



預防禽流感： 減低人類感染風險的 政策方針諮詢文件

香港特別行政區
衛生福利及食物局

二零零四年四月



本港已往發生的禽流感事故

- 自一九九七年起，本港曾經爆發四次家禽感染高致病性H5N1禽流感事件
- 政府過往因應禽流感事故共付出了2億五千萬元的公帑





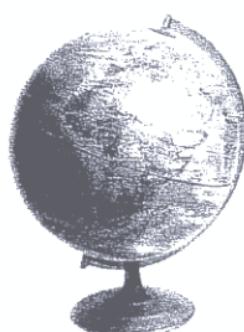
已往人類感染H5N1禽流感

- 在一九九七年本港發生的人類感染禽流感事件中，有18人發病，其中6人死亡
- 在二零零三年二月發生，有2人從外地返港後證實感染H5N1病毒，其中一人死亡



近期的發展：亞洲禽流感爆發

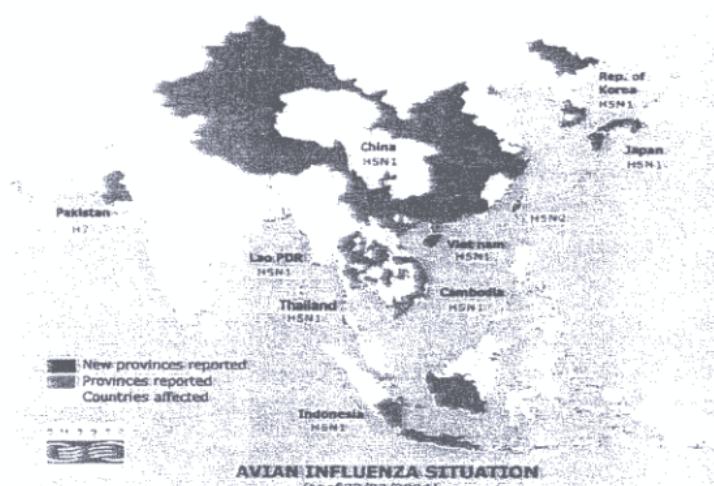
- 從二零零三年十二月中起，區內共有8個國家受H5N1禽流感影響，包括南韓、日本、越南、泰國、柬埔寨、中國內地、印尼和老撾
- 疫情的散播是前所未見的





Health, Welfare and Food Bureau

Hong Kong Special Administrative Region



圖片來源：聯合國糧食及農業組織



Health, Welfare and Food Bureau

Hong Kong Special Administrative Region



近期的發展：亞洲禽流感爆發

- 越南和泰國出現人類感染H5N1病毒個案，共有34人染病，其中23人死亡
- 不幸地大部分死者都是兒童
- 這些個案令人非常關注禽流感病毒跨越物種傳染人類



Health, Welfare and Food Bureau

Hong Kong Special Administrative Region



自一九九八年開始採取的措施



Health, Welfare and Food Bureau

Hong Kong Special Administrative Region



全面防範措施

- 為所有進口和本地雞隻注射疫苗
- 規管本地農場(包括加強生物安全措施)
- 入口管制
- 分隔政策
- 休市清潔日
- 批發市場和零售點的衛生規定
- 監察人類流感和禽流感



現行的防範禽流感措施至今仍然有效，但這些措施並非萬無一失



禽流感的潛在威脅

- 人類從家禽身上感染H5N1病毒的途徑主要是透過接觸活家禽或其糞便





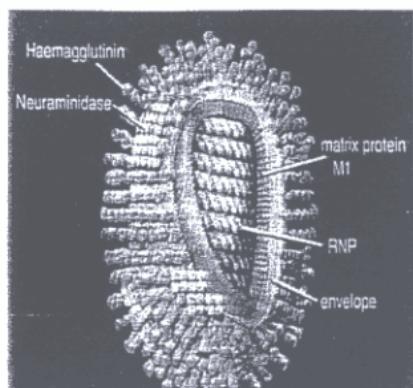
禽流感的潛在威脅（續）

- 香港平均每日食用10萬活雞，在農曆年前，每日食用量可增至30萬隻
- 香港人煙稠密，市民包括兒童每天與大量家禽在零售層面緊密接觸，不能低估禽流感危害人類健康的風險



禽流感的潛在威脅（續）

- 雖然我們已為雞隻注苗，但這不能杜絕H5N1病毒變種或突變的風險





禽流感的潛在威脅（續）

- 我們使用的H5N2疫苗不能對付H5以外的病毒（例如H7型高致病性禽流感病毒）
- 疫苗的效率不是百分百，H5病毒可能在已注苗雞隻身上繼續生存，倘環境許可可能會產生突變或變種



禽流感的潛在威脅（續）

- 去年SARS疫症的深刻教訓是：香港在社會或經濟方面不能再承受多一次公共衛生事故的打擊
- 政府採取近乎絕不容忍的策略去面對禽流感的風險
- 不能讓香港再次經歷另一次禽流感感染人類的公共衛生事故

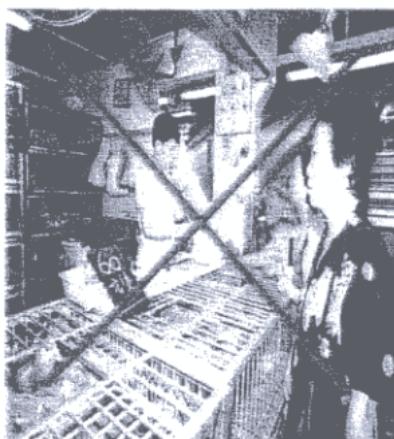


政府的長遠目標是保持本港 禽流感零感染和傳播



政策方針和任務

- 我們的政策是將「人雞分隔」
- 我們的任務是減少市民接觸活家禽的機會
- 擬分階段達到上述目標，而首階段是限制活家禽的零售





即時和中期的改善措施

- H5N1禽流感病毒已成為亞洲區的禽鳥風土病，明年及以後很可能會捲土重來
- 活家禽業現行的運作模式不能沿用下去，必須引入新措施，避免香港受禽流感衝擊



即時的改善措施

- 增加每月休市日數目
- 加強打擊違反活家禽零售檔衛生規定的執法行動
- 零售檔的雞籠，須與顧客保持起碼的距離(例如一米)，或使用透明膠板隔開顧客





即時的改善措施

- 計劃為本地雞和內地雞分設批發市場
- 進一步加強本地雞場的生物安全水平，務求達致最高標準。未能符合新標準的雞場，其牌照不會獲續期
- 檢討運送活家禽的運輸系統，以便找出在運送過程中達至「人雞分隔」的方法

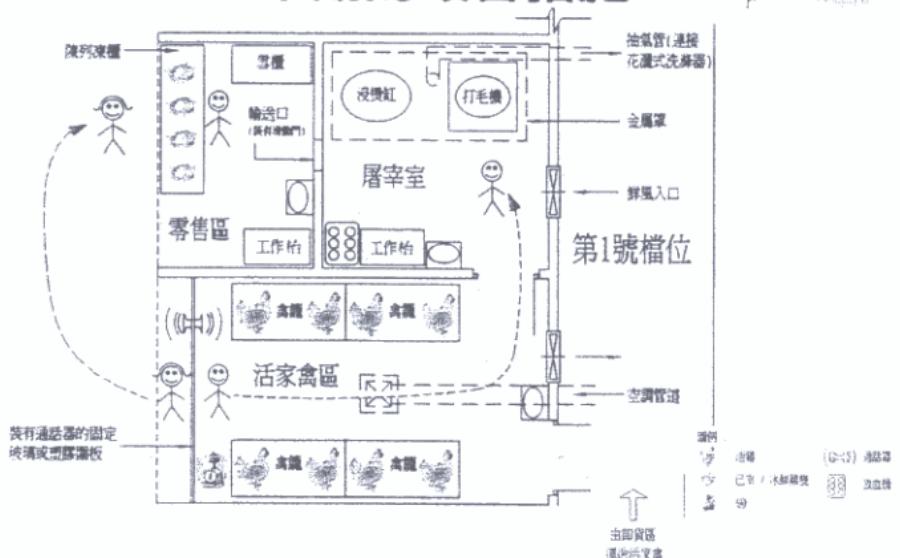


中期的改善措施

- 通過自願性收購安排減少街市檔位的數目，並改善其設計，以達至將顧客和活家禽分隔
- 食環署轄下濕貨街市內家禽檔的面積將會擴闊兩至三倍，以闢設零售區、備有完善通風設施的活家禽區，以及屠宰室



中期的改善措施

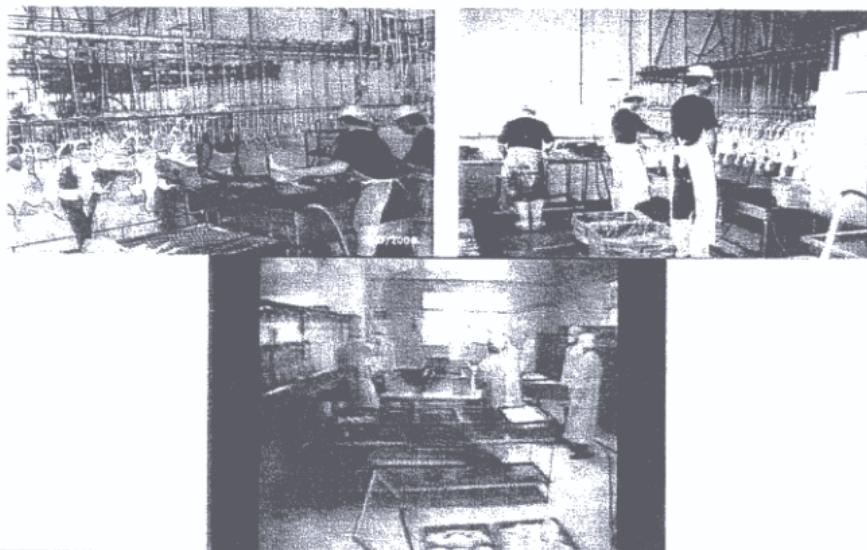


中期的改善措施

- 由於個別食環署的空間和設計所限，不是所有街市都可以改裝
- 最終符合新規格的活家禽檔數目會較現有的檔位數目為少
- 食環署街市以外的活家禽檔，檔主須與其業主協商更改檔位以符合新規格



長遠的策略性方案A - “冰鮮鏈”



長遠的策略性方案A - “冰鮮鏈”

- 透過“冰鮮鏈”的制度，供應冰鮮家禽予零售點售賣
- 屠宰工序可在一間屠房進行
- 已屠宰的家禽先在屠房經冰鮮工序處理，其後的包裝、運送以至出售等各環節也要在冰鮮環境下進行



長遠的策略性方案B – “鮮宰雞”



長遠的策略性方案B – “鮮宰雞”

- 屠宰工作會在數個分區屠宰中心進行
- 在屠宰中心內，零售點會與貯存和屠宰家禽的地方分隔
- 這方案向顧客提供冰鮮雞和鮮宰雞 的選擇
- 顧客可前往屠宰中心的零售點選購鮮宰雞，或要求把鮮宰雞送到其住所／酒樓
- 如選用送貨方式，則鮮宰雞必須以設有空調設備的車輛運送



長遠的策略性方案B – “鮮宰雞”

- 長期而言，將現有家禽農場從人口密集地區遷往較偏遠地區，有助進一步達至「人雞分隔」和加強疾病控制
- 再檢討運送活家禽往零售點的運輸系統，務求找出方法盡量減少人類接觸活家禽的機會



初步的資源評估

- 在“冰鮮鏈”方案下，興建一所每天可處理100,000萬隻活雞的屠房約需2億元
- 在“鮮宰雞”方案下，興建一所地區屠房較一所中央屠房便宜，但由於需要興建多所地區屠房，所需的資本開支總額可能較高



初步的資源評估（續）

- 無論是推行方案A或B，政府會向直接受影響的業界人士提供若干經濟援助
- 我們會制訂一個財政援助計劃，至於計劃的詳情，須待諮詢期過後，並經審議所收到的意見和決定未來路向後，方可落實



徵詢的意見

- 應否應用“冰鮮鏈”概念處理供零售點售賣的禽肉；以及
- 應否以“鮮宰雞”取代在零售點售賣的活家禽



下一步的工作

- 諮詢期至二零零四年七月二日
- 政府在審議收到的意見後，才會決定推行哪一個策略性方案，然後會擬訂執行細節和運作要求。



完