造船大賽」是一年一度的 迷你造船賽，旨在以創意性與競技性相互結合的形式，激發大人小孩在動手創作時，一起思考資源再利用的各種可能性！

無論你想挑戰做《航海王》裡的魯夫，還是具有探險精神的虎克船長，甚至偏好神隱少女千尋的盆唐小船，通通都可以！

我們希望透過迷你造船賽，讓大人小孩都能體驗「親手實做+環保行動」的樂趣。歡迎一起做出夢想中的小船，共同體驗DIY的樂趣吧！





比賽組別及評分重點

● 創意造型組

主題的世界！你的小船不需最快，只要設計的小船吸睛、獨特、造型佳為主！讓我們看看誰的點子最炫最有趣！若以環保質材製作者可以加分。不過再怎麼驚豔，船都得跑得動才行哦！

● 競速組

速度的對決！誰能在水上風馳電掣，成為賽道之王呢？每隻小船都有測速的時間，最快的前十二名隊伍，可獲晉級決賽的資格，在最後進行總對決趕快呼朋引伴來玩吧！



比賽獎項

創意造型組及競速組，二個組別各自設有冠軍、亞軍、季軍。
得獎者可獲以下獎金及獎狀 一只。

冠軍：NT\$5,000

亞軍：NT\$3,000

季軍：NT\$2,000



比賽辦法

- 比賽時間：2024/12/1(日) 10:00AM-17:00PM
- 報名截止日期：2024年11月17日(星期日)
- 比賽地點：瓶蓋工廠台北製造所 (台北市南港區南港路二段13號M棟)
- 比賽名額：限額 50 組，額滿為止
- 報名費用：每隊 NT\$350 元
- 費用包含：馬達一顆、隊長入場門票一張、行政費用及比賽現場備援的基本材料
參賽隊伍可以來現場DIY小船組裝，或事先預製船體雛形，再來比賽現場組合馬達！
- 現場備援工具：膠水、剪刀、美工刀、長尺、白膠、錚槍及螺絲釘、釘書機及釘書針、厚紙板、蠟筆、油漆筆等。



報名連結

AI自動駕駛競賽 2024

就在MAKER FAIRE TAIPEI

1/10 遙控賽車比例
(不超過30CM寬x50cm長x50CM高)

不限車種、四輪輪型、三輪輪型、
二輪輪型、坦克履帶，甚至是氣墊不拘。

不限平台、不限技術、皆可參加

■ 競賽規則：

資格賽：在第一天完成場地六圈無人力介入的全自動駕駛，即可晉級到第二天的晉級賽事。

晉級賽事：具備有資格賽事的車手，以六台車輛為一組，進行比賽，完成六圈比賽。取前三名進入決賽。

決賽：每組前三名，採取晉級賽事分數成績，以最快到最慢依照順序排名順序。完成六圈比賽，取前三名分別是冠軍、亞軍、季軍。

■ 賽車靜態技術評賽邀請對象：

另外，我們徵求參與賽事的隊伍拍攝 10 分鐘以內介紹影片，包含車隊介紹、運用技術、感應器、AI 技術等等，我們將開放票選，選出前三名。

■ 賽車場地配置說明：

賽道寬度：最窄區域 60cm，最寬為 100cm。

賽道邊緣：部分，採取最高 30cm 軟管包圍。部分賽道邊緣有明顯邊界線標示。

賽道包含室內到室外，可能會受到陽光影響。

賽道圖：將於 Maker Faire Taipei 2024 前一週公布。

*預計11月開放參賽報名



Follow us



最強機甲創作比賽

打造樂高旋風忍者世界終極機甲!



比賽詳情



活動主軸

「樂高旋風忍者 – 最強機甲創作比賽」

- 您可任憑創造力「放飛」，加入**不同元素材料** (如:金屬、塑膠、紙、燈光等等)，**結合樂高積木顆粒**打造忍者世界終極機甲！
- 符合參賽資格的參加者可獲得**獎狀乙張**，得獎作品更有機會於**樂高店點及Maker Faire Taipei**官網上展出。

>> 立即參加，樂高旋風忍者 – 勞埃德等人期待收到您的作品！

評分標準&評審

評審準則：

- **內容【40%】**：有效呈現「樂高旋風忍者終極機甲」的特色。
- **創意【40%】**：有創意地**結合樂高積木與非樂高積木元素**，具有創新及獨特的原創概念。
- **美術技巧【20%】**：美觀性、符合「樂高旋風忍者」的藝術風格。

專業評審：

- 樂高認證大師、台灣樂高團隊及**Maker Faire Taipei**專業評審

