

2022 年【全國科學探究競賽-這樣教我就懂】

大專/社會組 科學文章表單

文章題目：元宇宙

文章內容：(限 500 字~1,500 字)

你是否曾經想要在一個做什麼都自由的空間裡呢?還是想要跟一級玩家或是刀劍神域那種自由的遊戲體現呢，那麼你就應該要好好的了解一下元宇宙了，聽到元宇宙是否會想到難道是一個新的宇宙嗎，其實可以把元宇宙看作是現實生活的一個延伸，可以說現實世界跟平行世界互相影響的一個虛擬世界，而人可以透過虛擬的影像在元宇宙裡面生活做到與現實生活一樣可以做到的任何事，進而達到現實世界和虛擬世界的融合要說的更貼切一點的話就好比阿凡達一樣現實生活是一位有殘疾的人，但利用儀器的幫助達到讓主角能夠實現自由行走的概念一樣，而或是像電影一級家一樣想買麼衣服或是任何的產品只要在虛擬的世界裡面是試穿是用就可以在短短的時間內送貨到府，在虛擬的世界中就好比獲得一個新身分不用在考慮到現實生活中的束縛，你想做甚麼或是當什麼全都由你自行決定，這時候一定會有人問那麼元宇宙和虛擬實境有什麼不同呢?簡單說就是元宇宙打破了平台、遊戲等空間的限制，讓人可以自由地在任何的社群平台與人面對面交流也可以一轉身就投入在不同的遊戲裡面當主角，或是在不同的空間裡面自由穿梭，這樣自由度滿滿的世界就是目前被很多種大企業所以看重的元宇宙，在未來將可以實體化的元宇宙極大的可能會跟電影一級玩家一樣，每個人都是以不同的新身分來去在元宇宙裡面生活，也可隨時切換不同的身分來去體驗不同的生活，利用元宇宙的沉浸式體驗讓整個虛擬的世界能夠完完整整的跟現實世界整合起來。

參考資料

<https://www.womenshealthmag.com/tw/mental/relationship/g38206317/metaverse/>
<https://zhuanlan.zhihu.com/p/438396003>
<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%85%83%E5%AE%87%E5%AE%99>

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