

聽障者與一般人對情緒臉孔反應差異之影響

學生：楊翊琪

指導教授：陳敏生 博士

國立雲林科技大學工業工程與管理系

摘要

本實驗目的欲了解聽障者和一般人對於情緒臉孔刺激反應的差異，並加入性別及情緒刺激呈現方式探討。受試者為聽障者 12 名，另有對照組為一般人 12 名。

本研究共有 2 個實驗。實驗一為情緒臉孔短期再認作業。探討聽障者與一般人對於情緒臉孔短期記憶是否跟一般人有所不同。實驗一主要發現聽障者在視覺記憶正確率優於一般人，也不受臉孔情緒影響。一般人對於中性臉孔的記憶表現較佳，且視覺記憶會受臉孔情緒影響。

實驗二為情緒臉孔點偵測作業，主要探討受試者對於情緒臉孔的反應時間，想要了解受試者對於情緒臉孔之注意力偏好。實驗二主要發現不管臉孔情緒在正向或負向，聽障者對於女性臉孔的點表現較佳，則聽人對男性正向臉孔表現較佳。