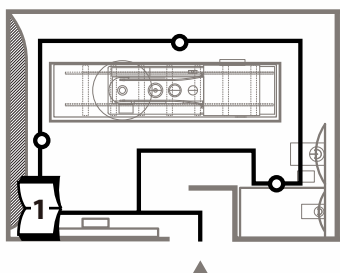


蒸汽夢工廠

STEAM DREAM WORKS

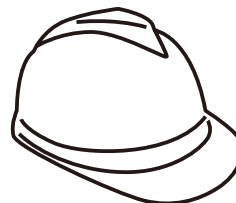
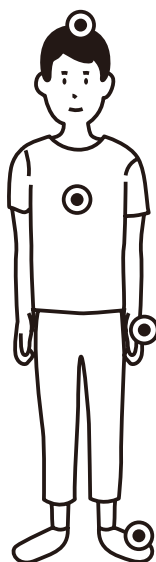
學習手冊

連連看

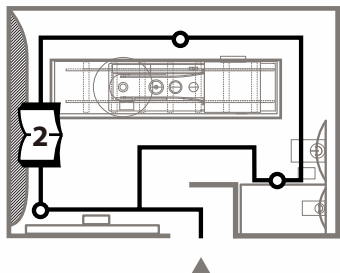


歡迎來到蒸汽夢工廠。開心參觀的同時，我們絕對不能忘記最重要的一件事——「安全」。

- 請把圖上的安全帽、手套、反光背心及鞋子畫線連到身體上最適合的位置，並請想想，為什麼需要這些物品來保護我們的安全？

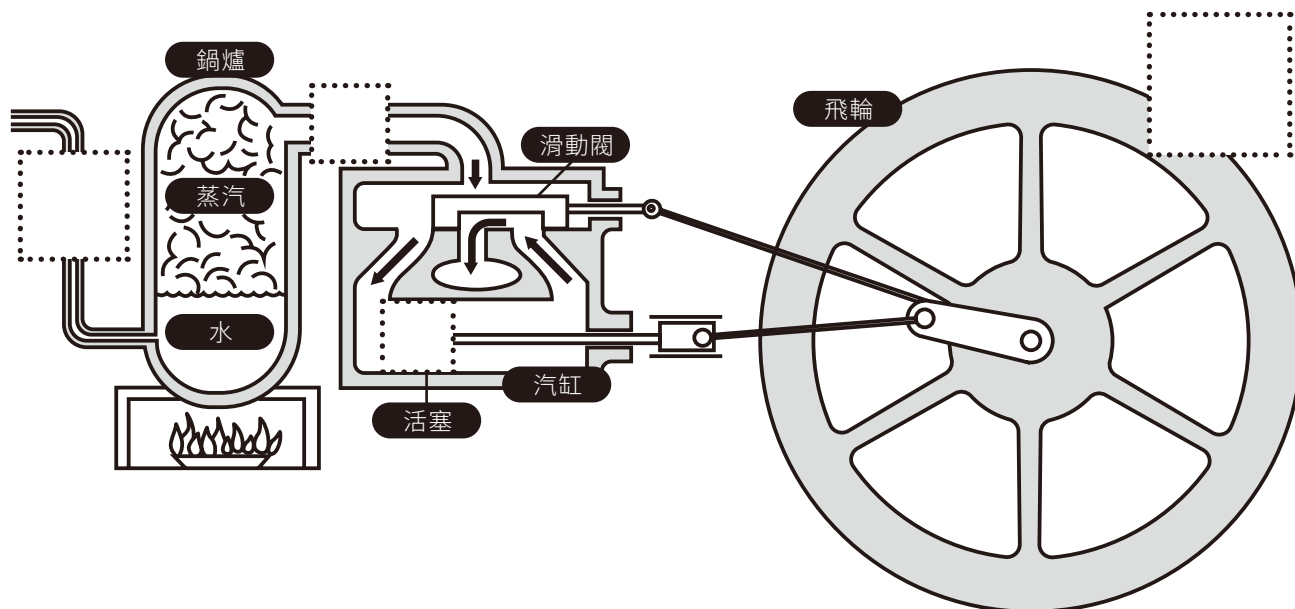
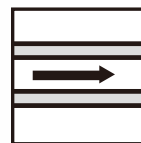
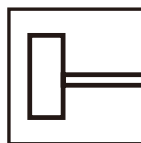
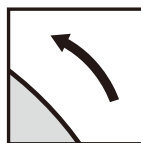


◆ 蒸氣機原理 ◆

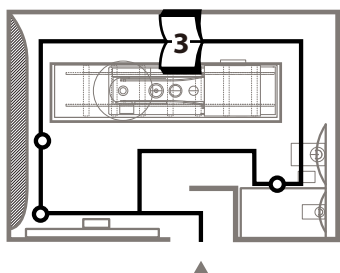


認識蒸汽火車的外型和零件後，當然也要認識蒸汽火車的運作原理。

請參考下面四張圖片，在  空格中，幫蒸汽火車畫上「失落的環節」，讓火車能順利啟動。



◆ 車票與時刻表 ◆



還有 10 分鐘，我們的火車就要出發了！

請根據下方車票和時刻表上的訊息，找到我們要搭車的月台。

自強 1001 次

高雄 → 台北

10:10開 14:33 到

2 車 22 號

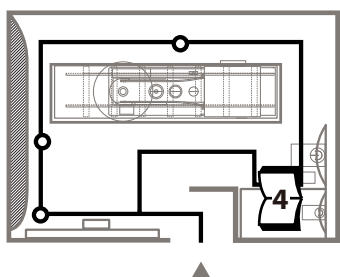


時刻表

北上					南下				
開往	車種	車次	發車時間	月台	開往	車種	車次	發車時間	月台
臺中	莒光	520	10:00	2A	花蓮	自強	101	10:10	3B
臺北	自強	1001	10:10	1A	屏東	莒光	616	10:30	4A
七堵	區間車	1234	10:40	1B	臺東	區間車	1314	10:45	4B

將我們要搭車的月台打勾 ✓ ☐ 月台 2A ☐ 月台 1A ☐ 月台 3B

◆ 投炭紀錄表 ◆



要成為一位專業的司爐可不容易，平均 2 ~ 3 秒就要投入一鏟煤炭。

● 請挑戰看看，把自己的成績記錄下來，並選出成績最好的一次。

!! 提醒 !! 投炭完畢後，如果後面有人排隊，請禮讓後面的人遊玩，重新排隊進行下一次投炭。

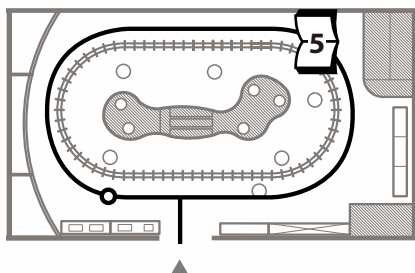
投炭成績

第 1 次	第 2 次	第 3 次

最佳紀錄

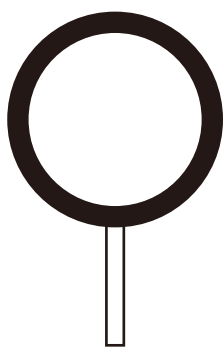


◆ 號誌與標誌 ◆



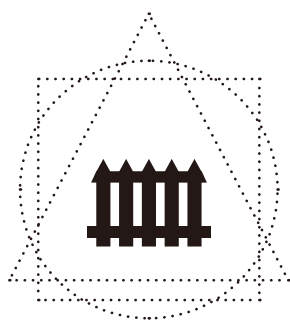
咦？這些標誌與號誌好像少了點什麼？

！請根據提示讓這些號誌與標誌恢復原來的樣子。



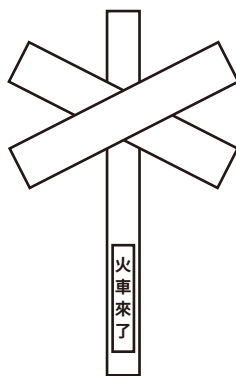
1

提醒火車司機，
最高時速 80 公里



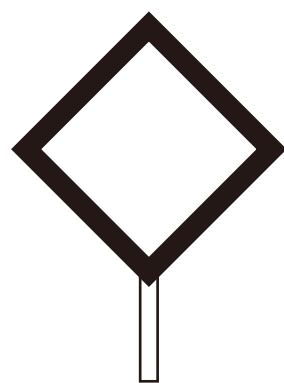
2

提醒用路人，此處為
「有柵門鐵路平交道」



3

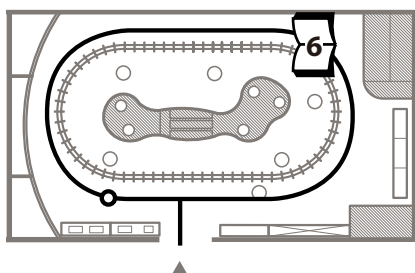
平交道的號誌，為了更醒
目吸引人們注意，所以有
長得像斑馬一樣的紋路



4

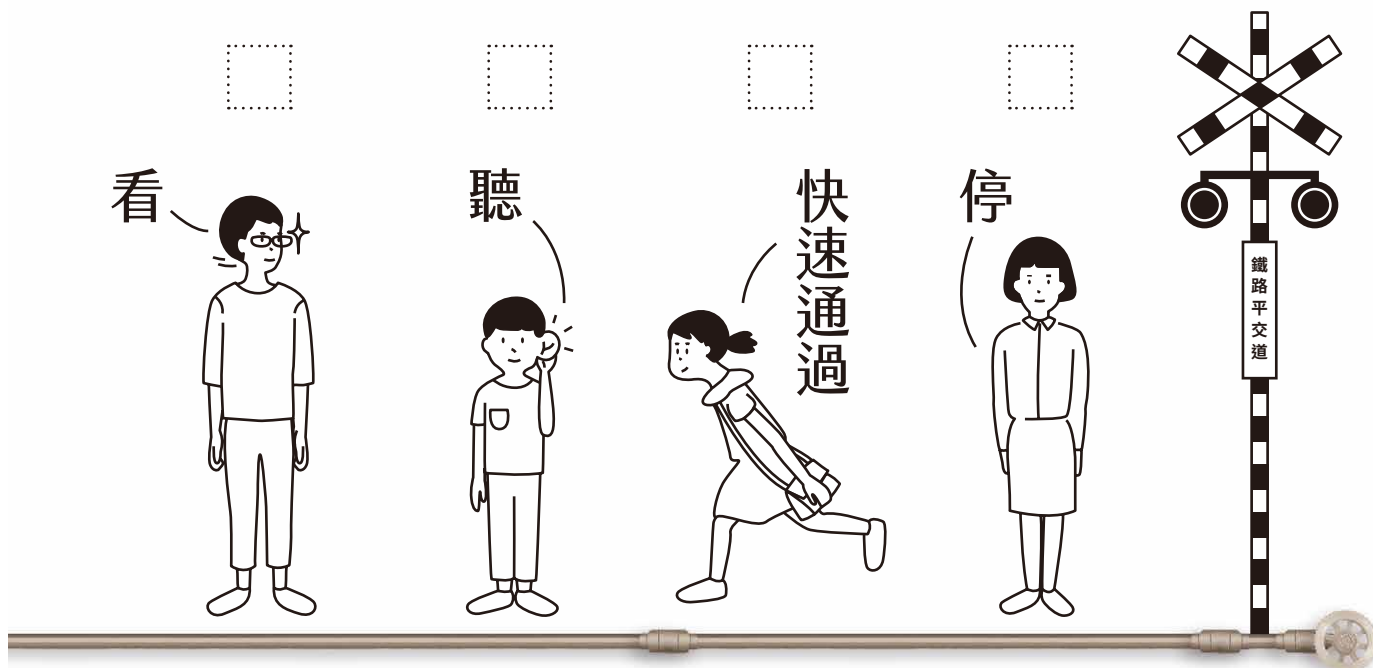
司機看到這個牌子，就要
拉響氣笛，通知用路人火
車即將通過

◆ 停看聽 ◆

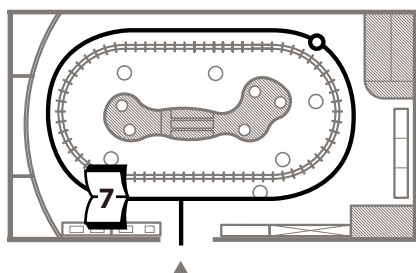


維護鐵路安全，用路人也有責任，一個不小心，將造成嚴重的後果。因此，在我們通過平交道前，一定要遵守「停看聽」。

！請幫四張圖片從 1 ~ 4 標上正確的順序。



◆ 火車命名 ◆

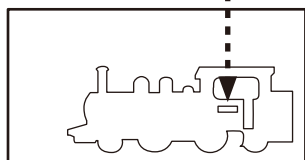


「騰雲號」是第一部進入臺灣的蒸汽火車（火車頭）之一，名字來自成語「騰雲駕霧」，形容坐上火車就像坐在雲上面一樣，舒服又快速。

- 若請你來為火車頭命名，你會想要強調它的「舒適」、「快速」、「力量」，還是其它優點呢？
- 幫你的火車想一個好名字，並寫下原因。

我想幫火車取的名字是：

名字請填回封面……

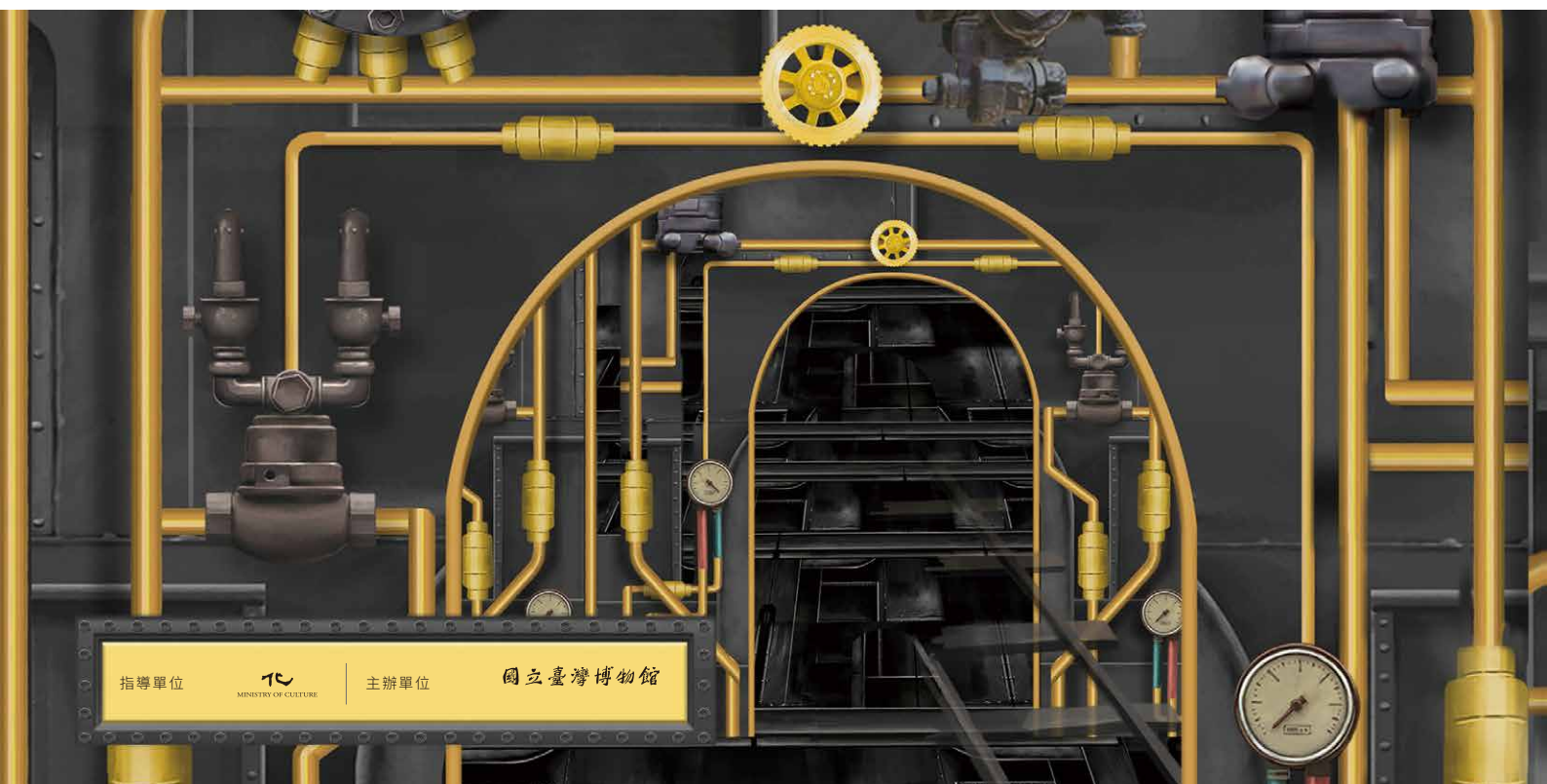


發想區





◆ 筆記區 ◆



指導單位



主辦單位

國立臺灣博物館