

# 病毒超標 170 萬倍 專家促旅客勿下水 里約海灘「劇毒」玩沙也染病

巴西里約熱內盧奧運開幕在即，但未解決問題仍然一籬籬，包括水質污染問題。美聯社過去 16 個月在里約各地測試水質，結果 90% 地點的呼吸道病毒含量超標，包括舉行比賽的科帕卡巴納海灘，以及旅遊熱點伊帕內馬海灘水質惡劣，部分地點更高達歐美安全標準的 170 萬倍，除了直接威脅 1,400 名參賽選手的健康，前往當地觀賽的 50 萬遊客亦可能遭殃。

里約受水污染問題困擾多年，市政府近年大力改善海水水質，成功減少水域內的細菌數量，但卻未能清除水中病毒。專家指，細菌測試因為便宜及方便，常用作世界測試標準，卻忽視病毒的威脅，質疑里約附近海域已成病毒溫床。美聯社估計，只要運動員作賽期間喝下 3 茶匙海水，便幾乎肯定會引發呼吸道及腸胃感染，甚至影響心臟及腦部。

里約不少海灘水病毒含量持續偏高，今年 6 月的驗水報告顯示，格洛里亞碼頭每公升海水含逾 3,700 萬顆呼吸道病毒，較去年 3 月增加逾四成，瀉湖地區的病毒含量更達每公升 2.48 億顆，伊帕內馬海灘腸病毒含量亦達到每公升 3,270 萬顆。在美國加州海灘，每公升出現數千顆病毒已足夠引發警報。

## 有病毒沙粒 嬰幼兒高危

美國南佛羅里達大學綜合生物學系主任哈伍德坦言，里約水質污染嚴重，反映當地根本沒處理污水，建議遊客不要下水，以免污水經口及鼻進入人體。哈伍德又警告，海灘上的沙同樣含大量病毒，擔心玩沙的嬰幼兒或因此染病。有來自烏拉圭的遊客直言，里約海水看來十分美麗，難以想像水質如此惡劣。

## 運動員出盡法寶防中招

不少運動員已採取預防措施，避免在比賽期間染病，包括事先服用抗生素、用漂白水塗抹船槳，並計劃比賽時穿膠手套，盡量減少接觸污水。不過這些措施都不一定有效，例如抗生素只能對抗細菌感染，對病毒並無藥效。芬蘭帆船選手魯斯科拉坦言，里約水質時好時壞，已作好心理準備。

巴西菲爾大學分子微生物學實驗室主管斯皮爾基指，里約市政府早於 10 年前已承諾改善水質，但情況一直沒改善，即使水質中間轉佳，也只是出於天氣因素，而非政策見效。里約市長帕埃斯承認當局錯過改善水質的機會，實屬恥辱；奧委會則強調里約水質安全。

## 羅塞夫停職 兩派示威

巴西政局持續動盪亦為奧運會添亂，聖保羅日前有 6 萬人上街，聲援被停職的總統羅塞夫，多達 15 個州也有示威抗議代總統特默執政。不過同日各地亦有反對羅塞夫的示威者聚集，要求國會把她革職，提前大選。

■美聯社/路透社

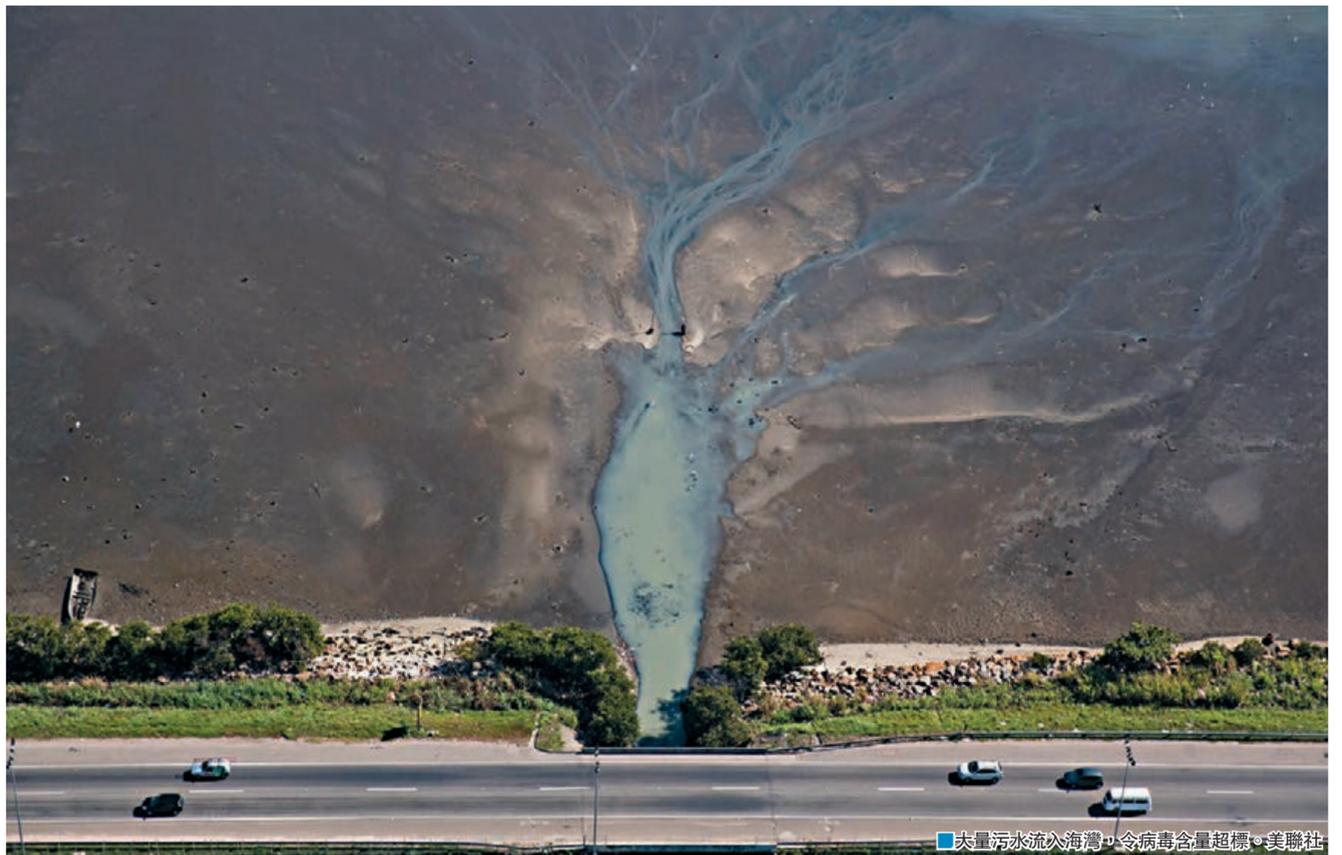
## 稱反禁藥機構失職 奧委會拒措鑊

俄羅斯運動員禁藥風波久久未能平息。國際奧委會(IOC)此前宣佈，將逐一審查俄羅斯選手參賽資格，但不會全面禁止他們參賽，引起世界反興奮劑機構(WADA)猛烈批評。IOC 主席巴赫日前表示，WADA 在裁決過程中有疏忽，IOC 不應為此「措鑊」，又有信心里約奧運能順利完成。

巴赫指，所有運動員均有權證明自己清白，無論從法律或道德角度，IOC 都不應全面禁止俄選手參賽，而上周為他們設下額外條件，屬於預防措施。他坦言裁決是艱難抉擇，但不應歸咎奧委會，批評 WADA 數年前已取得禁藥風波的資料，卻未有及時跟進。他強調 IOC 無權監管 WADA，會等候對方最後報告，再採取適當行動。

里約奧運籌備工作受到外界詬病，巴赫透露自己抵達里約後，第一時間前往選手村視察，各代表團團長評價都頗為正面，里約當局亦正在逐一解決衛生及保安等問題，有信心奧運可順利舉行。

■路透社/美聯社



大量污水流入海灣，令病毒含量超標。美聯社



美聯社人員抽取沙粒樣本化驗。美聯社

## 過往奧運賽場問題

**2000年悉尼：**女子體操決賽跳馬高度，較標準低 5 厘米，令選手出現較正常的失誤，英國選手里德更因着陸姿勢不佳受傷退賽。

**1992年巴塞羅那：**滑浪風帆場地堆滿垃圾及動物屍體，美國選手格布哈特更疑因風帆被膠袋纏住，失落金牌。

**1924年巴黎：**越野賽跑項目中，過半跑手因高及膝頭的植物和發電廠廢氣影響，未能完成賽事，奧運自此取消越野賽跑。

**1904年聖路易斯：**馬拉松選手需在攝氏 32 度高溫下跑過 7 座山，且沿途只有兩個水站，最後一個距終點更接近 20 公里，過半選手未能完成賽事。

**1900年巴黎：**鐵餅賽場設在兩列樹木之間，部分鐵餅因此被樹擋下。

ESPN 網站

## 赴里約為兒打氣 眾籌為父圓夢



希爾感謝網民捐款幫助。網上圖片

美國賓夕法尼亞州特拉華縣 Uber 司機希爾，一直希望親身到里約熱內盧，為出戰奧運鉛球項目的兒子達雷爾打氣，無奈收入有限無法實現。有好心乘客知道他的情況後，在眾籌網站 GoFundMe 籌得逾 7,500 美元(約 5.8 萬港元)旅費，送他到里約為兒子打氣。

希爾早前接載了任職酒店業的威洛克，兩人談到奧運時，希爾告訴對方兒子是美國代表之一，但表示自己無力負擔觀賽費用。威洛克馬上表示可助他圓夢，隨後便在 GoFundMe 集資，兩日後所得款項已超過 7,500 美元目標。威洛克表示，這是自己一生中做過最重要的一件事。

希爾非常感激威洛克及公眾幫忙，又指對他來說，趕赴里約看兒子比賽極具意義。他目前正在辦理護照，準備前往里約。正在聖迭戈為奧運準備的達雷爾也傳短訊給父親，指已處理好所得經費，請父親安心收拾行李出發。

■美國全國廣播公司/美聯社

## 年奪 5400 命 空氣污染甚於謀殺

里約熱內盧 2009 年申辦奧運時曾誇下海口，揚言當地空氣質素合乎世衛建議標準，但奧運開幕前，有專家分析政府數據，發現當年的承諾並未兌現。聖保羅大學病理學家薩爾迪加運用世衛的統計方法，估算去年里約共有 5,400 人死於空氣污染，遠高於同期死於謀殺的人數。

里約全市共有數百萬輛車，行駛時釋放的顆粒物(PM)對居民健康構成嚴重威脅。都會區 1,200 萬人口中，每年估計有數千人死於與空氣污染相關的併發症。2006 年協助世衛制訂更

嚴格全球污染指標的薩爾迪加批評，當局集中精力處理水污染，忽視更嚴重的空氣污染，「你可以不喝瓜納巴拉灣的水，但不能不吸里約的空氣」，批評里約的空氣質素未達「奧運水平」。

里約奧組委可持續發展主管布拉加表示，單憑 PM 數據不能準確衡量空氣質素；又指其他空氣污染物皆處於低水平。薩爾迪加反駁指，吸入過多 PM 對健康造成的危害，遠較吸入其他污染物嚴重，批評當局誤導。

■路透社

## F1 掌門人岳母 被綁十天獲救

世界一級方程式賽車(F1)掌門人埃克萊斯頓的岳母帕爾梅拉，上月 22 日在巴西聖保羅的寓所被綁架。聖保羅警方反綁架小組日前採取行動，突擊近郊一處民居，將帕爾梅拉救出，兩名綁匪被捕，警方正追查餘黨下落。帕爾梅拉沒有受傷，身體狀況良好。

帕爾梅拉鄰居指，自從女兒嫁給埃克萊斯頓後，帕爾梅拉便搬到相對較安全的雅爾丁聖埃倫娜區，並在住宅圍牆加裝鐵絲網，惟仍沒法阻止綁架。

身為巴西最大城市兼金融中心的聖保羅，綁架案向來猖獗，但綁匪通常不會要求太多贖金。今次綁匪勒索 1.2 億雷亞爾(約 2.9 億港元)，已是當地歷來最高金額贖金，綁匪還特別指示帕爾梅拉家人以英鎊支付，並分裝在 4 個膠袋。

綁架案於里約熱內盧奧運開幕前 2 周發生，今次事件再次令外界關注奧運保安。事實上，搶劫才是里約最大治安威脅，上月便有 2 名澳洲殘奧女子划艇代表踏單車時，遭兩名持械賊人搶走單車。

■《每日郵報》/《每日電訊報》/美聯社/路透社

## 俄機敘國遭擊落 5 死 士兵遺體被拖行

俄羅斯一架 Mi-8 軍用直升機，昨日在敘利亞執行人道救援任務時被擊落，機上 5 人相信全部陣亡。今次是俄國介入敘利亞戰事以來，最多俄軍士兵死亡的單一事件，亦令在敘俄軍陣亡人數增至 18 人。暫未有組織承認責任。

俄國防部表示，事發地點位於北部伊德利卜省，肇事直升機當時已完成對北部重鎮阿勒頗的人道救援任務，並正返回空軍基地。直升機被擊中後，機師曾嘗試飛離救援地點，以防墜毀時釀成更大傷亡。敘利亞反對派事後發佈多張直升

機殘骸及機員個人物品的照片，直升機殘骸斷成兩截，機尾仍在燃燒。有短片則顯示，有相信是陣亡俄兵的遺體被拖出機外，有一名不明身份人士踩在另一具遺體上。另一條短片中，直升機殘骸附近有火箭發射器，有人站在旁邊並以阿拉伯語高呼「真主偉大」。

恐怖組織「基地」分支「努斯拉陣線」及敘利亞反對派武裝一直聲稱伊德利卜省。「努斯拉陣線」早前宣佈改名並斷絕與「基地」的聯繫，試圖讓美俄停止針對他們的空襲。

■美聯社/法新社/路透社



短片顯示，有相信是俄兵的遺體在沙地上被拖行。網上圖片



直升機被擊落後，殘骸上仍有火光。路透社