地理科課程及評估指引(中四至中六) 更新部分

因應 2022 年更新的《中學地理科常用英漢辭彙》,《地理科課程及評估指引(中四至中六)》(指引)亦作出相應修訂,確保用詞一致。下表列出指引內的更新部分供教師參考。

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
12	機會與風險 — 居住在 災害頻生的地區是否明 智之舉?	問題 5-8 說明 第三點	• 板塊邊界的主要地貌(褶曲山、島 弧、海溝、火山、大洋中脊及裂 谷)及其形成	• 板塊邊界的主要地貌(褶曲山脈、 島弧、海溝、火山、大洋中脊及裂 谷)及其形成
12	機會與風險 — 居住在 災害頻生的地區是否明 智之舉?	問題 9-11 說明 第二點	• 用來減低地震、火山爆發及海嘯 影響的措施(例如:自然災害的監 測、預測及警報系統、各種災難 減緩及應變措施、土地利用分區)	• 用來減低地震、火山爆發及海嘯影響的措施(例如:自然災害的監測、預測及警報系統、各種災難 <mark>舒</mark> 緩及應變措施、土地利用分區)
13	機會與風險 — 居住在 災害頻生的地區是否明 智之舉?	問題 12-15 說明 第一點	• 相對於較發達地區,欠發達地區 受到這些自然災害的打擊較大的 原因(例如:人們的讀寫能力及警 覺性、 <mark>社經</mark> 及科技差距)	• 相對於較發達地區,欠發達地區受到這些自然災害的打擊較大的原因 (例如:人們的讀寫能力及警覺性、社會經濟及科技差距)
13	機會與風險 — 居住在 災害頻生的地區是否明 智之舉?	價值觀和態度 第一點	• 重視人與自然環境 <mark>相互依賴</mark> 的關 係	● 重視人與自然環境 <mark>相互依存</mark> 的關係
14	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	第一段 第二行	學生可對各種自然因素的相互作 用所造成的 <mark>地貌</mark> ,	學生可對各種自然因素的相互作 用所造成的 <mark>地表形貌</mark> ,
14	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 2-3 說明	• 河流的主要侵蝕、 <mark>搬運</mark> 和沉積作 用	• 河流的主要侵蝕、 <mark>運輸</mark> 和沉積作用

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
		第二點		
14	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 2-3 說明 第四點	• 主要地貌:包括峽谷、瀑布及急流、曲流及相關地貌、氾濫平原、天然堤、 <mark>辮狀河道</mark> 、三角洲(選用合適的內地例子,例如長江)	• 主要地貌:包括峽谷、瀑布及急流、曲流及相關地貌、氾濫平原、 天然堤、 <mark>辮狀河</mark> 、三角洲 (選用合 適的內地例子,例如長江)
14	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 4-5 說明 第二點	● 海岸的主要侵蝕、 <mark>搬運</mark> 和沉積作 用	● 海岸的主要侵蝕、 <mark>運輸</mark> 和沉積作用
14	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 4-5 說明 第四點	• 主要地貌:包括海崖、海蝕穴、 海拱及海蝕柱、 <mark>浪蝕平台</mark> 、海 灘、沙嘴及沙洲、連島沙洲。	• 主要地貌:包括海崖、海蝕穴、海 拱及海蝕柱、 <mark>海蝕平台</mark> 、海灘、 <mark>沙</mark> 咀及沙洲、連島沙洲。
15	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 6-7 說明 第一點	• 在河流和海岸環境內的人類活動:例如排水、 <mark>填海</mark> 、康樂	• 在河流和海岸環境內的人類活動: 例如排水、 <mark>堆填</mark> 、康樂
15	管理河流和海岸環境: 一個持續的挑戰	問題 6-7 說明 第三點	• 管理策略:「硬」策略和「軟」策略,例如 <mark>渠化</mark> 、建造防波堤、土地利用分區、 <mark>養護海灘</mark>	• 管理策略:「硬」策略和「軟」策略,例如 <mark>通道化、</mark> 建造防波堤、土地利用分區、 <mark>海灘保育</mark>
16	轉變中的工業區位 一它如何及為何隨時間和空間的變化而改變?	第一段 第四行	雖然生產仍舊是集中在某一點 (<mark>單邊區位生產</mark>),	雖然生產仍舊是集中在某一點 (<mark>單一區位生產</mark>),
16	轉變中的工業區位 一它如何及為何隨時間和空間的變化而改變?	問題 1-2 概念	工業區位轉移	工業遷移
17	轉變中的工業區位 一它如何及為何隨時間和空間的變化而改變?	問題 7-8 說明 第二點	• 影響美國資訊科技工業區位的因素,尤其是研究和發展、勞工質素、集聚經濟效益	• 影響美國資訊科技工業區位的因素,尤其是 <mark>研究與發展</mark> 、勞工質素、集聚經濟效益
18	轉變中的工業區位 一它如何及為何隨時間和空間的變化而改變?	問題 10-11 概念	<mark>社經</mark> 影響	社會經濟影響

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
20	建設一個可持續發展的	問題 3-4	• 城市化、 <mark>近郊化</mark> 、逆城市化及再	● 城市化、 <mark>市郊化</mark> 、逆城市化及再城
	城市 — 環境保育與城	說明	城市化的循環	市化的循環
	市發展是否不能並存?	第二點		
20	建設一個可持續發展的	問題 5-9	- 環境: <mark>廢物</mark> 、污染、居民的環境	- 環境: <mark>廢料</mark> 、污染、居民的環境健
	城市 — 環境保育與城	說明	健康	康
	市發展是否不能並存?	第一點		
21	建設一個可持續發展的	問題指引	14. 在一個不斷成長的城市中,環境	14. 在一個不斷成長的城市中,環境
	城市 — 環境保育與城		<mark>退化</mark> 是否改善生活水平的必然惡果?	<mark>質素下降</mark> 是否改善生活水平的必然惡
	市發展是否不能並存?			果?
21	建設一個可持續發展的	問題 14-15	• 城市發展、社經發展、生活水平	城市發展、 <mark>社會經濟發展</mark> 、生活水平
	城市 — 環境保育與城	說明	及環境情況的關係	及環境情況的關係
	市發展是否不能並存?	第一點		
23	對抗饑荒 — 科技是否	問題指引	6. 薩赫勒地區的遊牧業有何特徵?	6. 薩赫勒地區的遊牧農業有何特徵?
	解決糧食短缺的靈丹妙		南加州的灌溉農業有何特徵?	南加州的灌溉農業有何特徵?
	藥?	HHH7 = 6		
23	對抗饑荒 — 科技是否	問題 5-6	• 薩赫勒地區的 <mark>遊牧業</mark> 和南加州的	● 薩赫勒地區的 <mark>遊牧農業</mark> 和南加州的
	解決糧食短缺的靈丹妙	說明	灌溉農業的農業特徵(重點在兩	灌溉農業的農業特徵(重點在兩地
	藥?	第三點	地於科技、經濟、政治和社會文	於科技、經濟、政治和社會文化上
22			化上的差異)	的差異)
23	對抗饑荒 — 科技是否	問題 5-6	● 利用圖象(投入-產出模型)總括	● 利用圖象(投入-產出模型)總括
	解決糧食短缺的靈丹妙	技能及建議學習	薩赫勒地區的遊牧業和南加州的	薩赫勒地區的 <mark>遊牧農業</mark> 和南加州的
	藥?	活動	灌溉農業特徵的異同	灌溉農業特徵的異同
24	新行聯幹 打打目坐	第二點	州市住田和祖安住田	州地住田和温库住田 弗米利科 拉 从
24	對抗饑荒 — 科技是否	問題 9-11 説明	● 錯誤使用和過度使用農業科技的	● 錯誤使用和過度使用農業科技的後
	解決糧食短缺的靈丹妙藥?	武ツ 第三至四點	後果,例如:生物多樣性的消	果,例如:生物多樣性的消滅、生
	宋(牙二王四粒 	減、 <mark>生境喪失</mark> 、土地退化、土壤	<mark>境流失</mark> 、 <mark>土壤退化</mark> 、土壤侵蝕、土 地和水道的化學污染、對鄉郊景觀
			侵蝕、土地和水道的化學污染、 對鄉郊景觀的影響	地和小姐的化学污染、到柳郊京観 的影響
			● 農業可持續發展的措施,例如: 複種、水土保育、 <mark>有機耕作</mark>	● 農業可持續發展的措施,例如: <mark>多</mark> <mark>造耕作</mark> 、水土保育、 <mark>有機農業</mark>
			<mark>恆性</mark> 、小工休月、 <mark>月饭树作</mark>	"世术IF 、小工休月、 <mark>月恹辰来</mark>

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
24	對抗饑荒 — 科技是否解決糧食短缺的靈丹妙藥?	個案/特定例子	薩赫勒地區的 <mark>遊牧業</mark> 和南加州的灌溉 農業	薩赫勒地區的 <mark>遊牧農業</mark> 和南加州的灌 溉農業
25	消失中的綠色樹冠 — 誰應為大規模砍伐雨林 付出代價?	第一段 第一行	熱帶雨林是擁有最多植物和動物品種的生物群系,	熱帶雨林是擁有最多植物和動物品種的 生物群落,
25	消失中的綠色樹冠 — 誰應為大規模砍伐雨林 付出代價?	問題 2-4 說明 第五點	• 熱帶雨林生態系統的 <mark>養分循環</mark>	● 熱帶雨林生態系統的 <mark>養份循環</mark>
25	消失中的綠色樹冠 — 誰應為大規模砍伐雨林 付出代價?	問題 2-4 概念	養分循環	養份循環
26	消失中的綠色樹冠 — 誰應為大規模砍伐雨林 付出代價?	問題指引	8. 它會如何影響 <mark>原住民</mark> ?	8. 它會如何影響 <mark>當地土著</mark> ?
27	消失中的綠色樹冠 — 誰應為大規模砍伐雨林 付出代價?	價值觀和態度 第一點	● 了解人類與自然環境的 <mark>相互依賴</mark> 關係	● 了解人類與自然環境的 <mark>相互依存</mark> 關 係
28	氣候變化 — 長期波動 還是不可逆轉趨勢?	問題 1-3 技能及建議學習 活動 第四點	• 利用地理信息系統或其他軟體繪 製 <mark>專題地圖</mark> 顯示全球 <mark>氣候帶</mark>	• 利用地理信息系統或其他軟體繪製 主題地圖顯示全球 <mark>氣候區域</mark>
29	氣候變化 — 長期波動 還是不可逆轉趨勢?	問題 4-6 說明 第一點	• 溫室效應:機制及人類活動 (例 如濫伐林木、燃燒化石燃料、焚 化垃圾、排放 <mark>氯氟烴</mark> 、農業) 在 強化此作用所擔當的角色	• 溫室效應:機制及人類活動 (例如 濫伐林木、燃燒化石燃料、焚化垃 圾、排放 <mark>氦氟化碳</mark> 、農業) 在強化 此作用所擔當的角色
29	氣候變化 — 長期波動 還是不可逆轉趨勢?	問題 4-6 概念	自然和人文系統的 <mark>相互作用</mark>	自然和人文系統的 <mark>互動</mark>
29	氣候變化 — 長期波動 還是不可逆轉趨勢?	問題指引	8. 我們市區的氣候與 <mark>鄉郊</mark> 的氣候 有何不同?為甚麼有此差異?	8. 我們市區的氣候與 <mark>郊區</mark> 的氣候有何 不同?為甚麼有此差異?

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
30	氣候變化 — 長期波動	問題 10-12	• 氣候變化帶來的後果 -全球各地	• 氣候變化帶來的後果 —全球各地的
	還是不可逆轉趨勢?	說明	的贏家和輸家,例如對海平面的	贏家和輸家,例如對海平面的影
		第一點	影響、氾濫頻率、新的農業機	響、氾濫頻率、新的農業機會、健
			會、健康風險、 <mark>氣候預報</mark> 變得更	康風險、 <mark>氣候預測</mark> 變得更為困難和
20	F 17 6% 11 F 144 14 71	HHHZ 4.0.4.0	為困難和極端天氣情況	極端天氣情況
30	氣候變化 — 長期波動	問題 10-12	人與自然環境的 <mark>相互依賴</mark>	人與自然環境的 <mark>相互依存</mark>
2.1	還是不可逆轉趨勢?	概念		
31	動態的地球:香港地質	課題 1	• 地球系統:大氣圈、岩石圈和水	• 地球系統:大氣圈、岩石圈和水圈
	與地貌的形成	說明 第一點	圈的 <mark>相互作用</mark> 	的 <mark>互動</mark>
31	 動態的地球:香港地質	課題 1	 ● 岩石循環和形成(<mark>火山活動</mark> 、沉	
	與地貌的形成	說明	積作用、變質作用	作用、變質作用
		第三點	1X11/13	11/13 2211/13
32	動態的地球:香港地質	課題 2	- 香港的主要地質 <mark>形貌</mark> (褶曲和斷	- 香港的主要地質 <mark>特徵</mark> (褶曲和斷
	與地貌的形成	說明	層)	層)
		第一點		
32	動態的地球:香港地質	課題 2	地質 <mark>形貌</mark>	地質 <mark>特徴</mark>
	與地貌的形成	概念		
32	動態的地球:香港地質	課題 2	• 闡釋不同的地質及地勢圖,從而	• 闡釋不同的地質及地勢圖,從而描
	與地貌的形成	技能及建議學習	描述香港的岩石種類、地質形貌	述香港的岩石種類、地質 <mark>特徵</mark> 及地
		活動	及地形的分布	形的分布
		第一至三點	• 利用照片或圖解來識別不同的地	● 利用照片或圖解來識別不同的地質
			質形貌並加以說明其特徵	特徴並加以說明其特徴
			● 考察香港一些地質景點,識別其	● 考察香港一些地質景點,識別其地
22	利能的原本, 主要证券	스田 H포 2	地質 <mark>形貌</mark>	質特徴
32	動態的地球:香港地質	課題 3	- 火山活動	- 火山作用
	與地貌的形成	說明 第一點		
32	動態的地球:香港地質	課題3	■ 手畾不同的钟圆(金板田钟四片	。
32	動態的地球・脊港地質 與地貌的形成	誅題 3 技能及建議學習	• 重疊不同的地圖(或採用地理信息系统)來顯示地貌,岩石種類	• 重疊不同的地圖(或採用地理信息) ※ 統)本題子地貌,岩石種類和地
	兴地狱附邓	汉	息系統)來顯示地貌、岩石種類	系統)來顯示地貌、岩石種類和地

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
		活動	和地質 <mark>形貌</mark> 之間的關係	質 <mark>特徵</mark> 之間的關係
		第一點		
33	動態的地球:香港地質	價值觀和態度	• 重視人與自然環境相互依賴的關	• 重視人與自然環境相互依存的關係
	與地貌的形成	第二點	<u></u> 係	
34	天氣與氣候	第二段	本單元介紹熱能、水分和流動三個大	本單元介紹熱能、水分和流動三個大
		第一行	<mark>氣圈</mark> 的主要特性,	<mark>氣</mark> 的主要特性,
34	天氣與氣候	課題 1	◆ <mark>大氣圈的</mark> 能量	● <mark>大氣</mark> 能量
		說明		
		第一點		
34	天氣與氣候	課題 1	◆ <mark>大氣圈的</mark> 水分	● <mark>大氣</mark> 水分
		說明		
		第三點		
34	天氣與氣候	課題 1	● 全球主要 <mark>氣候帶</mark>	● 全球主要 <mark>氣候區</mark>
		說明		
2.4		第四點		
34	天氣與氣候	課題 1	氣候帶	氣候區
2.4		概念		
34	天氣與氣候	課題1	● 用合適的資訊科技工具(例如地	• 用合適的資訊科技工具(例如地理
		技能及建議學習	理信息系統)繪畫地圖顯示主要	信息系統)繪畫地圖顯示主要的 <mark>氣</mark>
		活動 第二點	的 <mark>氣候帶</mark> 	<mark>候區</mark>
35	 天氣與氣候	課題 2		
		説明	▼ 中國米條和 <mark>米條份</mark> 切面月 	● 中國来源外 <mark>来源四</mark> 时间月
		第二點		
35	 天氣與氣候	課題 3	簡單介紹中國主要氣象災害的種	簡單介紹中國主要氣象災害的種類
		說明	類和分布 (例如氾濫、 <mark>乾旱</mark> 、沙	和分布 (例如氾濫、 <mark>旱災</mark> 、沙塵
		第一至三點	塵暴、颱風、寒潮和熱浪)	暴、颱風、寒潮和熱浪)
			 中國北部<mark>乾旱</mark>的成因和影響 	 中國北部 早國北部 早災 的成因和影響
			● 對抗中國北部 <mark>乾旱</mark> 的策略,例如	
			調水計劃、改善耕作方法、水保	水計劃、改善耕作方法、水保養計
				(1,11回

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
			<mark>育計劃</mark> 、妥善水管理	劃、妥善水管理
35	天氣與氣候	課題3 技能及建議學習 活動 第三點	• 從 <mark>專題地圖</mark> 識別氣象災害的分布 形態	• 從 <mark>主題地圖</mark> 識別氣象災害的分布形態
37	運輸發展、規劃與管理	課題 1 問題指引 第二點	• 香港的主要運輸模式是甚麼?	• 香港的主要運輸方式是甚麼?
37	運輸發展、規劃與管理	課題 1 說明 第五點	• 香港運輸的主要 <mark>模式</mark> (包括水路 運輸、鐵路運輸、道路運輸、航 空運輸、管道)	• 香港運輸的主要 <mark>方式</mark> (包括水路運輸、鐵路運輸、道路運輸、航空運輸、管道)
37	運輸發展、規劃與管理	課題 1 技能及建議學習 活動 第一點	• 瀏覽運輸及房屋局及運輸署的網址,描述香港運輸的形態及主要 模式	• 瀏覽運輸及房屋局及運輸署的網址,描述香港運輸的形態及主要 <mark>方</mark> 式
38	運輸發展、規劃與管理	課題 3 問題指引 第二點	• 內地採用了哪些 <mark>創新運輸</mark> ?這些 <mark>創新運輸</mark> 在多大程度上可用來解 決香港的運輸問題?	• 內地採用了哪些 <mark>創新運輸項目</mark> ?這 些 <mark>創新運輸項目</mark> 在多大程度上可用 來解決香港的運輸問題?
38	運輸發展、規劃與管理	課題 3 說明 第六點	• 內地所採用的 <mark>創新運輸</mark> (例如快速公交運輸系統、磁浮列車及高速鐵路) 和在香港推行這些 <mark>創新運輸</mark> 以解決運輸問題的可行性	• 內地所採用的 <mark>創新運輸項目</mark> (例如 快速公交運輸系統、磁浮列車及高 速鐵路) 和在香港推行這些 <mark>創新運 輸項目</mark> 以解決運輸問題的可行性
38	運輸發展、規劃與管理	課題 3 概念	創新運輸	創新運輸項目
39	運輸發展、規劃與管理	課題 4 問題指引 第二點	• 在多大程度上「公共運輸導向發展」可幫助香港的城市和運輸環境發展得更好?	• 在多大程度上「 <mark>公共運輸導向城市</mark> 發展」可幫助香港的城市和運輸環 境發展得更好?
39	運輸發展、規劃與管理	課題 4 說明 第一點	運輸的演變 (包括運輸模式、路線、網絡) 與城市形態,包括使用不同運輸方式一小時通勤的空	• 運輸的演變 (包括運輸 <mark>方式</mark> 、路線、網絡) 與城市形態,包括使用不同運輸方式一小時通勤的空間/

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
			間/時間關係	時間關係
39	運輸發展、規劃與管理	課題 4	• 「公共運輸導向發展」對香港運	 「公共運輸導向城市發展」對香港
		說明	輸及城市發展的影響	運輸及城市發展的影響
		第三點		
39	運輸發展、規劃與管理	課題 4	公共運輸導向發展 (TOD)	公共運輸導向城市發展 (TOD)
		概念		
39	運輸發展、規劃與管理	課題 3	● 選取香港一個港鐵站進行一次實	● 選取香港一個港鐵站進行一次實地
		技能及建議學習	地考察,研究「 <mark>公共運輸導向發</mark>	考察,研究「公共運輸導向城市發
		活動	展」對該站附近地方運輸發展及	展」對該站附近地方運輸發展及內
10		第二點	内部結構的影響	部結構的影響
40	珠江三角洲區域研習	課題 1	◆ 珠三角作為一個區域的環境和 <mark>社</mark>	◆ 珠三角作為一個區域的環境和 <mark>社會</mark>
		說明	<mark>經特徵</mark>	經濟特徵
40	珠江三角洲區域研習	第二點 課題 1		가는 선생님 그 사람이 되었다.
40	环江二月洲區		● 準備一個為時十分鐘的電腦演示	
			來簡述珠三角的主要環境和 <mark>社經</mark> 特 <mark>微</mark>	簡述珠三角的主要環境和準備一個 為時十分鐘的電腦演示來簡述珠三
		第一點		角的主要環境和 <mark>社經特徵特徵</mark>
40	 珠江三角洲區域研習	課題 2	 - <mark>製造業</mark> :由 <mark>勞力密集</mark> 到資本和 <mark>科</mark>	
	外江一月川區	說明		工素·田 <mark>労工名素</mark> 判員平和 <mark>役個</mark> 密集
		第一點	<mark>汉鱼朱</mark> 	鱼东
41	珠江三角洲區域研習	課題 4	 ● 影響:例如 <mark>社會成本</mark> (健康、	影響:例如社會代價 (健康、生)
	3/42-3/4/10 3/4/10	説明	生活質素)、經濟損失 (清潔費	活質素)、經濟損失 (清潔費用、
		第二至三點	用、廠商及公司的遷出)、對香	商行及公司的遷出)、對香港的
			港的影響 (空氣和水質污染)	影響 (空氣和水質污染)
			• 管理策略:例如立法、防治、監	• 管理策略:例如立法、防治、監
			控、清理、教育 (另類生活方式)	控、清理、教育 (另類生活方式)
			和 <mark>跨境合作</mark>	和 <mark>跨境協作</mark>
41	珠江三角洲區域研習	課題 4	環境退化	環境衰敗
		概念		
41	珠江三角洲區域研習	課題 4	● 實地考察香港 <mark>內城區</mark> 的工業區(例	● 實地考察香港 <mark>內城工業區</mark> (例如新

頁	單元	更新部分	更新內容	原本內容
		技能及建議學習 活動 第一點	如新蒲崗、觀塘),認識工業活動帶來的 <mark>環境退化</mark>	蒲崗、觀塘),認識工業活動帶來 的 <mark>環境衰敗</mark>