

第二屆

聯校智能運動

22/23
STEM
大賽

奔FUN萬步行，挑戰體適能！

兩階段賽事：

階段1

體能活動比賽

階段2

卓越 AI 體適能運動挑戰賽

STEM學習

智能穿戴、雲端技術

比賽 AI 分析系統

AI 影像分析技術、骨架圖、運動預測模型

有益身心

連續 14 天競賽，培養運動興趣

實時報告賽果，更刺激

AR/AI 鍛鍊姿勢，更有趣

簡介會日期：2022 年 10 月 19 日

報名日期：2022 年 9 月 1 日至 11 月 8 日

比賽日期：由 2022 年 11 月 28 日，
直至 12 月 11 日結束

比賽組別：小學組、中學組

頒獎禮：2023 年 1 月份（日期待定）

比賽章程及報名表格



最佳成績的學校，將獲頒發獎盃及獎狀、\$1,200 現金禮券及禮品包；

成功達到目標步數的同學將獲頒勳章乙枚；

新增的 AI 體適能運動挑戰賽將設冠、亞、季軍

主辦單位



支持單位



禮品贊助商



大會聯絡中心：3525 1582

whatsapp：6930 2725
6198 2871

Archondrill AI 應用程式操作指南

內容

題目：	頁數：
下載及安裝 Archondrill AI 應用程式 (iOS)	3
下載及安裝 Archondrill AI 應用程式 (Android)	4
登入帳戶 (iOS)	5
登入帳戶 (Android)	6
AI體適能運動挑戰賽	7 - 10

Archondrill AI 應用程式操作指南

下載及安裝 Archondrill AI 應用程式 (iOS)
(需要使用 iOS 10 或以上作業系統)

1. 掃描以下QR code 或直接在
Play Store 搜尋 Archondrill AI



2. 安裝 Archondrill AI 應
用程
式



3. 開啟 Archondrill AI 應
用程
式



如有最新版本下
載，會在Archon網
站公佈

Archondrill AI 應用程式操作指南

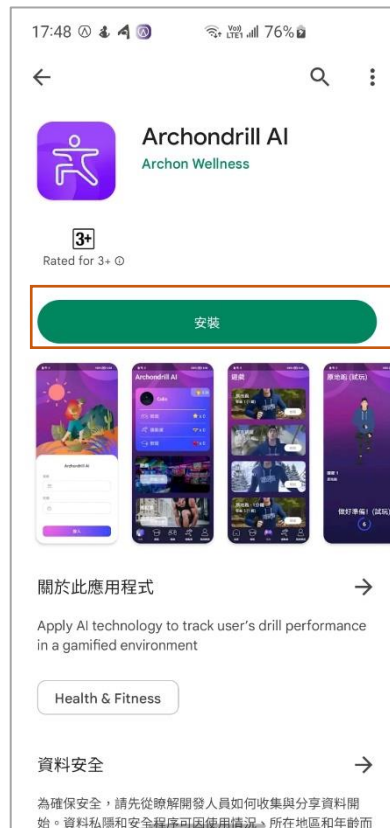
下載及安裝 Archon 應用程式 (Android)

(需要使用 Android 8.0 或以上作業系統)

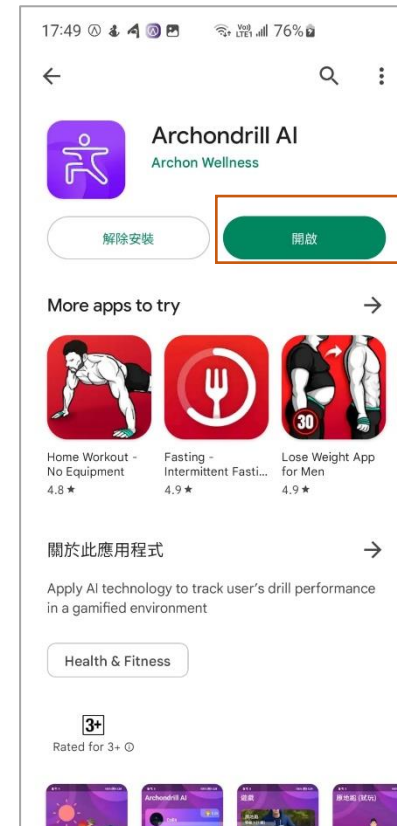
1. 掃描以下QR code 或直接在 Play Store 搜尋 Archondrill AI



2. 安裝和開啟 Archondrill AI 應用程式



3. 開啟 Archondrill AI 應用程式

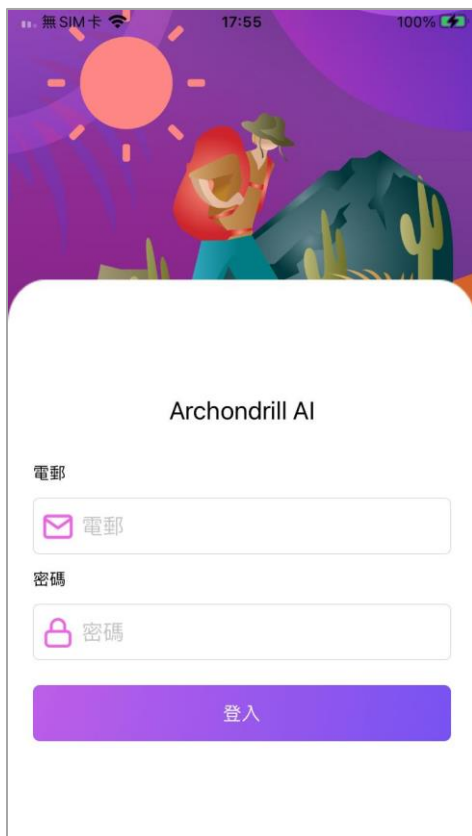


如有最新版本下載，會在Archon網站公佈

Archondrill AI 應用程式操作指南

登入帳戶 (iOS)

1. 使用預設電郵和密碼登入



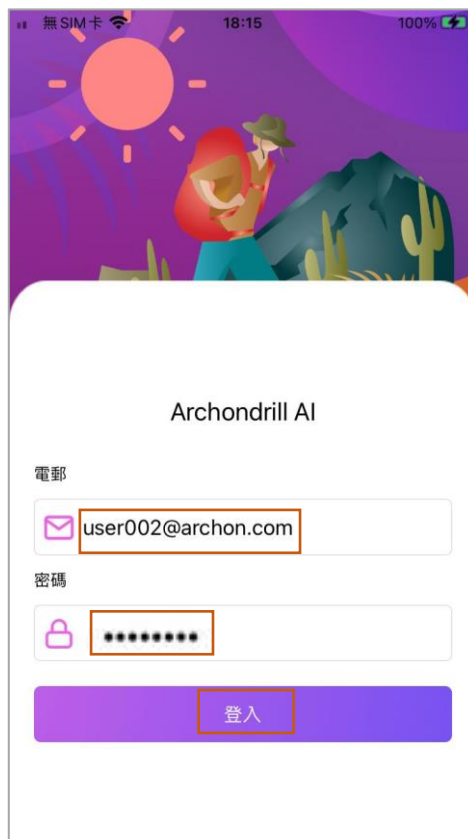
Archondrill AI

電郵

密碼

登入

2. 輸入學校提供預設電郵及密碼, 然後按 “登入”



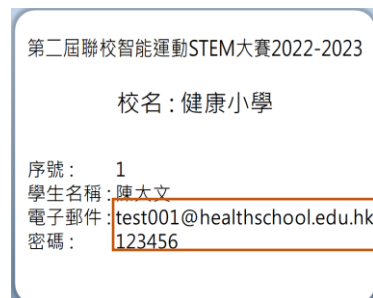
Archondrill AI

電郵

密碼

登入

3. 參閱在登入貼紙上的預設電郵和密碼



第二屆聯校智能運動STEM大賽2022-2023

校名: 健康小學

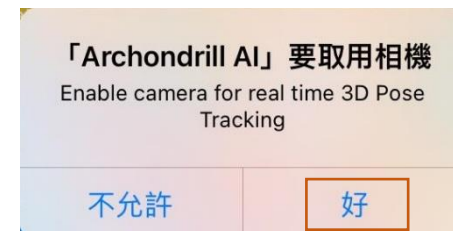
序號: 1

學生名稱: 陳太文

電子郵件: test001@healthschool.edu.hk

密碼: 123456

4. 請按“好”允許取用相機



「Archondrill AI」要取用相機

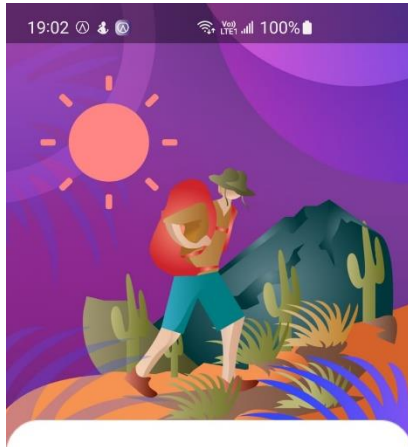
Enable camera for real time 3D Pose Tracking

不允許 好

Archondrill AI 應用程式操作指南

登入帳戶 (Android)

1. 使用預設電郵和密碼登入



Archondrill AI

電郵

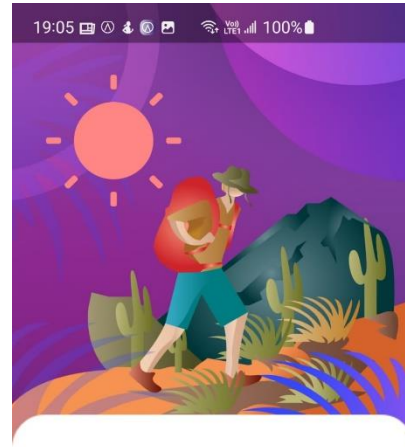


密碼



登入

2. 輸入學校提供預設電郵及密碼, 然後按 “登入”



Archondrill AI

電郵



user002@archon.com

密碼



123456

登入

3. 參閱在登入貼紙上的預設電郵和密碼

第二屆聯校智能運動STEM大賽2022-2023

校名: 健康小學

序號: 1
學生名稱: 陳大文
電子郵件: test001@healthschool.edu.hk
密碼: 123456

4. 請按允許存取您裝置上的相片和媒體。另外請按使用應用程式時允許拍照和錄製影片

要允許「Archondrill AI」存取您裝置上的相片和媒體嗎？

允許

不允許

允許「Archondrill AI」拍照和錄製影片嗎？

使用應用程式時

僅限這次

不允許

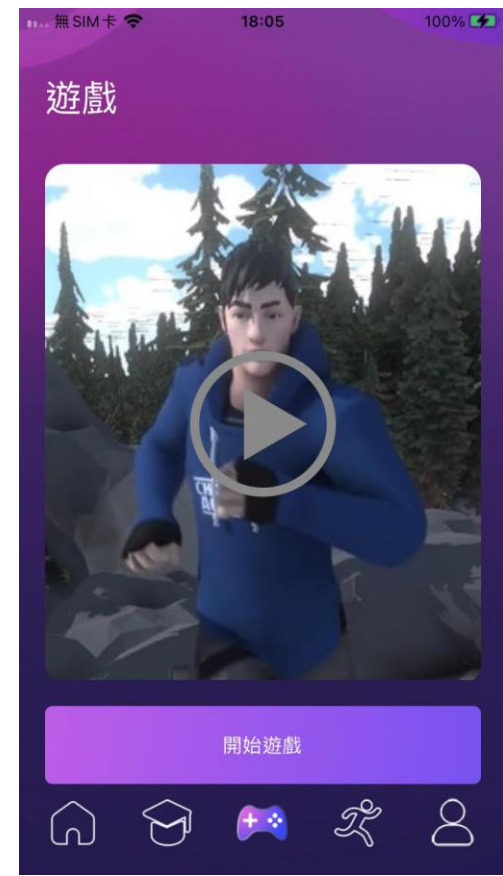
Archondrill AI 應用程式操作指南

AI體適能運動挑戰賽

1. 首頁顯示參加者總分數，比賽主要以參加遊戲儲集的星星數量為總分。按“前往”或“Go”進入遊戲”頁面

2. 按“前往”或“Go”開始第一級遊戲。

3. 按“開始遊戲”進入第一級遊戲。



Archondrill AI 應用程式操作指南

AI體適能運動挑戰賽

4. 首先播放3D動畫教練介紹第一組動作。



5. 學習完畢倒數7秒後，參加者可嘗試做第一組運動



6. 學習完畢倒數7秒後，參加者可嘗試第一組運動15秒



Archondrill AI 應用程式操作指南

AI體適能運動挑戰賽

7. 试玩後倒數7秒後可正式進行比賽。



8. 正式30秒比賽才會用於計算賽果。



9. 參加者的活動數據會上載雲端，並由系統評選。姿勢正確可獲3星，合格可獲2星及參與者獲1星。

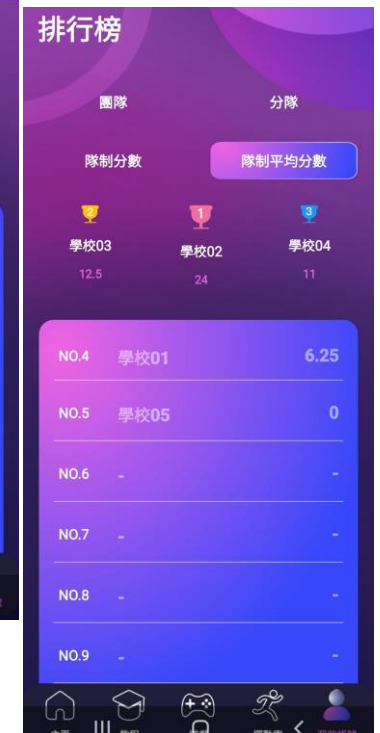
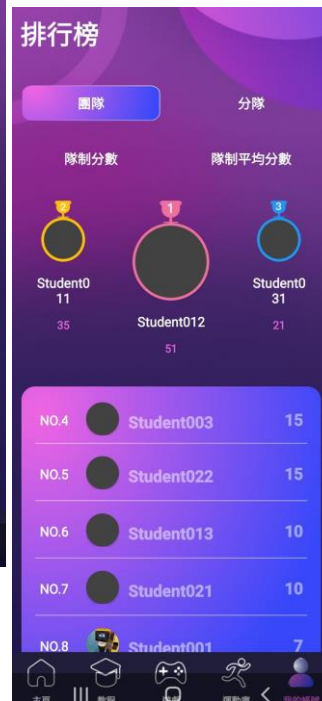
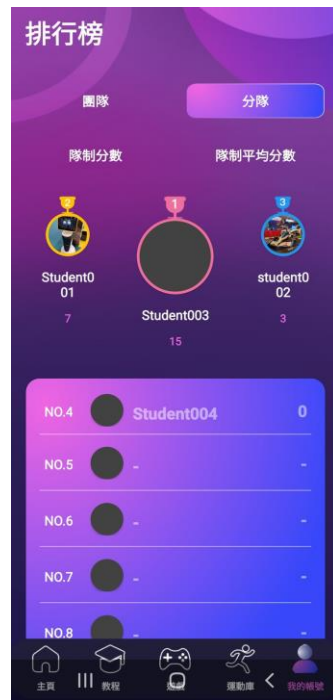


Archondrill AI 應用程式操作指南

AI體適能運動挑戰賽

10. 參加者可於手機應用程式
式>我的帳號>排行榜,查看
比賽排行榜

11. 可查看學校總分排行及個人排行、聯校
個人排行



請參閱 ARCHON 網站連結: 聯校智能運動STEM大賽內容