

《電話的演變》 4D 劉思誠

電話是一項重要的發明，至今電話也有着重要的作用。不過早期的電話不像現在的電話集多種功能與一身，早期的電話只能進行遠程通話，接下來一起來看看電話的演變吧。

十九世紀電話就已經面試了，他是被英國物理學家貝爾發明的。當時的它需要手搖發電才能打通，還要接線生才能接通，十分麻煩。雖然很麻煩，但是對當世的人來說已經很好了。

二十世紀初，美國人阿爾蒙·斯特羅格發明了撥號式電話，改良了電話要接線生才能接通的壞毛病，不過依舊是有線電話，但不需手搖通電了。按鍵式電話在一九六三年面試，它由撥號式電話改良而來，主要把撥號盤改良成了按鍵式，但是依然只能在固定地點通話，不能移動。

手提式電話於一九七三年被馬丁·庫帕發明了。它有兩個重大的進步，第一是無需電話線，第二可不在固定地點通話。

智能手機誕生於一九九三年，它在全球各地都有出售。它有獨立的操作系統，有獨立的運行空間，可以由用

戶自行安裝軟件、遊戲……第三方服務商提供的設備，可通過移動通訊網絡來實現無線網絡接入的手機類型的總稱，例如蘋果、華為等品版的電話備受關注。

電話已經到了如果失去就可能令人心態崩潰的地位，而電話的演變使我們的生活更便捷，電話的地位亦更高。