大數據圖片分析雛型之研究

概要:

以對比、顏色及畫素來分析照片的好壞。

讀取資料:

我們根據google圖片的排序、搜尋關鍵字(註一)或著名電視台(例:bbc,cnn)等平台來找分析之素材，我們會找出三種類型、構圖相似的照片，每一種會有好壞各5張進行對比、顏色及畫素讀取

輸出:

讀取的資料將會分為對比、顏色及畫素三個部分。第一部分對比會輸出此張圖片最亮與最暗的10%的差，第二部分顏色會輸出此張圖片125個顏色每個顏色的數量(原有256^3個顏色以簡化為5^3個)，第三部分會輸出此圖片的畫素

尋找相關性:

根據尋找每一種輸出所對應的好壞幅度，最後在計算出好與壞的照片

分析:

根據所分析的數據