

【2021 國科學探究競賽-這樣教我就懂】

社會組 科學文章表單

文章題目：元宇宙到底是什麼

文章內容：(限 500 字~1,500 字)

大家有聽過元宇宙嗎，聽到過 Face Book 的創辦人宣布要將臉書改成 meta 嗎，還是聽過某某大廠宣布進入元宇宙呢？

你可能看過一級玩家或是阿凡達吧，那恭喜你已經對元宇宙有一點概念了！簡單來說就是你進入了一個網路空間在裡面你可以改變自己的外貌，做任何現實空間的事情並且能一直重來你可以將元宇宙想像成虛擬現實，或者大型的多人線上遊戲，但沒有任何限制。但是目前元宇宙的發展還不完善因此還有很長的路要走所以許多科技公司目前都在積極投入目的是要搶得先機，但是不要覺得元宇宙距離我們還很遙遠目前許多遊戲都有元宇宙的技術在例如 Roblox、MetaCity M、寶可夢這些遊戲都有運用到元宇宙。

元宇宙的交易貨幣是 NFT 那 NFT 是什麼呢你可以當作是一幅畫全世界只有一張被你買走的是唯一的正本，那副話也可以拿去交易有點類似以物易物的概念，任何數位形式的創意作品。過去能輕易複製另存的數位檔案，現在透過 NFT 能具備所有權證明。

當元宇宙發展完成能帶給人類什麼呢？娛樂行業將會發展更迅速、你的遊戲體驗會更真實還有醫院能發展遠程醫療對於偏鄉的人也更便利不用離開家門前往，同時有需多弊端浮現假新聞會更氾濫、在元宙犯法也跟現實一樣嗎當你看到與聽到的都不再真實該如何驗證呢，或是當你已經習慣在元宇宙裡面精心打造的你之後能在出來現實中嗎這些都需要討論與一步一步改變，科技快術發展的同時挑戰也一步步接踵而來。

參考資料

需註明出處。 <https://www.cw.com.tw/article/5118673> 「元宇宙」概念是什麼?是趨勢還是夢?

<https://www.chinatimes.com/realtimenews/20220212000978-260412?chdtv> (全球都在夯! 3 款

「元宇宙遊戲」網瘋玩 邊玩邊投資 NFT 跟上沒)

<https://newslab.pts.org.tw/video/146-NFT%E6%98%AF%E4%BB%80%E9%BA%BC%EF%BC%8C%E5%8F%AF%E4%BB%A5%E8%B3%A3%E5%88%B0%E9%80%99%E9%BA%BC%E8%B2%B4%EF%BC%9F7%E5%88%86%E9%90%98%E5%B8%B6%E4%BD%A0%E4%BA%86%E8%A7%A3%E5%8A%A0%E5%AF%86%E8%97%9D%E8%A1%93%E6%8A%95%E8%B3%87%E7%86%B1>(NFT 是什麼, 可以賣到這麼貴? 7 分鐘帶你了解加密藝術投資熱)

[https://tw.stock.yahoo.com/news/nft%E6%98%AF%E4%BB%80%E9%BA%BC-%E6%87%B6%E4%BA%BA%E5%8C%85%E5%BF%AB%E9%80%9F%E7%9C%8B%E6%87%82-041744848.](https://tw.stock.yahoo.com/news/nft%E6%98%AF%E4%BB%80%E9%BA%BC-%E6%87%B6%E4%BA%BA%E5%8C%85%E5%BF%AB%E9%80%9F%E7%9C%8B%E6%87%82-041744848.html)

[html](#) (NFT 是什麼? 專家教「一句話」秒懂)

註：

1. 沒按照本競賽官網提供「表單」格式投稿，不予錄取。
2. 建議格式如下
 - 中文字型：微軟正黑體；英文、阿拉伯數字字型：Times New Roman
 - 字體：12pt 為原則，若有需要，圖、表及附錄內的文字、數字得略小於 12pt，不得低於 10pt
 - 字體行距，以固定行高 20 點為原則