# AI人工智慧

* **Youtube自動字幕 : 弱AI**

**只處理聲音，利用語音識別技術，並且列出來而已，**

**沒有任何的自主意見。**

**第三級:機器學習**

**Input ->影片聲音**

**Output -> 產生字幕**

* **人工智慧仿生眼 : 弱AI**

**只顯示其他機器部位看到的地方，無自主意識。**

**第二級:探索與推論**

**Input -> 想看到的方位**

**Output -> 看到景象**

* **寫作機器人 : 弱AI**

**幫忙打稿，就像網路上有甚麼可以自動產生文章的軟體一樣，**

**無自主意識。**

**第二級:深度學習**

**Input ->文章題目**

**Output -> 一篇完整文章**

* **搜尋引擎 : 弱AI**

**查詢人類輸入的內容，無自主意識。**

**第三級:機器學習**

**Input ->想要查詢的資料**

**Output -> 得到資料**

* **AlphaGo : 強AI**

**可以自己思考要怎麼做，不需要人類幫忙。**

**第四級:深度學習**

**Input ->給他思考或要他學習的資料**

**Output -> 獲得他自己的想法**