

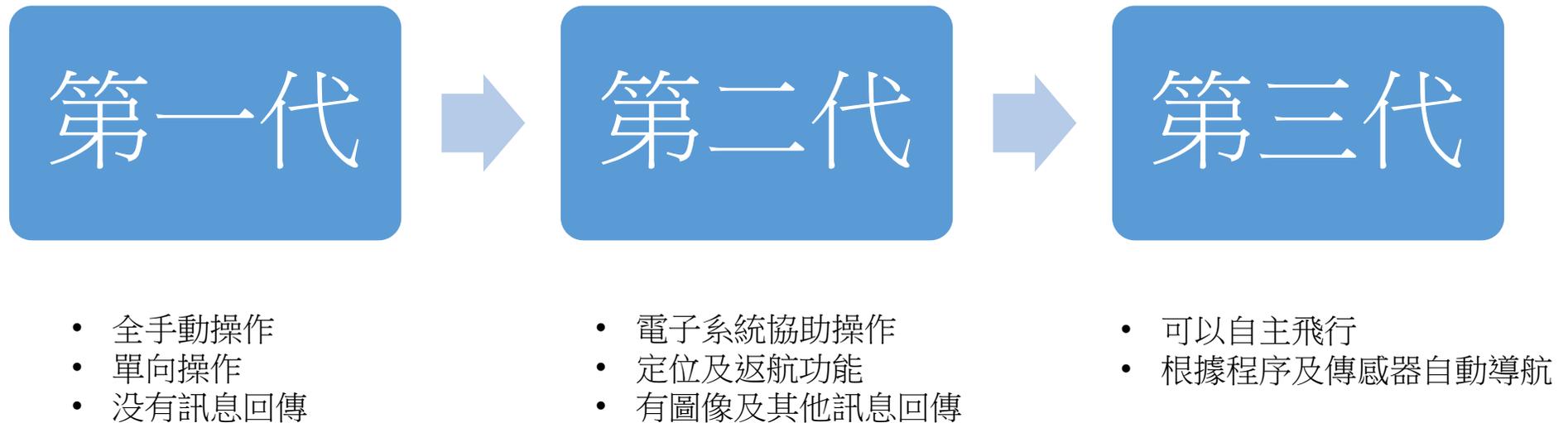


無人機行業的機遇和挑戰  
2023 生涯規劃教育研討會





# 無人機發展

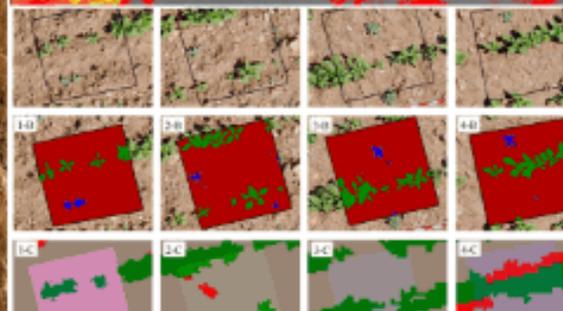
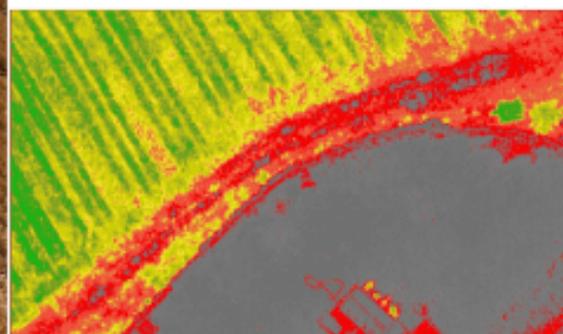
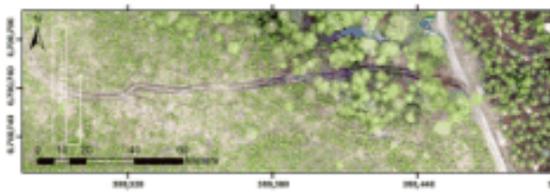




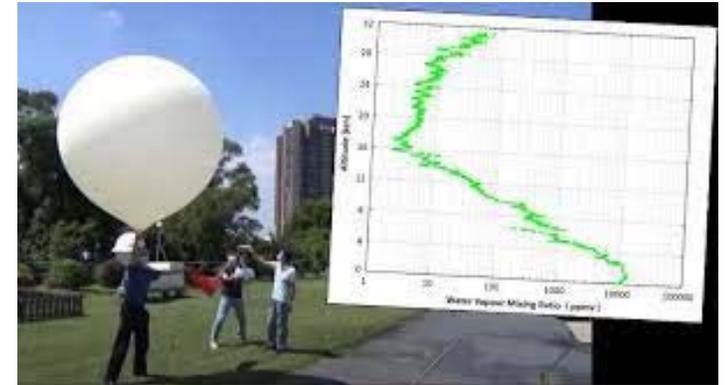
# 大型活動拍攝



# 精準農業



# 氣象數據採集



安裝在無人機上的微氣候  
監測儀器  
Microclimate sensors  
installed on a drone



香港天文台  
HONG KONG OBSERVATORY

# 交通數據採集



# 醫療應用



# 測量數據採集



Landslide Slope near Peel Rise



3D Mesh Model of the Landslide

# 搜索及救援



# 搜救流程





human 0.97



2022-08-31 12:05:11  
+114 30939 +22 45364

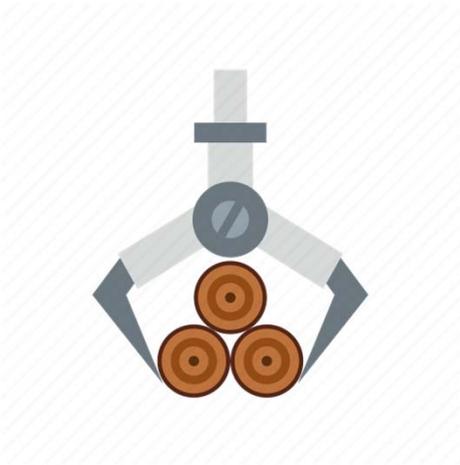


human 0.97

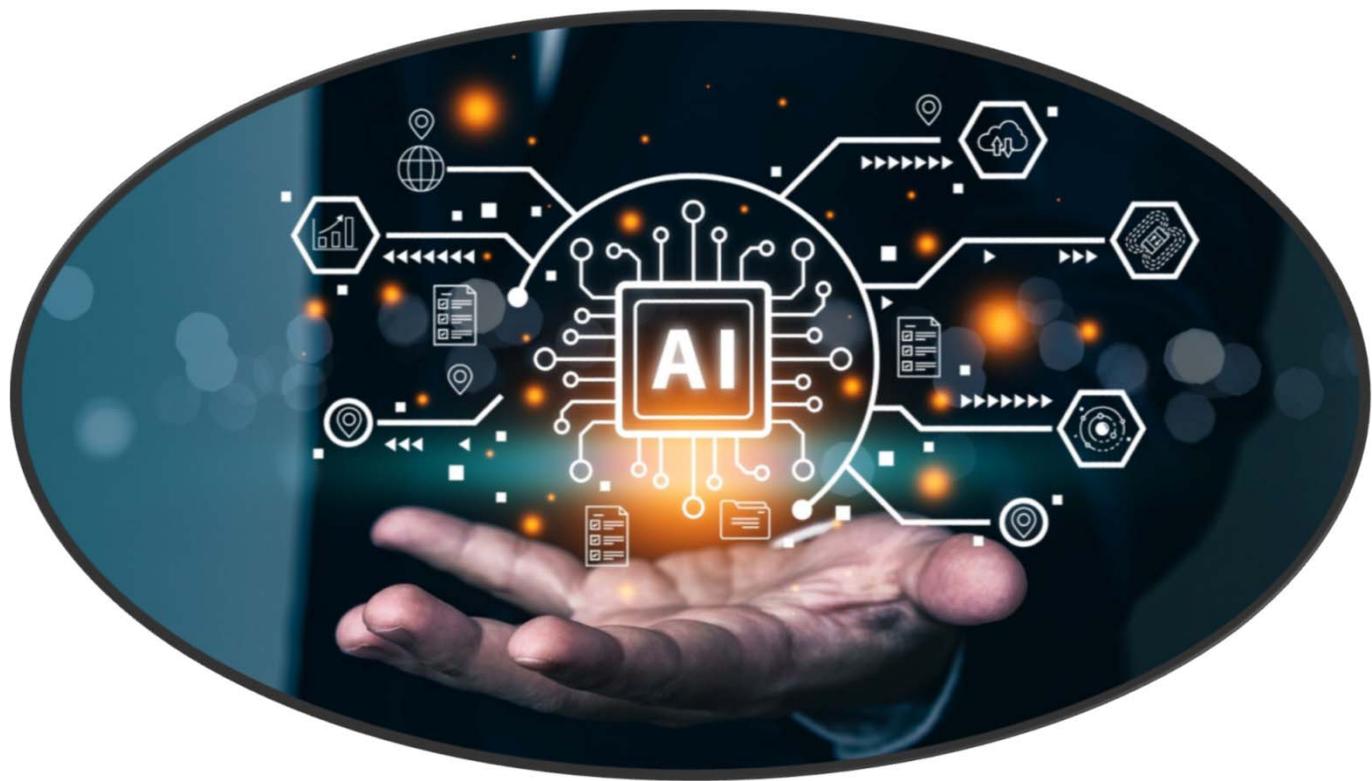
# 工程進度及結構檢查



# 無人機潛在發展方向來



# 無人機潛在發展方向來



# 無人機新挑戰



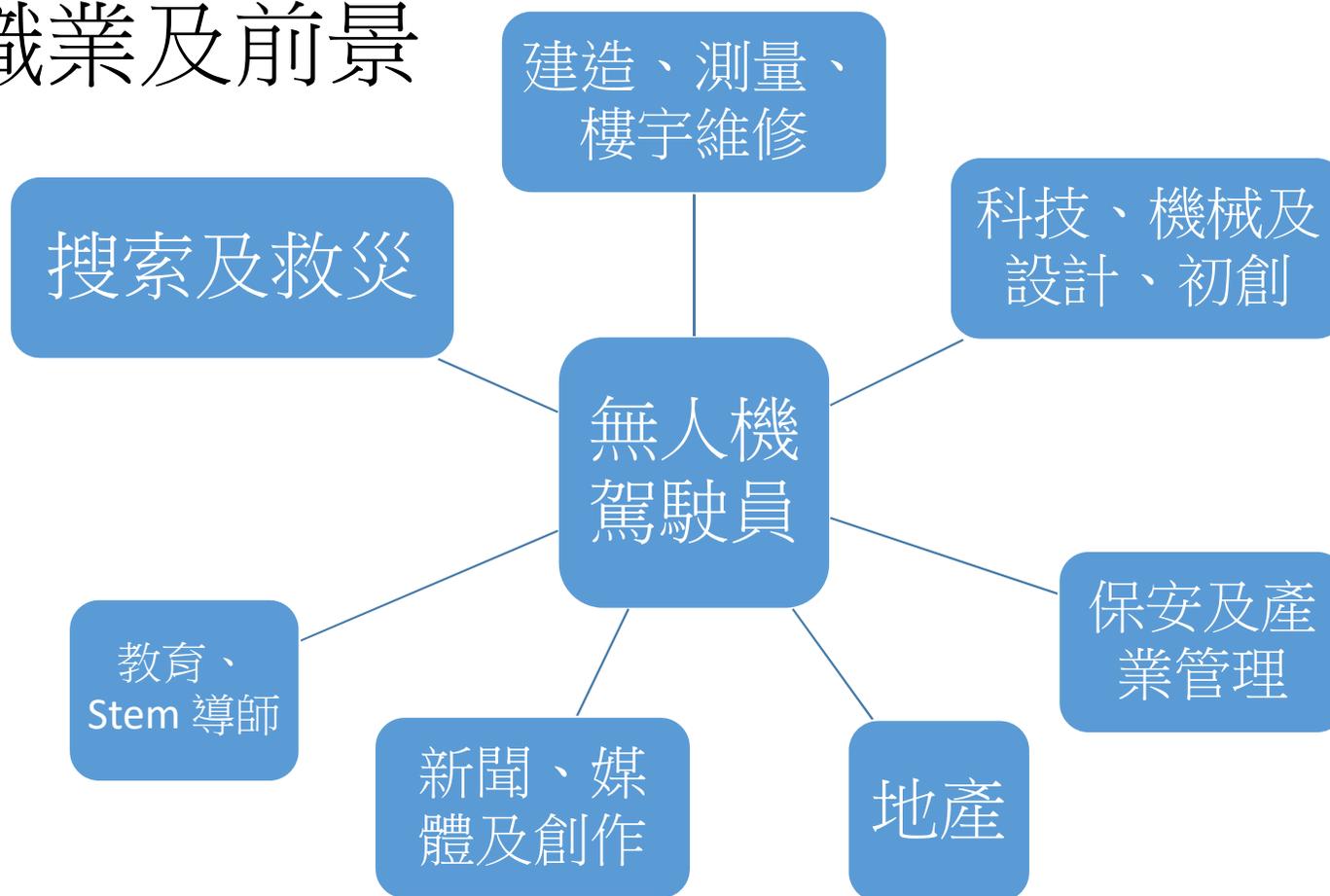
# 無人機新挑戰

- 香港民航處於**2023年6月1日**推出 <<小型無人機令>>
  - 正式規範無人機活動
  - 進階操作需要通過考核取得證書
- 香港樓宇及人口密集
- 香港航空活動及空域密集

# 無人機就業機會



# 有關職業及前景



# 無人機學界培訓

學界

- 大專
- 中學
- 小學



# 無人機專業培訓

業界



中國建築

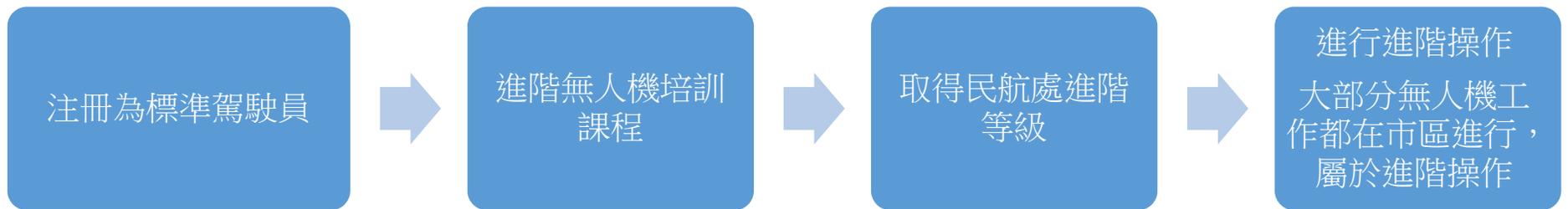


# 有團體開辦課程培訓傷殘人士成為航拍師 為全港首創

港澳 | 2020-11-12 08:07 |   



# 如何成為無人機操作員及待遇



## 入職要求:

學歷：中學畢業

年齡：**14**或以上

專業資格：香港民航處遙控駕駛員註冊證書及進階等級

態度：以創新思維應付挑戰



# 無人機應用操作示範

