

升级应急级别，部署应对措施

东部沿海地区全力防御台风「利奇马」

升级应急级别，部署应对措施

本報訊 中央氣象台9日上午發布台風紅色預警：台風「利奇馬」將於10日凌晨至上午在浙江象山到蒼南一帶沿海登陸，最大可能在浙江台州到乐清一帶沿海登陸，登陸時強度為強台風級或超強台風級（中心附近最大風力14至16級，45至52米/秒），11日前後移入黃海，12日將再次登陸。

鑒於「利奇馬」登陸強度大、持續時間長、影響範圍廣，防汛抗洪防台形勢嚴峻，8月9日16時，國家防總決定將防台Ⅲ級應急響應提升至Ⅱ級，要求相關省（市）和國家防總各成員單位按規定啟動相應級別應急響應，加強組織領導，強化風險研判，預置搶險救災力量，提前轉移危險區群眾，全力做好各項風災害防範工作，確保人民群眾生命安全。國家防總、應急管理部前期派出多個工作組，9日國家防總又派出應急管理部副部長帶隊的聯合工作組趕赴浙江等地，指導協助當地開展防汛防台風工作。

根據台風發展趨勢及《浙江省防汛防台抗旱應急預案》，浙江省防指決定於9日8時將防台風應急響應提升至Ⅱ級，要求各地各部門密切關注台風發展變化情況，按預案做好各項防台風工作。為應對「利奇馬」，寧波要求當地機關黨員幹部10日至11日堅守崗位，衝在抗台風第一線。國家電網寧波供電公司已組織34支1342人的電力搶修隊伍24小時待命，備足後勤物資，檢查補充搶修工具、備品备件。目前，該公司已重點開展變電站隱患排查，落實防風、防進水、防水淹措施。

受台風「利奇馬」登陸後北上和冷空氣共同影響，10日至12日，淮河中下游及山東將出現一次以大到暴雨、部分地區大暴雨為主的強降雨過程。8月9日12時，水利部將水旱災害防範應急響應提升至Ⅲ級，在前期派出3個工作組的基礎上，加派2個工作組分赴膠東半島、沂沭泗流域指導防台風工作。

9日，青島機場及時啟動應急預案，制定惡劣天氣保障預案，提前檢查關鍵設施設備，確保以最佳狀態迎戰「利奇馬」。同時，實時監控天氣變化，提前發布預警，對現場運行及旅客服務工作進行組織部署，全力做好惡劣天氣下的航班保障工作。

連日來，應急管理部啟動台風每日會商研判機制，國家防總副總指揮、應急管理部黨組書記黃明在部指揮中心會同防總成員單位連續研判分析，調度各地台風防範情況，科學指導防台風工作。同時，應急管理部加強重點地區、關鍵部位救援力量的布防，浙江、上海、江蘇等地消防救災總隊全面進入臨戰狀態，周邊省份已做好跨區增援作戰準備。福建、江西、安徽、山東、遼寧等地消防救災總隊調派省級抗洪搶險救災隊，集結力量前置駐勤。截至目前，8省市消防救災力量共設置48個集結點，前置3200餘名消防指戰員，全力做好防台風搶險救災工作。

（本報記者 常理 郭靜原 鄧進東 吉蕾蕾 劉成 通訊員 班環）

四川：

產業結構優化 增長質量向好

本報記者 鍾華林

今年上半年，四川成都高新綜合保稅區進出口同比增速達29.1%，進出口規模自去年4月以來連續15個月居全國綜保區首位。

在這個面積不大的保稅區里，約40家以高科技為主的企业形成了精密機械制造、計算機終端產品制造、電子元器件生產及集成電路封裝測試3大產業支撐。“園區產業鏈上中下游配套完善，功能互補，抵禦風險的能力比較強。”園區相關負責人介紹說，通過供給側結構性改革，着力發展高科技產業，保稅區實現了向高質量發展轉變的目標。

四川省委改革辦負責人介紹說，近年來，四川省委堅定以供給側結構性改革作為經濟工作的主線，提升電子信息、裝備制造、食品飲料、先進材料、能源化工以及數字經濟等“5+1”重點產業發展水平，優化產業結構，持續推動四川工業經濟實現高質量發展。早在國家“三線建設”時期，四川在電子信息方面就積累了豐富的資源，近年來，四川着力聚焦集成電路、網絡安全、智能終端等重点領域，加快5G商用步伐，實施下一代互聯網網絡新建和改造應用工程。電子信息產業正成為增長最快的產業之一。

江苏破获重大盗版图书案

據新華社南京8月9日電（記者蔣芳）今年2月，“童話大王”鄭淵潔實名舉報北京兩家公司兜售盜版圖書，侵犯其著作權，引發社會關注。記者9日從江蘇省淮安市公安局獲悉，“2·22”侵犯著作權案告破，共抓獲犯罪嫌疑人的14名，查明制銷盜版圖書100余萬冊。該案系全國“掃黃打非”辦公室等部門掛牌督辦案件。

今年2月20日，北京皮皮魯總動員文化科技有限公司舉報北京兩家公司通過網絡交易、物流發貨方式兜售盜版《皮皮魯總

四川在裝備制造產業方面基礎雄厚，近年來重點發展發電變電與儲能裝備、節能環保與資源綜合利用裝備、航天與衛星應用裝備、智能制造與基礎制造裝備等領域，加快發展航空與燃機、軌道交通、智能裝備等高端裝備制造業，培育壯大新能源與智能汽車產業，建設具有國際影響力的高端裝備制造基地。食品飲料產業一直是四川的傳統強項，當地進一步在壯大龍頭、打响品牌上下功夫，大力實施川酒振興計劃；同時一批省級農產品加工示范園區和農產品加工優勢園區正在快速崛起。此外，四川結合鈮鈦稀土等礦產資源、水力和頁岩氣等能源資源豐富的獨特優勢，大力推動先進材料產業向產業鏈下游延伸，推進能源化工產業在清潔高效利用上下功夫。四川在搶占數字經濟發展制高點上也已邁出堅實步伐。通過加快實施數字經濟與實體經濟融合發展，大數據、物聯網、人工智能等產業發展勢頭良好。隨着“5+1”產業的發展，四川省產業結構和產品結構走向高效率和高端化，創造出新的利潤增長空間，九大支柱產業在中高端市場的競爭力日益增強。

四川在搶占數字經濟發展制高點上也已邁出堅實步伐。通過加快實施數字經濟與實體經濟融合發展，大數據、物聯網、人工智能等產業發展勢頭良好。隨着“5+1”產業的發展，四川省產業結構和產品結構走向高效率和高端化，創造出新的利潤增長空間，九大支柱產業在中高端市場的競爭力日益增強。

賽中，既要保持測試項目的技術難度在引領技術發展方向上的前瞻性，又要考慮到目前業界的普遍技術水平，做到難度適度、兼顧引領、循序提升。

中國工程院院士高文表示，改革開放以來，我國在基礎研究方面投入巨大，人工智能發展有了非常好的沉淀，我國人工智能發展具備政策優勢、海量數據資源優勢、應用場景優勢和青年人才優勢，“希望多媒體信息識別技術競賽進一步與國際比賽接軌，成為權威的競賽平台和引領人工智能發展方向、與行業應用深度融合的平台，全面推動中國人工智能行業發展”。

深化融合应用 构建生态体系

——中国人工智能峰会暨多媒体信息识别技术竞赛成果综述

經濟日報·中國經濟網記者 薛志偉

檢測識別任務的綜合评价指标不低於87，這表明上述技術已經較為成熟。其中旗幟識別、標志識別、地標識別、特定物體識別這4項技術已經應用較為廣泛，可以在後續比賽中取消。而人臉識別、同源圖像檢索技術在複雜場景下還有較大提升空間，後續的比賽設計可以更加貼近複雜應用場景。

同時，特定行為識別、群體行為識別、手寫OCR（光學字符識別）等項目的參賽隊伍均未超過10支，從比賽成績來看，這几項比賽成績的綜合评价指标也低於70，這几項比賽項目的技術水平還有待於培育和提升。在後續的比

多媒体信息识别技术竞赛永久落户厦门

本報記者 薛志偉



中國人工智能峰會暨多媒體信息識別技術競賽於4月25日持續至8月2日，歷時近百天。這場展示未來人工智能發展方向的創新成果的大賽落戶廈門，是因為當地正在加速邁向國內AI CITY樣板城市和全球人工智能密度最高城市。

福建省委常委、廈門市委書記胡昌升表示，廈門已經形成堅實的數字產業基礎，去年廈門數字經濟規模達到5805億元，占福建省41%。目前，廈門正着力打造人工智能產業高地，未來，廈門將進一步加大對人工智能產業的支持力度，計劃培養1000名人工智能各類人才，協同帶動相關產業規模超1000億元。

以本次競賽落地廈門為起點，廈門市工信局總工程師童平代表組



特色小镇“点亮”全域旅游

8月9日，遊客在河北省赤城縣海陀鎮小鎮參觀遊覽。海陀鎮小鎮景區緊鄰2022年冬奧會延慶賽區，區域生態環境良好。近年來，赤城縣大力發展旅遊產業，重點開發了寒谷溫泉小鎮、海陀小鎮、新雪國度假小鎮等12個特色小鎮，建設了崇禮—赤城國家級滑雪溫泉旅遊度假區等項目，有力助推了當地全域旅游發展。

本報記者 趙晶攝

戶取消或延時轉帳。

螞蟻金服開發的智能風控解決方案“風險大腦”，讓傳統監管有了“千里眼”和“順風耳”。在支付寶總部，螞蟻金服集團監管科技事業部副總經理王黎強告訴記者，通過人工智能、大數據、云計算、區塊鏈等金融技術支持，“風險大腦”可提前感知風險，對傳銷、非法集資、金融詐騙等風險進行精準識別。

比如，在人們扫二维码交易的時候，不到1秒鐘，系統就完成對這筆交易多維度甄別，並根據支付場景、交易方信息、交易環境以及客戶的行為特征、判斷交易是否存在風險。再比如，用傳統的人工識別方式進行線下排查，很難辨認出自融平台，但通過技術手段對企業“體檢”，分析企業架構與關聯方信息，企業图谱會迅速呈現並預警高風險企業，優質企業則可當即獲得金融服務。

據了解，過去一年，“風險大腦”協助各地金融監管部門識別疑似涉眾非法金融活動平台近1.6萬次，發現疑似非法集資平台5000多家。其中近三成被立案查處，預計為群眾減少損失上百億元。

智能化正在改寫銀行業競爭格局。以往，大銀行不願意為小微企業貸款，一个重要原因是信息不對稱且單筆甄別成本太高，發放一筆小微貸款平均人力成本就要2000元左右。而網商銀行每筆貸款的平均運營成本僅2.3元，其中2元是花電費和存儲硬件費用上。

強力可靠的风险防控，將更多信用釋放出來：隨時打開APP，3分鐘完成申請，1秒鐘放款，全程零人工介入——網商銀行這套“310”模式已被复制到全國數十家金融機構。

“信用是一種十分寶貴的資本，能有力促進社會資源合理配置，體現社

會公平。守信的人將得到更多資源，失信者一定會受到限制。”井賢棟相信，前所未有的信用經濟時代向我們撲面而來。

从信用体系到信用社会

作為中華民族的傳統美德，崇尚信用的觀念深入人心；而作為現代市場經濟制度的基石，我們的信用體系建設從零起步，已建成世界上收錄人數最多、數據規模最大、覆蓋範圍最廣的徵信系統。

國家金融信用信息基礎數據庫即央行徵信系統，目前累計收錄9.9億自然人、2591萬戶企業和其他組織的有關信息——基本上在全國範圍內，為每個有信用活動的企業和個人建立了信用檔案，個人和企業信用報告日均查詢量分別達550萬次和30萬次。

這個迄今全球規模最大的徵信系統，構築起我國信用體系建設的重要基礎。世界銀行發布的《營商環境報告》指出，中國信用指數已連續3年達到滿分。

不僅如此。2018年，我國首家市場化個人徵信機構——百行徵信（信聯）掛牌，其內容主要覆蓋金融信用信息基礎數據庫尚未覆蓋或覆蓋不全的領域，不僅有銀行流水，還包含支付寶、微信乃至上千家網貸平台的数据。加上132家企業徵信機構和97家信用評級機構，我國徵信的市場組織格局初步形成。

市場經濟本質上是信用經濟。信用意識大幅提升，社會信用環境顯著改善，誠實守信的生態基本形成，信用已成為中國人的“富礦”。那種認為中國人不講信用的偏見和陳見可以休矣！

公共交通集團戰略發展研究所副所長羅序旗告訴記者，通過與大數據聯網，調度中心隨時掌握客流“從哪來、到哪去”，就連每個租借點的公共自行車是否短缺、損壞也一目了然。

凭借良好的大数据基础，杭州在建设信用城市方面走在前列。打开“信用杭州APP”，可以看到查信用、惠信用、学信用、信用地图等4大应用模块。其中，惠信用是通过对个人工作状态、住房状况、司法记录、信贷历史记录、社会信用等进行分析而形成的个人“信用画像”。分值高的市民在旅游、医疗、教育、文化娱乐、公共交通等方面可享受不少便利。2018年6月，杭州市还启动“美丽杭州 免押城市”建设，提出力争用2年至3年时间，打造全国首个“信用免押金城市”。

蚂蟥金服集团信用业务总监谭薇薇认为，每个需要押金的地方，其实都存在信用缺失。蚂蟥金服尝试对芝麻信用分高的用户在衣食住行等多方面给予优惠，最典型的是免押金——小到骑共享单车、使用充电宝、借用雨伞，大到租房、租房、住酒店。她说，共享单车推出的信用免押骑行，累计服务用户上亿人次，违约的仅50多例。

国务院5年前印发的《社会信用体系建设规划纲要（2014—2020年）》提出，到2020年，我国社会信用基础性法律法规和标准体系基本建立，以信用信息资源共享为基础的覆盖全社会的征信系统基本建成。日前发布的《关于加快推进社会信用体系建设 构建以信用为基础的新型监管机制的指导意见》进一步强调，要发挥信用在创新监管机制、提高监管能力和水平方面的基础性作用，更好激发市场主体活力，推动高质量发展。

伴随着信用体系建设加快，我们正大步迈向信用社会。

（上接第一版）

从信用红利到信用经济

與傳統銀行通常不超過15%的審批通過率相比，網商銀行平均73%的審批通過率高得驚人；而不良貸款率卻保持在1%左右的低位。胡曉明說：“這充分說明中國的小微企業是很有信用的！”

當然，這背後離不開有高科技支撐的風險防控體系。

風險防控是金融的命門。互聯網時代，基於大數據、云計算等技術手段，風控的邏輯和手段都在發生深刻變革。金曉龍說，傳統的金融風控思路是“洗白”——通過調查，加深受客戶的信任；而他們從一開始就假定，絕大部分客戶是守信的。

記者走進位於杭州市學院路德力西大廈的網商銀行總部，迎面是3塊LED大屏。左邊大屏24小時滾動著該行的貸款客戶總數、累計放款金額等，就連貸款的時間分布、地域分布也清晰可見；右邊大屏顯示著該行的累計合作機構、累計合作服務客戶等數據；中間大屏顯示的則是網商銀行大數據風控的核心數據，包括詐騙識別、行業差異、資產狀況、企業經營能力、賬戶安全，以及交易流、物流、資金流、信息流等。

與網商銀行類似，把個體賬戶關聯和網絡評估結合起來，把經營流水數據和行為數據結合起來——充分依靠大數據、云計算，更註重實時動態地評估客戶資質，而不只依賴事後信貸報表，是多家互聯網銀行風控的鮮明特色。

支付寶的第五代風控系統可通過人工智能識別風險。技術人員向記者介紹，如果風控系統識別到一筆轉賬存在風險，一般是收款方賬戶的交易歷史、資金流轉等比較可疑，系統會主動提示“可能遭遇電信欺詐”，建議用