

香 港 考 試 及 評 核 局
香 港 中 學 文 憑 考 試

通 識 教 育
試 題 答 題 簿
(樣 本 試 題)
試 卷 一

四十分鐘完卷

4. 細閱下列資料：

資料 1

一些研究顯示香港人有以下共通習慣：

- 回家後馬上開啟電腦、電視機、所有房間的空調及燈光
- 不會把沒有人使用的房間空調及燈光關掉
- 讓備用的電器插在電座上

資料 2

本地用電量——按使用者類別劃分

單位：兆焦耳

年份	季	住宅	商業*
2007	4	6 775 (20.2)	23 614 (70.5)
2008	1	7 298 (24.2)	20 105 (66.7)
	2	8 320 (22.3)	25 793 (69.0)
	3	13 878 (30.5)	28 337 (62.3)
	4	7 604 (22.2)	23 829 (69.4)
2009	1	6 874 (22.9)	20 820 (69.2)
	2	9 133 (24.3)	25 558 (67.9)
	3	15 094 (31.6)	29 531 (61.9)

註釋：1兆焦耳=10¹²焦耳。

括號內數字表示當季用電量佔總計的百分比。表中並沒有顯示工業用電量。

*包括政府街燈的用電量。

(a) 描述資料 2 所示，香港人用電量的模式。 (4 分)

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

(b) 參考資料 1 及 2，你認為香港人的用電量或會如何反映他們的生活方式？ (5 分)

(c) 解釋香港人的用電情況如何會對本港生活素質產生負面影響。 (5 分)

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

(d) 有什麼措施有助紓緩(c)提及的負面影響？試加以討論。 (6分)

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

試卷完

寫於邊界以外的答案，將不予評閱。

資料來源：

Hong Kong Energy Statistics Quarterly Report, Second Quarter 2009

<<http://www.censtatd.gov.hk/hong_kong_statistics/statistics_by_subject/index.jsp?subjectID=19&charsetID=1&displayMode=T>>