

我愛大自然

- 肺的功能？
- 地球的肺是什麼？



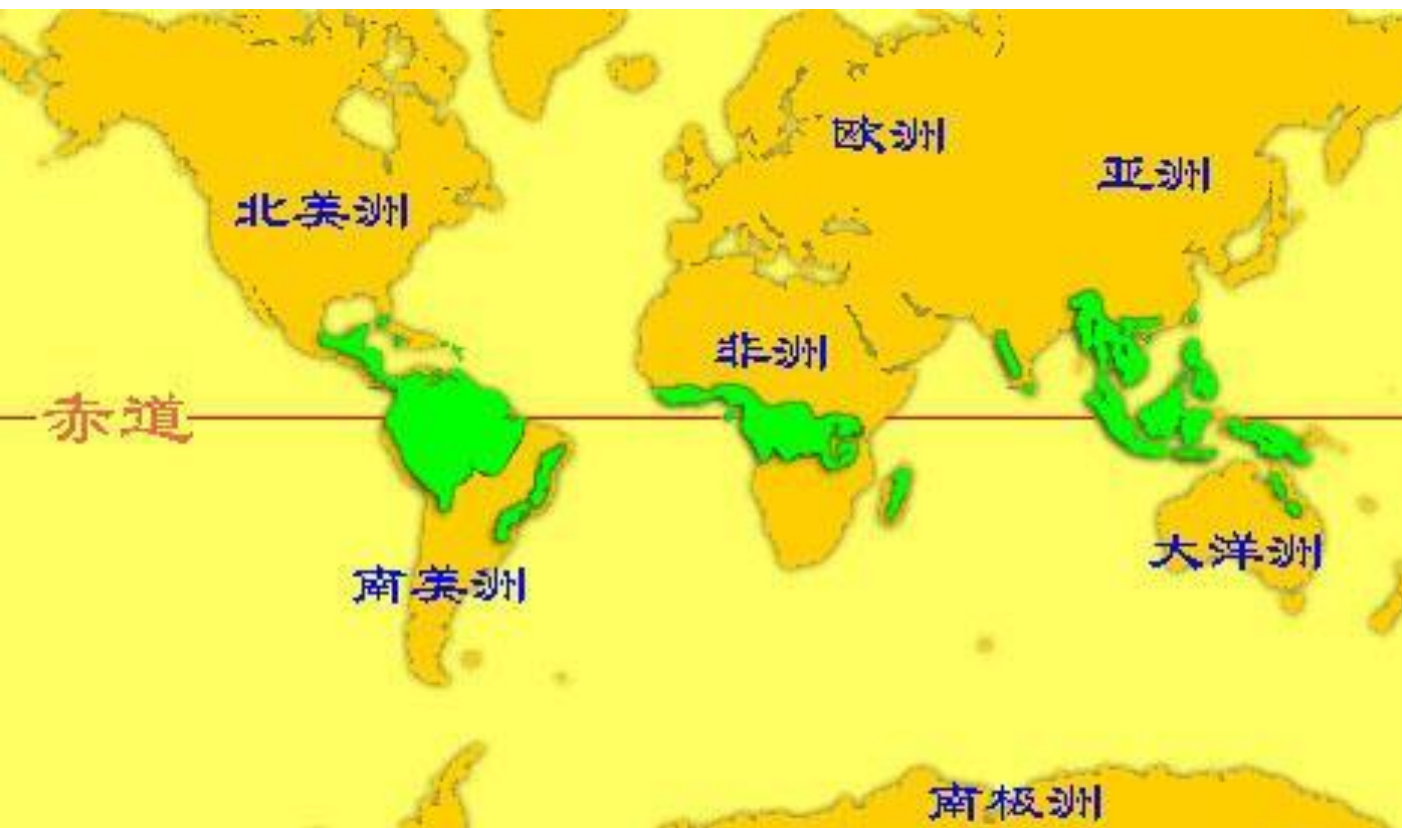
地球的肺

- 熱帶雨林



雨林分佈

- 南北緯10度之間的河盆、海島及丘陵
- 其中以南美洲巴西境內亞馬遜河盆地及非洲剛果盆地部分的面積最廣
- 在東南亞則較為分散，主要分佈在印度、緬甸、馬來西亞、菲律賓等國。



- 香港本來也是熱帶雨林地區；因為長期的發展，祇留下零星的痕跡。

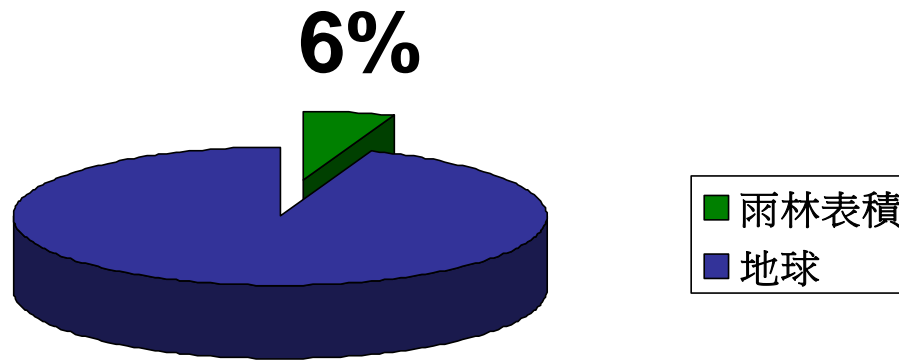


雨林，你去左邊啊？



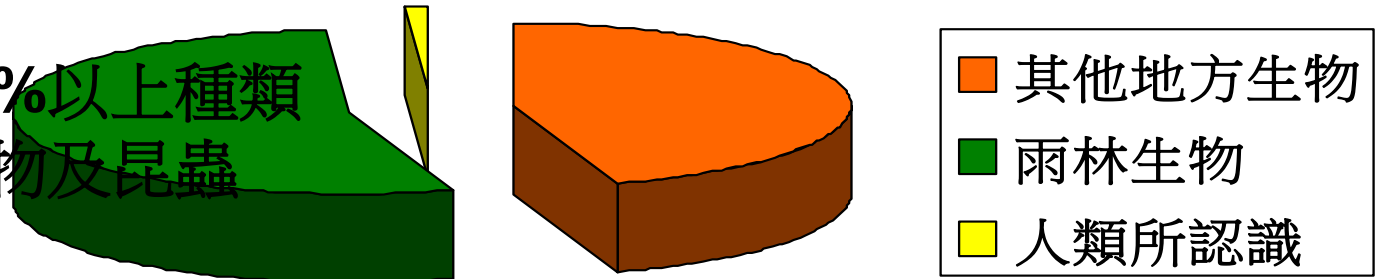
我改咗名叫石屎森林！

雨林生物



1%是人類所認識的

擁有地球50%以上種類
野生動、植物及昆蟲



雨林生態

外露層



樹冠層



中間層



灌木層



地面層



消失的雨林

- 大約每秒鐘消失1公頃，相當於2個美式足球場，
- 每分鐘消失60公頃，每天則消失8.6萬公頃，將比紐約市還大，
- 每年消失31百萬公頃，將比波蘭這一個國家國土面積還大。



消失的原因

過度的遷移農業	過度取用薪柴	建築道路	森林火災
過度的放牧	不當的商業砍伐	工商業發展	管理不善
轉為其他農業用	採礦	城市發展	環保意識低

- 簡單來說，熱帶雨林破壞的最大原因是人為的放火燒山

雨林受破壞的影響

- 物種消失
- 資源劇減
- 土著居民受到威脅
- 水土流失
- 氾濫
- 氣候改變
- 無長期經濟利益