

# 洞庭湖決堤提前半天合龍 加建第三道防線 湖南精準排澇護堤 除積水需10餘日

經過77小時搶險救援，8日22時31分，寬度達226米的湖南華容縣團洲垸洞庭湖大堤決口完成封堵，比預計時間提前了10多個小時。合龍後垸內有約2億立方米的積水，需要10多天才能排出，對「第二道防線」錢團間堤造成壓力。

湖南省救災當局表示，要統籌考慮排水時長和堤防安全，精細控制水位變幅，防止水位下降過快造成堤防險情。在全面做好第一、第二道防線的同時，已在構建第三道防線，盡快具備擋水條件。



掃一掃有片睇

9日，搶險人員安裝抽水設備，搶抓時間進行排澇作業。



【大公報訊】綜合新華社、央廣網、每日經濟新聞：中國第二大淡水湖洞庭湖是長江流域最重要的調蓄湖泊之一。險情發生處的團洲垸東、南、北三面臨湖，面積約50平方公里，常住人口7000餘人。決堤前，湖南遭遇連日強降雨，導致洞庭湖在時隔4年後再次遭遇高洪水位。

5日下午，團洲垸洞庭湖一線堤防發生決口，造成垸區被淹，到6日決口已經擴大至226米。險情發生後，正在國外訪問的中共中央總書記、國家主席、中央軍委主席習近平高度重視並作出重要指示，要求全力開展搶險救援工作，切實保護好人民群眾生命財產安全。

6日下午，封堵合龍工作開始推進。截至7日14時，團洲垸洞庭湖大堤決堤現場共投入各類專業救援力量4739人，車輛469台，裝備318台(套)，大型裝備設備144台套，舟艇170艘，「人歇機不停、兩班倒作業」加快封堵決口進度，並由中國安能集團牽頭，地方做好地面和水上交通管控、搞好物料配合，開展水上拋投，壓實水下基礎，按照每天60到80米的速度推進。

## 村民刷手機關注「堵口」進度

決口合龍的瞬間，華容縣職業中專安置點爆發出一陣陣歡呼聲。42歲的團北村村民魯琳是首批抵達該安置點的群眾，自從6日凌晨抵達後，她連吃飯時都在刷手機關注「堵口」進度。「看到決口一點點合龍真的很高興。團洲垸大壩是我的前輩挑着一擔擔土石建立起來的，靠的就是他們的肩膀和雙手。大壩合龍後，我們有了重建家園的希望。」她說。華容縣在城區設立4個安置點，團洲垸需轉移的7680人已全部安全撤離，人員無一傷亡，均得到妥善安置。

最終，決口完成封堵比預計時間提前了10多個小時。

自堤潰後，加固「第二道防線」的緊迫工作於5日緊急啟動。「第二道防

線」是離決口不遠處的錢團間堤，這是一道橫貫在團洲垸和錢南垸之間、長約14.3公里的間堤，守護着隔壁錢南垸的10餘萬畝良田和百姓家園。岳陽市消防救援支隊政府專職消防員帶訓隊長湯敏說：「這幾天，我們一直駐守堤上24小時不間斷嚴密排查。從5號到現在，許多隊員只合眼了幾個小時。」他說。

## 滯留水量相當於15個西湖

積水對「第二道防線」錢團間堤造成壓力。近幾天，間堤一共已經發生了20多起險情，所幸最後都得到有效控制。湖南省水旱災害防禦事務中心主任曾啟明表示，在全面做好第一、第二道防線的同時，加快築牢第三道防線，盡快具備擋水條件；統籌考慮排水時長和堤防安全，精細控制水位變幅，防止水位下降過快造成堤防險情。

目前，湖南華容縣團洲垸內滯留水量約2.1億立方米，相當於15個西湖的蓄水量。

針對湖南華容縣團洲垸內積水內澇嚴重的情況，國家防總辦公室、應急管理部已從湖北、福建、四川、廣東、廣西、安徽等地調派排澇力量實施跨省增援，執行積水排澇任務。

據悉，財政部近日會同水利部下達中央財政水利救災資金8.48億元人民幣，支持湖南、江西、湖北、廣東、福建、浙江、廣西、安徽、貴州、重慶、黑龍江、雲南等12省(自治區、直轄市)做好度汛救災相關工作。



9日，在團洲垸洞庭湖大堤，搶險人員在安裝抽水設備。

7月9日，在湖南華容縣團洲垸洞庭湖大堤，排澇作業在進行中。



新華社



7月8日，在洞庭湖大堤決口現場，搶險隊伍進行堵口作業。

新華社

## 決口提前合龍關鍵

### 機械化提速

7月7日，指揮部經過多方會商，提出採取「機械化雙向立堵+船舶水上拋投」戰法。

### 高科技增效率

國家防總工作組在岳陽指導團洲垸決口搶險救援工作。應急管理部強化團洲垸決口封堵力量調度、現場指揮和協同聯動；加強決口險情衛星遙感監測，利用測繪無人機搭載激光雷達進行測繪等工作外，還協調兩架直升機開展空中偵察、吊運沉箱作業等工作；調派水上工程救援船中國應急「長沙號」抵達現場，開展打樁封堵等作業。

### 天氣水勢穩定

決口封堵工作從決口兩邊和決口之間的水面三方發力，加上天氣晴朗、水勢平穩、上游來水減少有利條件，封堵速度明顯加快。

### 物料供給充裕

封堵作業是一項複雜的系統工程，除了當地政府的強力支持外，物料的供給效率也影響着任務完成的速度。資料來源：央廣網

## 洞庭湖為何變得「喜怒無常」？

### 專家解讀

洞庭湖是我國第二大淡水湖，接納湘資沅澧「四水」、吞吐長江，是長江流域最重要的洪水調蓄湖泊之一，關係到長江中下游抗洪大局。同時，洞庭湖本身有長達3471公里的堤防、大小堤垸226個，是湖南防汛抗汛的「主戰場」。

從今年6月16日到7月3日，湖南連續下了近20天的雨；整個湖南平均累計降雨量864.7毫米，是1961年以來同期最多的一次。6月30日，隨着洞庭湖標誌性水文站——城陵磯站水位突破警戒水位33.0米，「洞庭湖2024年第1號洪水」形成，此次超警時長達198個小時。

過去兩年，洞庭湖更受關注的問題是「汛期反枯」。去年7月9日起，洞庭湖標誌性水文站城陵磯站水位持續走低，連續18天處於1950年以來歷

史同期最低水位；到8月下旬，洞庭湖上游「三口」「四水」來水量較多年同期均值偏少51.9%。

「變枯」是洞庭湖的總體趨勢。而湖面變小的洞庭湖，也變得更加「兇猛」。據分析，洞庭湖的演變主要受地殼沉降、泥沙沖淤和人類活動等影響，其中，人類活動的影響直接表現在圍湖墾殖和平退堤垸。有觀點認為，面積萎縮減弱了洞庭湖原本的洩洪調蓄能力。

湖南工商大學教授、湖南省洞庭湖區域經濟社會發展研究會副會長柳思維曾撰文指出，近20年來，由於工業化和城鎮化的加速推進，洞庭湖區生態濕地遭到不同程度的侵佔，湖區的滯洪削峰能力進一步被削弱，較大洪水就可能對洞庭湖區造成嚴重侵害。

每日經濟新聞

## 如何排水才能更安全？

### 話你知

退水過快可能會對堤防安全造成影響。因此，為了避免退水過快對錢團間堤安全產生影響，水位日降幅建議不超過30厘米。按照團洲垸50平方千米面積計算，每天排水量約1500萬立方米，可利用藕池河東支左堤和東洞庭湖堤17.2千米的臨水堤防，調動移動式排水設備進行排水。

團洲垸地形呈兩邊高、中間低的特點，排水初期17.2千米堤防都可以同時向外排水，隨着水位降低，部分堤防後面地勢較高的堤段將會裸露，該部分堤段就無法繼續排水。時間大概需要12天左右，測算排水量約1.64億立方米。

每日經濟新聞



8日22時許，洞庭湖一線堤防決口完成封堵任務，實現全堤合龍。

中新社

# 國務院食安辦設調查組 徹查罐車運食油亂象

【大公報訊】綜合央視新聞、中通社、第一財經、大公報記者趙一存報道：針對媒體反映的「罐車運輸食用油亂象問題」，國務院食安辦高度重視，組織國家發展改革委、公安部、交通運輸部、市場監管總局、國家糧食和儲備局等部門召開專題會議研究，成立聯合調查組徹查食用油罐車運輸環節有關問題。對於違法企業和相關責任人，將依法嚴懲、絕不姑息。同時舉一反三，組織開展食用油風險隱患專項排查。調查處置結果將及時公布。

近日，中國內地媒體曝光兩家龍頭企業中儲糧油脂(天津)和匯福糧油集團陷入罐車化工油食用油混裝事件，引發關注。據報道，許多罐車運輸的液體並不固定，既承接糖漿、大豆油等可食用液體，也運送煤製油等化工類液體。為了節省開支，不少罐車在換貨運輸過程中不清洗罐體，有些食用油廠家也沒有嚴格把關，不按規定去檢查罐體是否潔淨，造成食用油被殘留的化工液體污染。

相關報道視頻顯示，匯福糧油集團散裝食用大豆油的收貨方為河北物流集團金屬材料有限公司，食用大豆油去向與該公司密切相關。致電該公司時對方表示，

公司做大宗商品貿易，涉及比較多，需要再調查。對於購置大豆油是食用還是工業用，對方表示尚不清楚。

## 律師：危害公共安全需負刑責

人民熱評指出：這也給監管部門提了個醒，如何採取更有力更精準的監管手段處理罐車混用現象？僅憑司機、廠家或企業的道德自覺，是不可能有效減少罐車混用的。不折不扣落實「堅持最嚴謹的標準、最嚴格的



據內地媒體報道，有油罐車卸完煤製油後，直接從生產廠房裝運食用油交付客戶。

監管、最嚴厲的處罰、最嚴肅的問責」，確保嚴防、嚴管、嚴控食品安全風險，才能呵護人民群眾「舌尖上的安全」，讓大家吃得放心、安心。

中國農業大學博士生導師、中國農業大學食品科學與營養工程學院副教授朱毅接受大公報訪問時表示，罐車石化品與食品、食用油混裝運輸，人們嘗不出異味，是因為殘餘的煤製油等液體量佔比太小，很難從味覺上分辨。她認為，相關部門應從源頭加強監管和治理，而消費者可以選擇生產廠家自己生產、自己罐裝的，非貼牌代工的牌食用植物油。

廣東風采新紀元律師事務所律師賀國帥表示，如果上述問題被查證是事實，運輸司機及所在運輸公司以及涉事食用油企業及相關責任人員可能涉嫌犯罪，「危害公共安全，要承擔刑事責任」。中國《刑法》144條規定，在生產、銷售的食品中摻入有毒、有害的非食品原料的，或銷售明知摻有有毒、有害的非食品原料的食品的，處五年以下有期徒刑，並處罰金。而對人體健康造成嚴重危害或有其他嚴重情節的，最高可判死刑。



掃一掃有片睇

## 食用油罐車清洗Q&A

### 每拉一次油必須清罐？

食用油罐和化工罐用久了，都有一定危害。即使是標準的食用油罐，一直運送玉米油或者大豆油，時間長了會產生黃曲霉毒素，對人體有害，所以罐車每拉一次油必須清罐。

### 清洗食用油罐標準更嚴格？

一般來說，清洗化工罐，只要用化工的清洗劑就行。清洗食用油罐要用食品級的清洗劑去清洗，清洗後還要檢測，比如檢測油罐內部的光潔度，或者有沒有存留等。

### 進廠裝油前須檢測？

進廠裝油之前去檢測油罐，這是必須工序。檢測不合格還要再出去洗罐，洗完罐檢測合格後再進廠。如果沒有做到這一點，煉油廠的質檢部門或銷售部門、採購部門可能受到處罰。

資料來源：鳳凰網財經