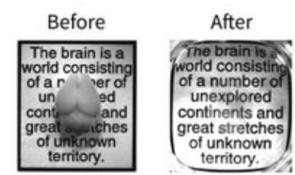
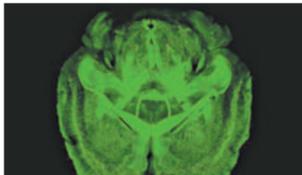


研究加快百倍 助了解自閉症 透明大腦 透視頑疾

美國總統奧巴馬上周才宣布明年開展1億美元(約7.76億港元)的大腦研究計劃，想不到毋須等到明年已出現重大突破！美國史丹福大學科學家研發出讓大腦變透明的技術，不用切開大腦便能探究其精密網絡，為窺探腦部奧秘、了解自閉症或腦退化症等疾病踏出重要一步。有專家指，新技術有望將腦部研究速度加快100倍。



■老鼠腦部經過CLARITY處理後，變得透明(右)。美聯社



■CLARITY透明和掃描技術大幅加快腦部研究。路透社

領導研究的戴斯羅特指出，科學家以往要將腦部切片後逐片分析，然後輸入電腦重組來研究，大費周章之餘亦令腦部組織受損。這項縮寫為「CLARITY」的新技術雖無法用於活人腦部，但容許科學家直接觀察完整大腦的內部，可說是腦部研究多年來夢寐以求的技術，亦有望應用於乳癌活體切片檢查等工序。

注入凝膠 取代不透明脂質
報道指，研究團隊為移除構成腦部支撐結構的不透明脂質，將一種類似隱形眼鏡材料的凝膠注入腦部，取代脂質維持大腦結構。團隊洗走脂質後，便得出一個細胞與神經網絡均一目了然的透明大腦。科學家其後可利用特製染料，觀察腦細胞位置或神經

網絡流向。
戴斯羅特稱，CLARITY在老鼠、斑馬魚和人類腦部均展現成果，其中在一名7歲自閉症患者屍體腦部的前額葉中，發現神經元網絡出現不正常的「梯子模樣」。戴斯羅特的報告前日在科學期刊《自然》公開，隨即引起多名神經和腦研究者興趣。
美國西雅圖文倫腦科學研究所成員里德表示，令大腦變透明可大幅減低神經科學研究難度，同時允許科學家進行更多實驗，稱技術「將令很多神經學家感到興奮」。加州薩克生物研究學院謝伊諾斯基估計，技術有望將腦解剖學研究進度加快10至100倍。
■美聯社/法新社/路透社/《每日郵報》



iPad5 機殼照曝光 邊框更薄
Google Nexus 7和蘋果iPad mini等小型平板電腦大受歡迎，消息稱，微軟亦有意為旗下平板Surface推出7吋屏幕版本，預料下半年投產。此外，法國網站NoWhereElse近日公布數張來自中國、疑似iPad 5面板的照片(見圖)，可見前蓋和邊框較現有iPad薄，相信是參考了iPad mini的設計。
國際數據資訊公司(IDC)數據顯示，屏幕小於8吋板電腦佔去年第四季全球板電腦出貨量一半，反映小型板電腦大有市場。消息指，微軟去年未有把7吋板電腦入戰略，高層現希望可亡羊補牢。
市場此前已預測iPad 5設計將變得更輕更薄，今次是首次有圖片證實說法。目前蘋果仍未發表iPad 5，網上消息指它將於今年夏天投產。
■《華爾街日報》/CNET網站

澳絕世筍工4萬人爭 6月底見分曉
澳洲旅遊局上月向外國人推出6份旅遊大使「筍工」，至今已有來自200多個國家和地區共33萬人表示有興趣，其中有4多萬人已按要求提交30秒應徵短片，其中以美國和英國最多。當局未來3個月將為申請者評分，6月21日公布結果。
6份筍工的工作雖不同，但主要職責都是在社交網站分享澳洲旅遊體驗。專供香港、台灣、韓國和日本等有資格申請澳洲工作假期的國家和地區的居民申請。其中「玩樂達人」目前收到最多申請(20.2%)，其後是「野生動物看護員」(19.9%)、「國家公園巡護員」(17.5%)，和「品嚐大師」(14.7%)。
筍工令澳洲大收宣傳效果。澳洲旅遊局商業夥伴之一的學生青年旅遊組織STA Travel在英國的網站，點擊率近期激升45%，銷售額亦增加17%。
■路透社

全球最古烹飪陶器 源於萬年前日本
日本和英國研究人員昨日發表報告指，對北海道和福井縣遺址出土陶器(見圖)的焦糊痕跡分析發現，這可能是迄今發現世界上用於烹飪的最古老陶器。
這些陶器屬於距今1.18萬年至1.5萬年前的日本繩文時代草創期。考古人員在其中發現含有烹飪魚類時產生的脂質，推斷是目前發現最古老烹飪陶器。此前考古界認定的

最古老烹飪陶器，是地中海東岸地區出土的約9,000年前的陶器，上面有加工動物乳汁的痕跡。
研究人員在英國《自然》雜誌網絡版上介紹說，新發現有助揭開日本繩文人的生活狀態。繩文時代分為草創期、早期等共6個時期，繩文文化包括磨製石器、陶器、狩獵採集經濟及定居社會等。初期的繩文陶器曾被認為有各種用途，包括儀式和貯藏等，不過此前沒直接證據證明它們用於加熱烹飪。
■新華社

本篤十六世傳健康惡化
榮休教宗本篤十六世據報於近日健康急劇惡化，有駐梵蒂岡資深記者聲稱，本篤目前健康很差，有可能活不了多久。梵蒂岡消息形容有關言論過度危言聳聽，但承認近月以來，本篤身體狀況的確慢慢變差。
目前暫居羅馬市郊甘多爾福堡的本篤十六世，預計將於下月移往梵蒂岡內一座修道院隱居，但來自西班牙的駐梵蒂岡記者雷博羅表示，本篤健康在過去兩星期急劇惡化，恐怕在修道院裡住不了多久。
本篤於今年2月11日突然以健康及精神不足以履行職責為由宣布退位，上月與新教宗方濟會面時，他的健康看來已頗差。有梵蒂岡消息稱，雖然本篤的健康未至於雷博羅所說般差，但的確日漸惡化，「近月來一直觀察他的人，都發覺其健康變差，最近一次露面時亦顯得行動不便。」
■《每日電訊報》

上社交網爭吵 4成人「刪友」
社交網站日益普及，不遵守網絡禮儀的網民也日趨增多。企業培訓公司VitalSmarts調查發現，4成網民曾在爭吵後，封鎖對方、取消訂閱或刪除好友。公司主席格倫尼建議網友避免聊天時一個人滔滔不絕、用帶譴責和批評的用語，亦不應在情緒激動時人身攻擊。
2,698名受訪網民中，78%認為當前網絡上不禮儀行為愈來愈常見，一些人不如現實中有禮貌，也未意識到不妥。2成網民與朋友在網上發生衝突後，減少在生活中見面。
格倫尼表示，網上爭吵往往會波及現實生活。民眾花很多時間在網絡經營人際關係，但行為卻沒跟上科技發展速度，例如在網絡聊天室說同事壞話就會造成同事關係緊張。
夫婦fb溝通 婚姻滿意度低
另外，牛津大學調查3,500對夫婦後發現，通過facebook、電郵、短訊、微博等多種社交媒體溝通的夫婦，對婚姻滿意度較低。參與研究的霍根博士表示，新媒體確實可促進關係，但過多使用則可能增加人際壓力。
■《每日郵報》/路透社

上海聯華合纖股份有限公司

股票代碼：600617 900913 股票簡稱：ST聯華 ST聯華B 編號：臨2013-023

上海聯華合纖股份有限公司關於重大訴訟進展情況的公告

本公司及董事會全體成員保證公告內容不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並對其內容的真實、準確和完整性承擔個別及連帶責任。

近日，本公司收到杭州市江幹區人民法院傳票，(2012)杭商初字第1397號合同糾紛一案定於2013年5月7日開庭審理。

一、本次訴訟的基本情況

原告：上海聯華合纖股份有限公司(以下簡稱「公司」或「聯華合纖」)
被告：萬事利集團有限公司(以下簡稱「萬事利集團」)
本公司近期就萬事利集團無條件返還已收取的本公司2350萬元一事向杭州市江幹區人民法院提起訴訟，訴訟請求：

- 判令被告萬事利集團返還原告欠款人民幣2350萬元；
- 判令被告向原告支付逾期利息500萬元；
- 判令被告賠償原告應承擔的萬事利集團本案的訴訟費及利息等經濟損失23.76萬元。
- 判令被告承擔本案訴訟費用。

本公司就上述訴訟欠款的同時，申請了相應的財產保全，由杭州市江幹區萬事利創小額貸款股份有限公司提供25,000,000元財產作為擔保。

二、案件起因

2008年初，美林投資集團有限公司(以下簡稱「美林集團」)與當時本公司控股股東萬事利集團簽訂《借款協議》，美林集團向萬事利集團提供借款人民幣2200萬元，借款期限三個月，自資金實際撥付到賬日起算。美林集團自2008年1月至10月30日止，共計提供萬事利集團2350萬元人民幣，萬事利集團也出具了相應收據。隨後萬事利集團將該筆借款全部轉借給本公司。2008年12月1日，美林集團與萬事利集團簽訂《備忘錄》，萬事利集團在《備忘錄》中確認上述2350萬元借款已全部轉借給本公司，美林集團有權直接向本公司追償上述借款。2011年1月萬事利集團向與本公司追償債務為由向上海市第二中級人民法院提起訴訟，要求本公司歸還其2350萬元。之後，萬事利集團又以將該項債權已轉讓給美林集團為由向法院申請撤回起訴。2011年9月21日，本公司收到上海二中院民事裁定書，准予萬事利集團撤回起訴(上述訴訟及訴訟撤銷詳見本公司2011年11月14日和2011年9月21日刊登在《上海證券報》、香港《文匯報》及上海證券交易所網站的【2011-002】、【2011-046】號相關公告)。2011年11月，本公司與萬事利集團協商達成和解協議，書面確認「關於聯華合纖與萬事利集團債權債務等問題解決辦法」，並同時簽訂《備忘錄》。雙方約定「本公司債權萬事利集團2350萬元，若美林集團再向本公司主張該項債權，萬事利集團無條件返還已收取的2350萬元。」

2012年6月18日，本公司收到上海市浦東區人民法院於2012年6月14日發出的《應訴通知書》(【2012】浦浦二(商)初字第451號)，並於2012年9月11日，收到上海市浦東區人民法院《民事判決書》(【2012】浦浦二(商)初字第451號)。判令本公司於該判決生效之日起十日內歸還原告美林集團借款人民幣2350萬元並支付案件受理費人民幣159,300元。(相關信息見公司刊登在2012年6月21日、2012年9月14日的《上海證券報》、香港《文匯報》及上海證券交易所網站的【2012-043】、【2012-052】號公告)。

三、案件的進展情況

針對上述判決，本公司向杭州市江幹區人民法院就萬事利集團欠本公司2350萬元款項提起訴訟，訴萬事利集團無條件返還已收取的本公司2350萬元，並同時承擔本公司因欠美林集團借款所涉訴訟費用，本公司同時採取了財產保全措施。近日，本公司收到杭州市江幹區人民法院傳票，(2012)杭商初字第1397號合同糾紛一案定於2013年5月7日開庭審理。

四、本公司不存在其他尚未披露的訴訟和仲裁事項。

五、本次訴訟對我公司的財務和盈利能力的影響

針對上海市浦東區人民法院(【2012】浦浦二(商)初字第451號)《民事判決書》的判決，公司已就萬事利集團欠款一事向法院起訴，並採取了財產保全措施，故對公司本期及後期利潤的影響尚無法判斷。公司將根據訴訟進展，及時披露相關信息，請投資者注意投資風險。

六、備查文件

- 杭州市江幹區人民法院受理案件通知書(2012)杭商初字第1397號
- 杭州市江幹區人民法院傳票

上海聯華合纖股份有限公司
董事會
二〇一三年四月十一日

股票代碼：600617 900913 股票簡稱：ST聯華 ST聯華B 編號：臨2013-024

上海聯華合纖股份有限公司關於召開2013年第一次臨時股東大會的提示性公告

本公司及董事會全體成員保證信息披露的內容真實、準確、完整，沒有虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏。

重要內容提示

本次股東大會不提供網絡投票
公司股票不涉及融資證券、轉融證券
本次股東大會不設臨時提案

一、召開會議基本情況

(一) 股東大會決議：2013年第一次臨時股東大會
股東大會召集人：公司第六屆董事會
會議召開的日期和時間：2013年4月17日(星期三)上午9:30時
會議表決方式：現場投票方式表決
(五) 會議地點：上海東方大酒店會議室(上海市浦東新區張楊路1567號)

二、會議審議事項

本次臨時股東大會審議事項為：

- 經2013年3月31日召開的第六屆董事會第十次會議審議通過提交本次臨時股東大會選舉的非獨立董事候選人8名與合併持有公司5.23%股份的股東向本次臨時股東大會提交臨時提案的非獨立董事候選人1名，共同參加公司第七屆董事會非獨立董事的選舉，需與會有表決權的股東或股東代表人在9名非獨立董事候選人中選出7名非獨立董事。
- 經2013年3月31日召開的第六屆董事會第十次會議審議通過提交本次臨時股東大會選舉的獨立董事候選人5名，參加公司第七屆董事會獨立董事的選舉，需與會有表決權的股東或股東代表人在5名獨立董事候選人中選出4名獨立董事。
- 上述兩項選舉將產生7名非獨立董事和4名獨立董事，公司新一屆董事會由11名成員組成。
- 經2013年3月31日召開的第六屆董事會第十七次會議審議通過提交本次臨時股東大會選舉的股東監事候選人3名與合併持有公司5.23%股份的股東向本次臨時股東大會提交的股東監事候選人1名，共同參加公司第七屆監事會股東監事的選舉，需與會有表決權的股東或股東代表人在4名股東監事候選人中選出3名股東監事。產生新一屆監事會股東監事3名成員。

三、登記時間：2013年4月15日(星期一)、16日(星期二)9:00-17:00

四、參會方式

1、登記方式：股東可以親自到公司證券部辦理登記，也可以用信函或傳真方式登記。股東辦理參加現場會議登記手續時應提供下列材料：

- 個人股東：本人親自出席的，出示本人有效身份證件、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證；委託代理人出席的，代理人出示本人有效身份證件、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證。
- 法人股東：法定代表人親自出席的，出示本人有效身份證件、法定代表人資格證書、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證；委託代理人出席的，代理人出示本人有效身份證件、法定代表人資格證書、法定代表人出具的書面授權委託書、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證。

2、登記地點：2013年4月15日(星期一)、16日(星期二)9:00-17:00

3、登記地點：上海市浦東新區東方路800號寶安大廈2403A董事會秘書處

4、參會人限：2013年4月12日下午3:00收市後在中國證券登記結算有限責任公司上海分公司登記在冊的公司全體股東或其委託代理人，並於2013年4月17日上午9:00之前進入會議室並按上述要求完整提供相關證件的股東或其委託代理人均可參加會議。

五、會議聯繫方式

聯繫地址：上海市浦東新區東方路800號寶安大廈2403A
郵政編碼：200122
聯繫電話：021-61639685

上述提案的具體內容刊登在2013年4月2日和2013年4月8日的《上海證券報》、香港《文匯報》和上海证券交易所網站上披露的公司「第六屆董事會第十次會議決議公告、第六屆監事會第七次會議決議公告和關於2013年第一次臨時股東大會增加臨時提案的公告」。

三、會議出席對象

(一) 股權登記日為截止2013年4月12日下午15:00收市後，在中國證券登記結算有限責任公司上海分公司登記在冊的公司全體股東或其委託代理人。在股權登記日持有公司股份的股東，於股權登記日下午收市時在登記結算公司上海分公司登記在冊的公司全體股東均有權出席股東大會，並可以書面形式委託代理人出席會議和參加表決。該代理人不必是公司股東。

(二) 公司第六屆董事會、監事會成員和高级管理人员以及第七屆董事會董事、監事候選人。

(三) 公司聘請的律師。

四、參會方式

1、登記方式：股東可以親自到公司證券部辦理登記，也可以用信函或傳真方式登記。股東辦理參加現場會議登記手續時應提供下列材料：

- 個人股東：本人親自出席的，出示本人有效身份證件、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證；委託代理人出席的，代理人出示本人有效身份證件、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證。
- 法人股東：法定代表人親自出席的，出示本人有效身份證件、法定代表人資格證書、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證；委託代理人出席的，代理人出示本人有效身份證件、法定代表人資格證書、法定代表人出具的書面授權委託書、證券帳戶卡、B股股東需提供證券營業部出示的持股憑證。

2、登記時間：2013年4月15日(星期一)、16日(星期二)9:00-17:00

3、登記地點：上海市浦東新區東方路800號寶安大廈2403A董事會秘書處

4、參會人限：2013年4月12日下午3:00收市後在中國證券登記結算有限責任公司上海分公司登記在冊的公司全體股東或其委託代理人，並於2013年4月17日上午9:00之前進入會議室並按上述要求完整提供相關證件的股東或其委託代理人均可參加會議。

五、會議聯繫方式

聯繫地址：上海市浦東新區東方路800號寶安大廈2403A
郵政編碼：200122
聯繫電話：021-61639685

傳 真：021-61639683
聯 系 人：姜琴
出席本次臨時股東大會現場會議的所有股東費用自理，會期半天。
特此公告。
附件：授權委託書

上海聯華合纖股份有限公司
董事會
二〇一三年四月十一日

附件：授權委託書

(先生、女士) 參加上海聯華合纖股份有限公司2013年第一次臨時股東大會，並按照下列指示行使表決權：

一、會議通知中提案的表決意見(請選擇「贊成」、「反對」、「棄權」中的一項打「√」)

序號	議案	贊成	反對	棄權
1.1	關於第六屆董事會換屆選舉的議案			李金崗 孔令泉 李明春 姜琴 李傑榮 連建州 白若熙 江容 劉仲川 朱少平
1.2	關於第六屆董事會換屆選舉的議案			張康華 潘一歌 高慧
1.3	關於第六屆董事會換屆選舉的議案			李金崗 梁仁德 宋曉瑛
1.4	關於增加曹林君女士為公司第七屆董事會董事候選人的臨時提案			曹林君
1.5	關於增加黃曉先生為公司第七屆監事會股東監事候選人的臨時提案			黃曉

本授權委託書的有效期：自委託人簽署之日起至本次股東大會結束止。
委託人(簽字、蓋章)：委託人(簽字)：
委託人身份證號碼：委託人身份證號碼：
委託人證券帳戶號碼：委託人證券帳戶號碼：
委託日期：僅限於本次臨時股東大會使用 委託日期：年 月 日

股票代碼：600617 900913 股票簡稱：ST聯華 ST聯華B 編號：臨2013-025

上海聯華合纖股份有限公司關於股票實施退市風險警示的提示公告

本公司董事會及全體董事保證本公告內容不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並對其內容的真實性、準確性和完整性承擔個別及連帶責任。

上海聯華合纖股份有限公司(以下簡稱「公司」)預計公司2012年度淨資產為負，按照《上海證券交易所股票上市規則》的有關規定，公司股票可能被實施退市風險警示，現就風險提示如下：

一、公司已於2013年1月31日發佈了《上海聯華合纖股份有限公司2012年年度業績預告暨實施退市風險警示的提示公告》【2013-003】，經本公司財務部門對公司2012年年度財務數據初步核算，公司2012年淨資產為負，淨利潤為-10萬元至-350萬元之間。

二、2012年度本公司淨資產為負，又無營業收入，根據《上海證券交易所股票上市規則》第13.2.1條的相關規定，公司股票將在2012年年度報告披露後被上海證券交易所實施退市風險警示的特別處理。敬請廣大投資者注意投資風險。特此公告。

上海聯華合纖股份有限公司
董事會
二〇一三年四月十一日