



## 第 2 節 資訊科技的影響

觀看影片，並回答問題。

當代中國〈振興鄉村 | 讓廣大農民共用「數字紅利」〉



<https://www.ourchinastory.com/zh/6188>



1. 根據資料內容，解釋農業現代化如何從硬件與軟件兩方面推動產能與產業發展？

### 硬件推動產能發展

- 全天候監測氣象、土壤和溫濕度，有助提升種植水準提升農業產
- 專家遠端識別診斷病蟲害、推薦優選用藥方案，有利減少農產品受破壞
- 以上硬件有利提升農業產能

### 軟件推動產業發展

- 智慧系統對人員、農資、設備等進行精細化、數位化管理
- 電子商務有效拓寬農副產品銷路
- 數位技術貫穿農作物耕、種、管、銷各環節
- 以上軟件推動傳統農業向智慧農業轉型升級，使農業生產更精準、更高效，發展動力更加強勁，有利推動產業發展



姓名：\_\_\_\_\_

班別及學號：\_\_\_\_\_ ( )

日期：\_\_\_\_\_

2. 利用資料中的例子，說明數位技術如何推動農村公共服務高品質發展？

- 「醫養一體化」服務方面，推進「5G 雲醫療」，利用城市優質醫療資源為村民提供高品質遠端醫療服務。
- 「村村享」智慧治理平台，解決群眾辦事門難找、跑路遠、環節多、手續繁等突出問題，讓村民辦事從「最多跑一次」到「跑也不出村」。
- 「數字鄉村一張圖」，整合地方不同部門、行政村落等資料，自動生成相關資料包表和趨勢分析，供有關部門研判決策，指導各村發展特色產業。
- 不只提升鄉村公共服務能力，而且降低公共資源向農村傾斜的成本，從而為實現城鄉公共服務均等化提供了新路徑。

3. 你對利用數位技術推動脫貧有甚麼看法？為甚麼？

- 學生自由作答。

### 延伸閱讀

人民網〈《中國網信》雜誌發表《習近平總書記引領我國網絡扶貧和數字鄉村建設紀實》〉



<http://politics.people.com.cn/n1/2022/1014/c1001-32545357.html>