

※5-5 熱的傳播方式 ※

⊕再度提醒:熱量由高溫傳向低溫處，直到溫度相等為止，稱為熱平衡。
(和熱量的多寡無關!)

1. 傳播方式有傳導、對流、輻射

傳播方式	傳導	對流	輻射
意義	熱量經由()從高溫傳往低溫	熱量藉由()流動的傳播方式	熱量 <u>不經介質傳遞</u> 直接由高溫傳到低溫
特性	①為()的主要傳熱方式 ②傳導快慢：	流體的主要傳熱方式，要形成對流，通常是底部加熱頂部降溫	()易吸收或放出輻射熱。
舉例說明	①鍋子的握把 ②棉被	①海風與陸風 ②煙囪	①瓦斯公司的儲氣槽與管線 ②穿衣哲學

⊙補充說明

(a)海風與陸風

(b)煙囪：煙囪越長→

2. 保溫瓶的原理



