

生物多樣性的危機學習單

班級: 座號: 姓名:

從北極熊影片思考下列問題:危害生物多樣性的**五個**因素:

人類對地球生物多樣性造成威脅的主要因素，可用 HIPPO 一詞表示 (英文單字原意為「河馬」：H 指的是棲破壞地(Habitat loss)、I 指的是外來種的引進(Introduced species)、P 是污染(Pollution)、另一個 P 是人口成長(Population Growth)及最後一個字母 O 是過度消耗利用(Over-consumption)。

第一個危機 Habitat loss:棲地破壞~人類開發和氣候變遷

當生物種類、環境與氣候都沒有太大的改變時，生態系便能維持平衡；但若受到火災、

氣候變遷和人類開發等因素影響，便會使生態環境產生變化，進而影響棲息於其中的生物。

觀賞一段影片回答下列問題:

問 題	答 案
1.影片中提到什麼原因導致北極熊的棲地破壞?	
2.北極熊棲地被破壞造成的影響有哪些? (請用一段文字形容你看到跟北極熊棲地被破壞有關的影片內容)	
3.看完影片你有何想法?	