

評分參考及參考答案

- (a) 指出艾森豪威爾提議成立的專責機構的名稱。參考資料 A 的一項線索，解釋你的答案。 (3 分)

評分參考

機構：國際原子能機構 [1 分]

線索： [2 分]

例： - 「如果擴張核武的可怕趨勢能夠扭轉，這股最為巨大的破壞力量便可以發展成增進全人類福祉的莫大恩物。」

參考答案

該機構是國際原子能機構。

艾森豪指扭轉擴張核武的可怕趨勢，核武「可以發展成增進全人類福祉的莫大恩物」，國際原子能機構正正是各國在聯合國共同推動和平使用核科技的機構，故該機構是國際原子能機構。

- (b) 「不結盟國家」的陸續加入在哪方面是聯合國歷史的一個轉捩點？參考資料 B，解釋你的答案。 (3 分)

評分參考

轉捩點： [1 分]

例： - 打破美國在聯合國中的絕對優勢。

解釋：

L1 答案含混，未能有效運用資料。 [最多 1 分]

L2 答案清晰，能有效運用資料。 [最多 2 分]

例： - 不結盟國家加入前，美國在聯合國中擁有絕對而強大的影響力。
- 這些國家加入後，他們不一定支持美國，同時美國無法忽視這些國家的主張。

參考答案

不結盟國家的加入是打破過往美國在聯合國中絕對優勢的轉捩點。

不結盟國家加入前，「美國在聯合國的外交政策獲得多數國家的支持」，美國在聯合國內擁有絕對的優勢。

然而，隨著 1960 年開始不結盟國家陸續加入，這些國家由於在會員國數量上「較其他各陣營具備優勢」，而且「不一定會支持美國外交政策」，結果動搖了美國原有的優勢。

往後，東西兩大陣營也「無法忽視這些不結盟國家的主張」，反映這些國家打破了過往美國在聯合國的絕對優勢局面，成為一股新勢力。

(c) 20 世紀下半葉，有哪些因素影響了國際社會於和平使用核問題方面合作？試參考資料 A 和 B，並就你所知，解釋你的答案。 (9 分)

評分參考

- L1 僅能運用資料或相關史實。 [最多 5 分]
L2 能運用資料及相關史實。 [最多 9 分]

資料：

- 例： - 美國對其他國家擴張核武感到恐懼，轉而推動和平使用核科技。(資料 A)
- 冷戰使東、西歐之間互不合作。(資料 B)
- 不結盟國家強烈要求限制核武，有助推動合作。(資料 B)
- 核武國家與非核武國家之間的分歧妨礙了合作。(資料 B)

個人所知：

- 例： - 北韓、伊朗等國家執意發展核武，破壞了國際上的合作。
- 冷戰的緩和局面也促成了核問題上的合作。
- 經濟因素(核能運用)也推動了國際上的合作。

參考答案

國與國之間的猜疑促使了合作出現。資料 A 中，美國指「可怕的原子秘密和令人生畏的核子威力並非我們一國專有」，英國、加拿大、蘇聯等亦陸續研發了核武，結果令美國對核擴張的趨勢感到恐懼，轉而推動和平使用核武，建議成立國際原子能機構，使合作出現。

東、西方陣營的惡劣關係妨礙了合作。資料 B 指「東歐陣營的主張通常不易通過」，同時東歐陣營國家「仍貫徹反對西方的立場」，換言之，不論東歐國家還是西歐國家的建議均難以在聯合國通過，結果令和平使用核問題的合作大受阻礙。

國家間的利益考量也促成了合作。資料 B 指由於非核武國家「單方面承受來自核武國家威脅的態勢」，故此在 1970 年後，非核武國家強烈要求其他國家共同限制

發展核武，結果使和平使用核科技的議題在國際間被廣泛討論。

國家間的分歧也妨礙了合作。資料 B 指非核武國家對於「廢棄核武問題仍無進展一事」感到十分不滿，以致在 1980 年的會議與核武國家的對立激烈，「甚至無法做出結論」。可見，非核武國家與核武國家就限制發展核武方面的進展意見不一，以致會議難以達成共識，妨礙了合作。

就我所知，部分國家的外交封閉，拒絕與其他國家合作，使國際合作受限。例如北韓、伊朗就是其中的代表例子，在和平使用核科技上拒絕讓步。因此，部分國家的不合作態度就成為聯合國促進和平使用核問題上的障礙。

冷戰的緊張局面也妨礙了核問題上的合作。由於美、蘇均恐懼對方會利用核武器來攻擊對方，結果使雙方在 1940-50 年代不單未有限制核武器發展，更掀起了激烈的核武競賽，例如蘇聯於 1949 年試爆核武後，美國接著於 1952 年研發氫氣彈。因此，冷戰的緊張局面掀起核武競賽，妨礙了和平使用核科技的合作。

同時，冷戰的緩和局面也促成了核問題上的合作。隨著 1980 年代末，冷戰緩和，美蘇雙方關係改善，兩國願意達成裁減核武備的協議，例如 1987 年的《中程導彈裁撤條約》，推動了裁減核器武上的合作。

再者，國家間的利益考量也促成了和平使用核科技上的合作。於 1950 年代起，隨著英、法、中等國陸續成功研發核武，美、蘇擔心更加多的國家會擁有核武，故推動國際社會於 1968 年簽訂《不擴散核武器條約》，限制其他國家擁有核武，結果也促成了核問題上的合作。

此外，經濟因素也推動了國際和平使用核科技。由於發展核武器的經費龐大，加上核能可以用於發電用途，因此部分地區的國家會共同合作以加強對於核能的研發，例如歐洲國家於 1957 年成立歐洲原子能共同體，結果促成了在和平使用核科技上的合作。