

靜水流深  
滄笙踏歌

---

# “齊心抗疫的歷史之道”

## ——中國抗擊瘟疫的奮鬥征程

---

伍嘉惠 初三 B 02



## 摘要

2020 年的春節，疫情的爆發，使得人們人心惶惶。這次的疫情是由一種新的冠狀病毒透過呼吸道傳染所引起的。人們對於中國大規模的爆發傳染病疫情可能只會想到 2002 年的非典型肺炎，但事實上，在漫長的中國歷史長河中有許多大規模疫情的發生，例如：1902 年的黑龍江瑗瑋霍亂、1910 年的東北庚戌鼠疫、1952 年的遼寧瘧疾等等。在這份報告裡，筆者將詳細介紹中國歷史上幾場重大瘟疫和辨析中國人在奮戰瘟疫的過程時遇到的問題和解決方法。

關鍵字

瘟疫

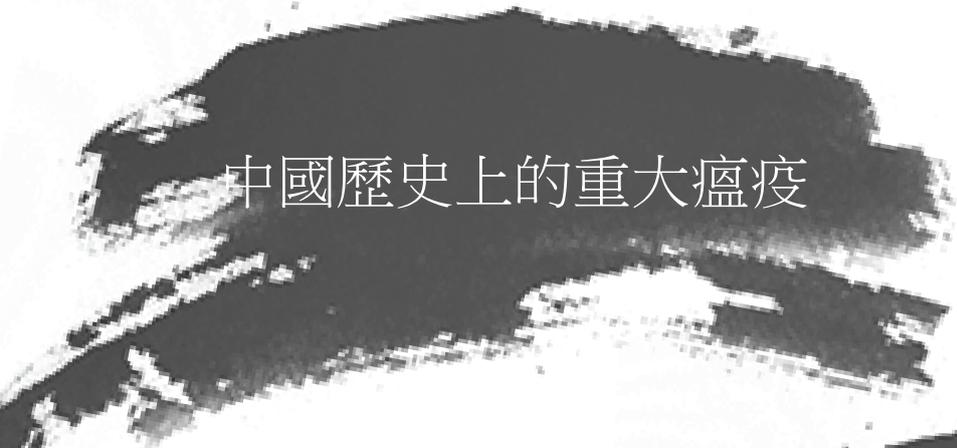
團結



# 目錄



## 瘟疫簡介



## 中國歷史上的重大瘟疫

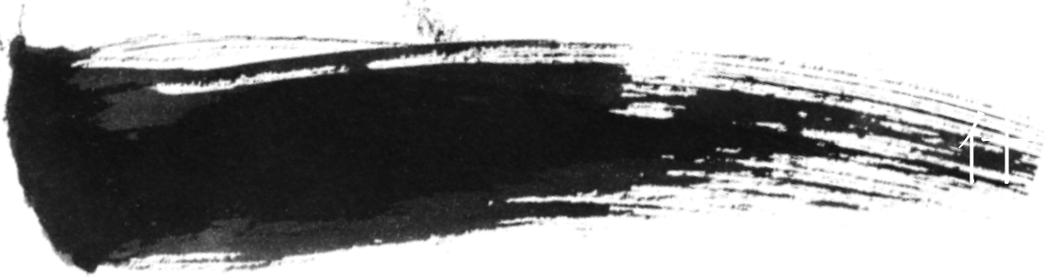


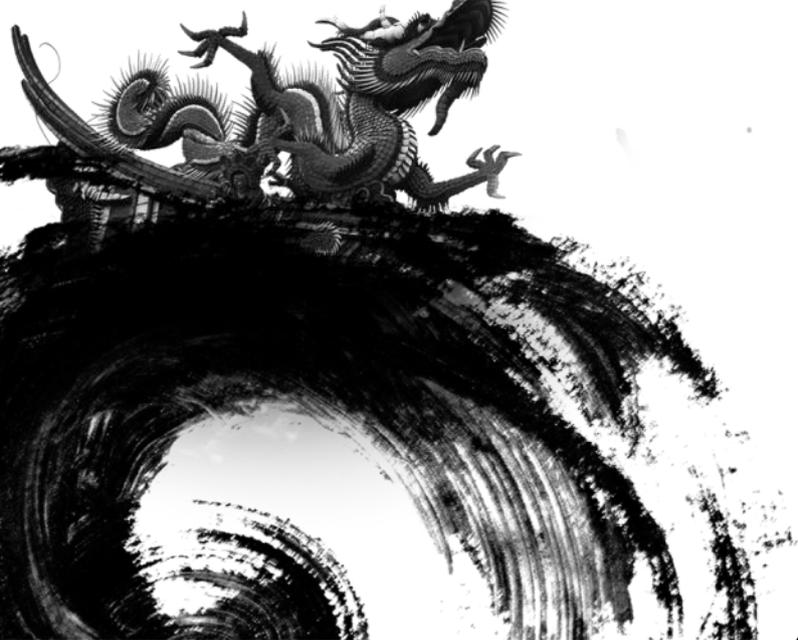
## 個人總結



## 參考文獻



- 
- 瘟疫，指大型且具有傳染力又會造成死亡的流行病，在廣大區域或全球多處傳染人或其他物種，一般是自然災害後，環境衛生不好所引起的。現代醫學衛生發達，許多會造成大量死亡的瘟疫都有效控制為流行病等級。
  - 根據中國古籍著作《集韻·平聲·魂韻》：「瘟，疫也。」，而唐代作家柳宗元於《永州龍興寺息壤記行文》：「南方多疫，勞者先死。」，至於瘟疫一詞乃自古沿用至今，最早運用此字的著作，可能為《抱朴子·內篇·微旨》：「經瘟疫則不畏，遇急難則隱形。」



## 中國歷史上重大瘟疫（其五）

瘟疫名字/ 瘟疫導致的疾病	時間	地點	內容
黑死病	至正四年（1344年）	中國淮河流域	《明史》卷一，太祖本紀，「至正四年，旱蝗，大飢疫。太祖時年十七，父母兄相繼歿，貧不克葬。」
疙瘩病	崇禎十六年二月（1643年）	中國北京	大疫，人鬼錯雜。薄暮人屏不行。貿易者多得紙錢，置水投之，有聲則錢，無聲則紙。甚至白日成陣，牆上及屋脊行走，擲掄居人。每夜則痛哭咆哮，聞有聲而逐有影。
肺鼠疫	崇禎十六年八月（1643年）	天津	上天降災，瘟疫流行，自八月至今（九月十五日），傳染至盛。有一二日亡者，有朝染夕亡者，日每不下數百人，甚有全家全亡不留一人者，排門逐戶，無一保全。
霍亂	光緒二十八年（1902年）六月	京津地區	光緒二十八年（1902年）六月，京津地區爆發霍亂。死亡超過一萬餘人。直隸總督袁世凱在六月初十日給徐世昌的信函中說：「近日疫症大作，傷人甚多。」

A 型肝炎

1988 年

上海市

發生於 1988 年春季的上海市，主要由市民食用受到 A 肝病毒污染的毛蚶引起，此次疫情共造成 310,746 人感染和 31 人死亡，一度引起社會恐慌，並給當時的上海衛生防疫系統以很大壓力。



# 東漢末年大瘟疫



時間

公元 204 年至 219 年

地點

中國長江以北



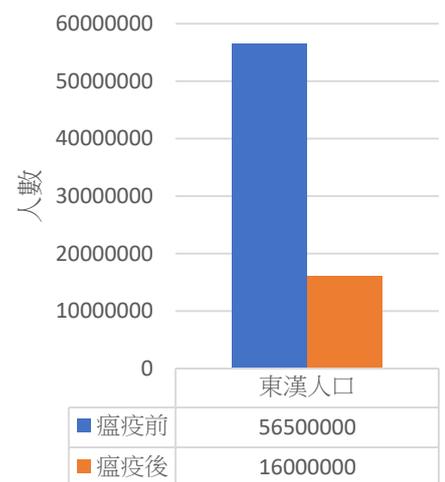
緣由

東漢末年的這次大瘟疫，當時人通稱其為“傷寒”，疑似流行性出血熱。有關史料記載，這種疾病的主要症狀為：由動物（馬牛羊等）作為病毒宿主傳播，具有強烈的傳染性；發病急猛，死亡率很高；患者往往會高熱致喘，氣絕而死；有些患者又血斑瘀塊。

由此引發的事情和影響

瘟疫不單單在地方上流行，在曹魏的政治中心許昌也造成了較大的危害。著名的“建安七子”中，竟有四人染病而死，除孔融、阮瑀早年死去外，其他如徐幹、陳琳、應瑒、劉楨等都得了疫病去世。“建安七子”之一的王粲“七哀”就曾寫道：“出門無所見，白骨蔽平原……南登灞陵岸，同首望長安，悟彼林下泉，喟然傷心肝”。持續多年的大瘟疫還對三國格局的形成發生了相當影響。曹操兵敗於赤壁，在眾多的解釋中，有一種重要的觀點，即認為是曹軍發生大疫所致。

東漢末年人口



# 02年 SARS (非典) 事件

時間

2002 年

地點

中國廣東、台灣、香港、北京最為嚴重，其他省份都有被感染的人。

緣由

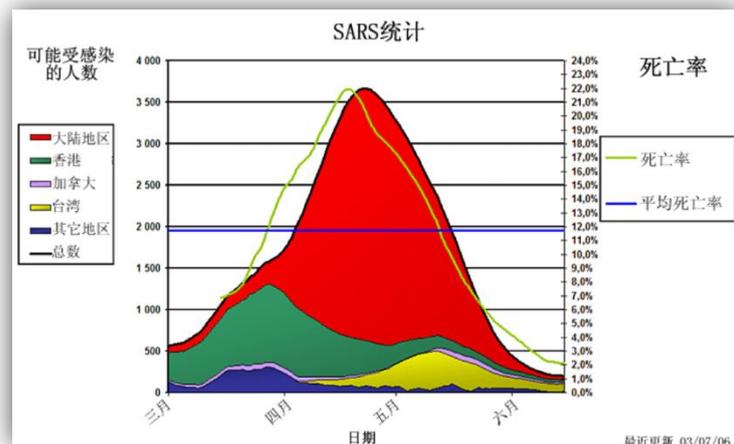
該病最早於 2002 年 11 月 16 日在中國廣東省順德市出現，第一例報告病例 (世界首例) 的患者是於 2002 年 12 月 15 日在河源市發現患病的黃杏初。起初，廣州市人民政府和廣東省人民政府一直沒有發布相關訊息，亦沒有向香港方面通報情況。2 月 10 日上午，廣東省政府新聞辦首次發出新聞通稿，正式公布非典型肺炎。2003 年 2 月 21 日，病毒傳入香港，導致香港感染人數增加，疫情擴大。

由此引發的事情和影響

一些 SARS 患者雖然脫離了生命危險，但留下了嚴重的後遺症，如骨頭壞死導致殘疾、肺部纖維化以及精神方面的疾病，例如憂鬱症。他們大多仍然生活艱難，有六成家庭發生變故。而且，有一批奮戰在防疫一線的醫護人員英勇殉職。



2003年6月20日，小汤山医院的最后一批非典治愈者出院时与医务人员深情告别。图片来源：新华网



# 新型冠狀病毒

時間

2019 年—2020 年

地點

中國湖北武漢、廣東、北京、湖南等最為嚴重，其餘省份都有人感染新型冠狀病毒。

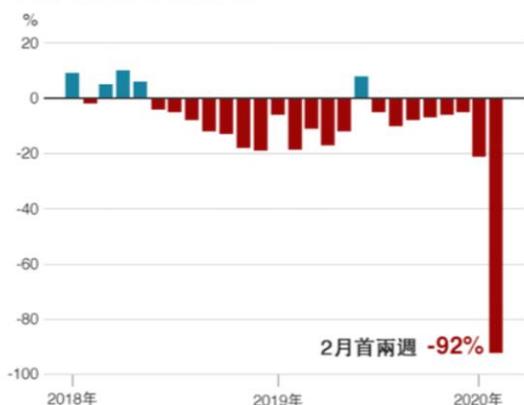
緣由

在疫情的最初期，社會普遍相信中國武漢市的華南海鮮市場是病毒發源地。2019 年 12 月 26 日，武漢市呼吸與重症醫學科醫生張繼先最早發現和上報此不明原因肺炎，並懷疑該病屬傳染病。其後該病在武漢市出現大規模疫情。在 1 月 30 日中國境外證實有 3 個國家出現社區傳播，世界衛生組織將新冠病毒引發的疫情宣布為「國際公共衛生緊急事件」。

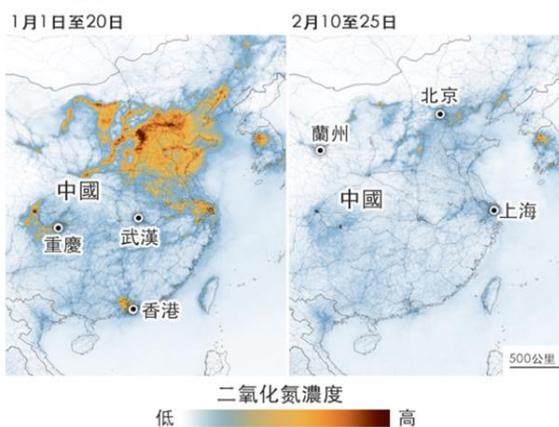
由此引發的事情和影響

- 空氣污染因經濟活動停頓而緩解（二氧化氮濃度顯著下跌）
- 餐廳、汽車銷售點等生意慘淡
- 旅遊業受災嚴重
- 許多國家領導人和對國家有貢獻的人都感染了病毒，影響了許多國家的發展，例：伊朗副總統、醫護人員等。

中國汽車銷售大幅下跌



衛星圖像顯示空氣污染因經濟活動停頓而退散  
低層大氣層之二氧化氮濃度





## 三場瘟疫特點的異同

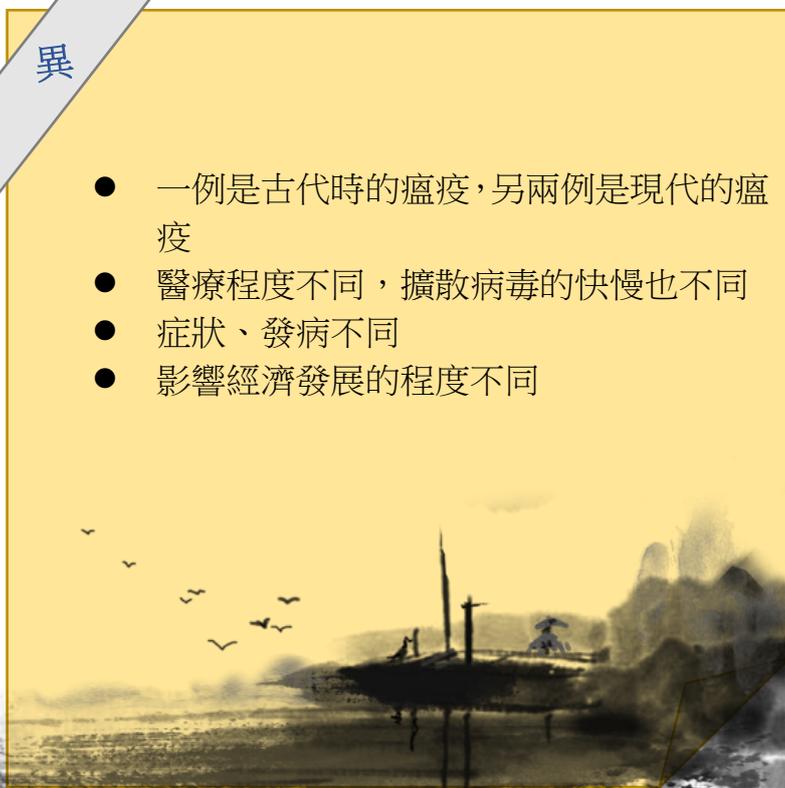
同

- 三場瘟疫都發病急劇、病情險惡、有強烈的傳染性，易引起大流行
- 病源都與動物有關
- 病毒出現大量人傳人的案例
- 病毒導致多人死亡
- 瘟疫導致中國經濟發展放緩
- 瘟疫使國家的傑出人物和醫療人員因公殉職
- 都體現了中國人齊心協力共同抗疫的精神：不畏懼、不妥協。



異

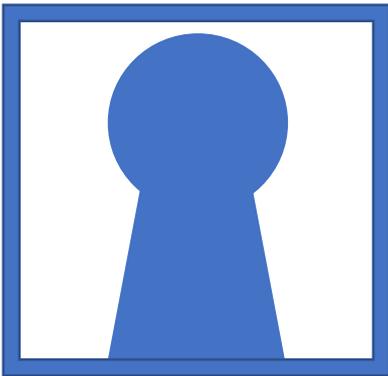
- 一例是古代時的瘟疫，另兩例是現代的瘟疫
- 醫療程度不同，擴散病毒的快慢也不同
- 症狀、發病不同
- 影響經濟發展的程度不同



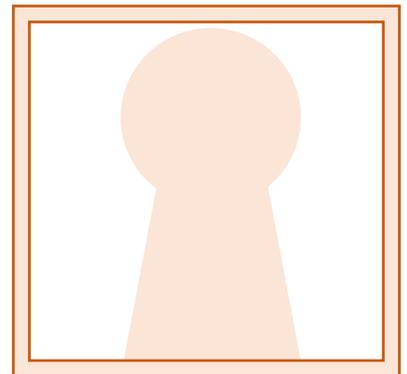
中國人在抗擊瘟疫時遇到的

問題

口罩、防護服等防護裝備短缺怎麼辦？



國家發改委正在積極  
協調解決口罩短缺問  
題，重點是做好兩方面  
工作，一是增加供應，  
二是科學、合理使用。



## 解析

中國對於疫情的發展十分緊張，對於物資短缺的問題，中國政府極力著手解決。在疫情爆發時，口罩和防護服等防護裝備短缺是意料之中，因要應對疫情，所以需要大量防護裝備運用在前線醫護人員的工作中。中國政府提出兩個方面的解決方法：一是增加供應，二是科學、合理使用。說明中國政府注重疫情爆發後的資源短缺問題，第一時間就提出解決方案。我覺得增加供應有利有弊，好處是提高生產量，快速提供大量防護裝備給前線人員，壞處是減少生產防護裝備工人的休息時間，但增加供應利大於弊。

## 全民種痘，防天花

“只有天花可以說是消滅了，脊髓灰質炎是基本消除，部分消滅。”戴科說。

那時候要求 60 歲以下，除了有禁忌症、外出、臨時發病等情況外，必須普種，接種率必須要達到 80%。北京在 1950 年天花疫苗接種率就已經達到了 80%。那一年，北京有 80 萬人接種了牛痘，再加上 1949 年接種的 31 萬人，已經建立起了預防天花的屏障。



## 滅蠅 1 億 4 千萬頭

1952 年，首都人民進行滅蠅活動。首先推廣東郊區三里屯小學在廁所、牆邊、污水池等處挖蒼蠅蛹的辦法，在全市春天開展了挖蛹活動。共挖蛹約計 2 億多個。夏、秋季採取捕打和藥物滅蠅活動，對 53172 個陰溝、污水池、糞坑、糞場、垃圾堆和 56000 戶住宅，噴灑殺蟲藥劑滅蠅。全年滅蠅 1 億 4 千萬頭。



## 消滅釘螺

1958 年初，蘇德隆在上海血吸蟲病最為嚴重的青浦擺開戰場，成立了「血防試驗田」。蘇德隆的隊伍開始發動群眾，抽乾河水，鏟除淺灘，重砌石岸與碼頭。並用砒霜加上石灰，自制砒霜鈣，噴藥滅螺。那時候，他們提出的是「毀其居，滅其族」的滅螺方針。3 年之後，他們取得了成果，家家戶戶敲鑼打鼓送瘟神。



## 中國人在奮戰重大瘟疫的過程中實現國家治理體系現代化的經驗和啟示

1

防控疫情的過程中，不但要發揮國家的主導作用，更要重視社會力量，尤其是由民間士紳商人發起的慈善組織，這樣可以有效地在國家治理的框架內發揮作用，彌補國家政權力量的疏漏。

**解析：**防控疫情不只是政府的工作，更是公眾、每一個人的責任。有些國家做得不足的，就由組織去彌補。利用團結的力量，去作鬥爭。我覺得政府可以提供獎勵給有支援和有幫助過抗疫的組織，這樣可以激勵人心和等到以後再次應對疫情的時候他們還會出手相助。

2

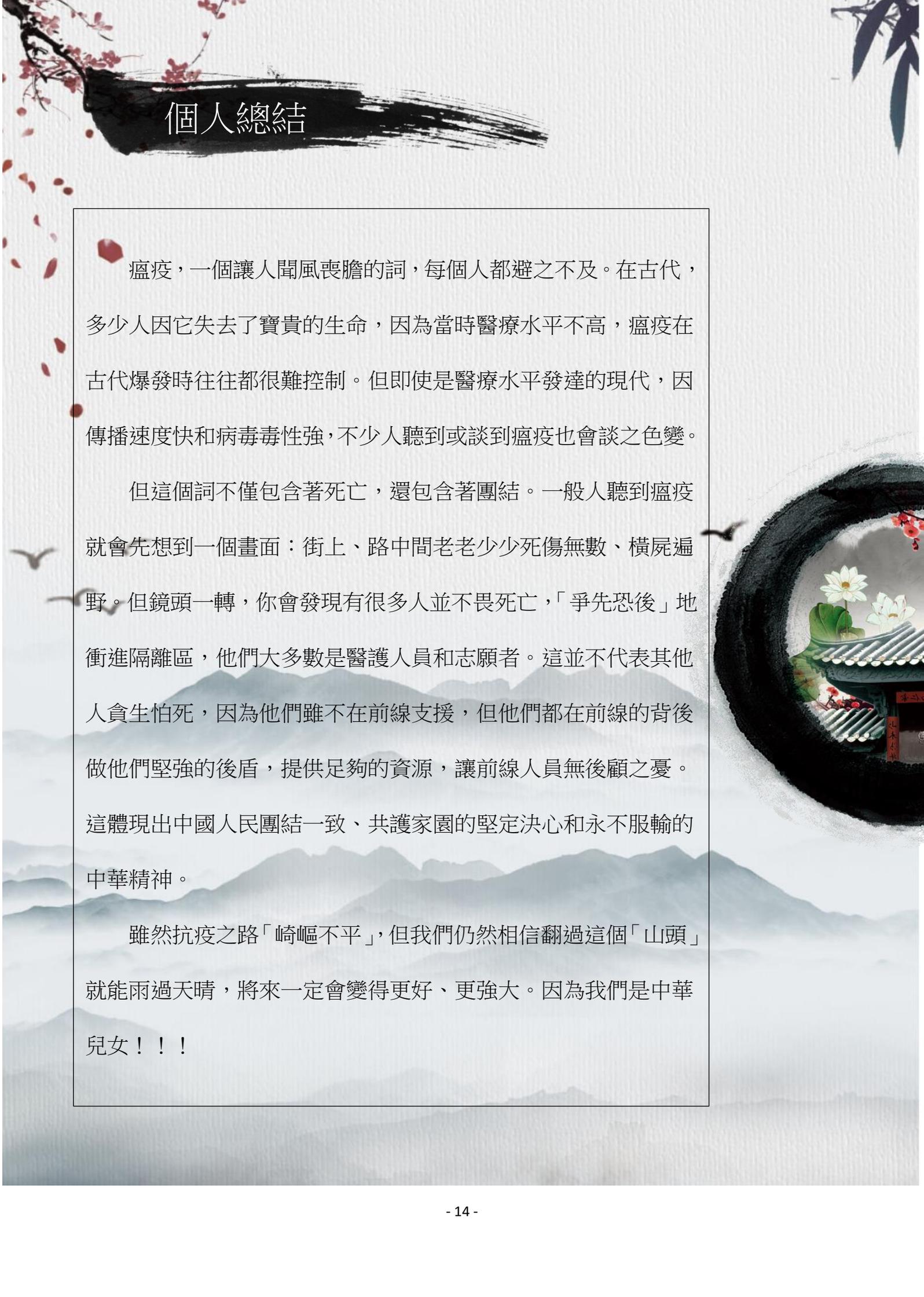
國家治理重在國家，疫情出現時需要由政府方面的專門機構進行治理和防控，而專門機構需要專門人才管理，其背後的制度保障則是現代化的衛生防疫體制。

**解析：**國家強，防疫手段自然也強。有專業人員協助，制定完善的現代化的衛生防疫體制，防疫會事半功倍。我覺得可以引入國外一些成熟的衛生體制，去更好地完善我國衛生體制。制定一套完善的現代化衛生防疫體制，對於以後再次應對疫情的時候，才不會兵荒馬亂。

3

全球化趨勢下，傳染病不再單單是一個國家或一個地區的問題，極易造成廣泛性的傳播和恐慌，這就需要各國之間的密切合作，需要發達國家提供技術或人員援助，攜手對抗瘟疫。因此，國際合作在疫情應對的國家治理中也極為重要。

**解析：**在疫情發展到全球性的時候，尋求國際合作也是必不可少的。國際會提供醫療技術和經濟援助，還會制定防疫計劃供他國參考。我覺得政府應更加緊密地與國際合作，因這對抗疫百利無一害，經常與國際專家、學者交流，那對下一次應對疫情時會更加得心應手。



## 個人總結

瘟疫，一個讓人聞風喪膽的詞，每個人都避之不及。在古代，多少人因它失去了寶貴的生命，因為當時醫療水平不高，瘟疫在古代爆發時往往都很難控制。但即使是醫療水平發達的現代，因傳播速度快和病毒毒性強，不少人聽到或談到瘟疫也會談之色變。

但這個詞不僅包含著死亡，還包含著團結。一般人聽到瘟疫就會先想到一個畫面：街上、路中間老老少少死傷無數、橫屍遍野。但鏡頭一轉，你會發現有很多人並不畏死亡，「爭先恐後」地衝進隔離區，他們大多數是醫護人員和志願者。這並不代表其他人貪生怕死，因為他們雖不在前線支援，但他們都在前線的背後做他們堅強的後盾，提供足夠的資源，讓前線人員無後顧之憂。這體現出中國人民團結一致、共護家園的堅定決心和永不服輸的中華精神。

雖然抗疫之路「崎嶇不平」，但我們仍然相信翻過這個「山頭」就能雨過天晴，將來一定會變得更好、更強大。因為我們是中華兒女！！！！

## 參考文獻

- 網站：維基百科、百度詞條、google 搜索
- 作者姓名：未知  
文章名：《口罩短缺怎麼辦？國家發改委：正在積極協調解決》  
網址：<https://www.hotbak.net/key/口罩短缺怎麼辦國家發改委正在積極協調解決手機新浪網.html>
- 作者姓名：李清風  
文章名：《你了解瘟疫嗎？除新冠病毒還有哪些病肆虐人類》  
網址：<https://www.epochtimes.com/b5/20/2/21/n11884617.htm>
- 作者姓名：勞拉·瓊斯、大衛·布朗、丹尼爾·帕倫博（Lora Jones, David Brown & Daniele Palumbo）  
文章名：《肺炎疫情：八張圖表說明新型冠狀病毒如何衝擊全球經濟》  
網址：<https://www.bbc.com/zhongwen/simp/business-51731992>
- 作者姓名：小於  
文章姓名：《中國瘟疫不完全簡史》  
公眾號名稱：中國歷史研究院  
發表時間：2 月 9 日
- 作者姓名：大白  
文章姓名：《中國防疫不完全簡史》  
公眾號名稱：中國歷史研究院  
發表時間：2 月 10 日
- 作者姓名：dangrenbei  
文章姓名：《那些年我們如何面對疫情》  
公眾號名稱：中國歷史研究院  
發表時間：2 月 2 日
- 作者姓名：付海晏  
文章姓名：《近代以來的疫情應對與國家治理體系現代化》  
公眾號名稱：中國歷史研究院  
發表時間：2 月 19 日