

# APP Taiwan Newsletter

Vol.17 December 2015

## 目錄

### 封面故事 Cover Story

- 保護印尼森林 APP亞洲漿紙公布500村落新農林業計劃

### 植林減碳 愛地球 Sustainability

- 成立「Belantara基金會」為熱帶雨林保育提供創新集資平台
- APP亞洲漿紙分享泥炭地管理經驗 助長遠解決山火問題

### 民胞物與 CSR

- 愛心滿桃園 亞細亞國際紙業捐贈教育用紙
- 關愛森林永續 APP亞洲漿紙支持「2015台灣森林大辯論」
- 二格山偏鄉兒童生態關懷之旅

### 環保與優質並進 The Best Choices

- 優活 - 綠波系列，你用紙 我種樹，環保造紙 留住森林
- IK Plus 功能影印紙 重返榮耀

### 第 21屆全球矚目的聯合國氣候變化大會 ( COP21 )

於今年12月通過歷史性的《巴黎協議》，195個與會國家一致同意控制溫室氣體排放，將全球升溫控制在攝氏1.5度內。全球十大紙業之一的APP亞洲漿紙也積極參與此場盛會，與各國產官學領袖，一起為全球環境盡份心力。除了於Solutions COP21中展示因應全球氣候變遷的解決方案，APP更出席多場研討會及會議，與各界領袖探討逆轉森林消失的策略。

## COP21



## 保護印尼森林 APP亞洲漿紙公布500村落新農林業計劃



APP亞洲漿紙於12月宣布一項新農林業計畫，承諾協助供應鏈周圍的500座村莊推動永續經濟發展。該計劃的目標旨在呈現經濟發展以永續方式前進，支持保護印尼森林。

世界環境和發展委員會對永續發展的定義為：「既滿足當代人的需求又不危及後代人滿足其需求發展」。不過，開發中國家由於受到金融、經濟、糧食、水及能源等等嚴峻的挑戰，導致影響落實永續發展的能力。APP亞洲漿紙也在挑戰中持續努力，期盼透過改善在地社區的生計，達成永續發展的目標。

在巴黎召開的聯合國氣候綱要公約UNFCCC締約國大會 ( COP21 ) 中，APP不僅發表了森林與泥炭地保護措施的細節，更公布此最新永續發展承諾，支持印尼政府達成於2030年前降低29%溫室氣體排放量的目標。

自2013年宣布「森林保護政策」後，APP已實施多個幫助社區居民發展替代生計的方案，期望降低火災風險，也完成經濟發展目標，並同時保有印尼森林的完整性。

APP在2014年宣佈保護及復育印尼一百萬公頃的森林地表景觀，並計劃協調募集一千萬美金實物與財務支持印尼森林保護工作後，今年再度許下協助社區發展的承諾。

該系列的農林業計畫將會著重於帶入農、林業和職業技能的發展，以社區在地知識為基礎，跨界結合產業及學術界，引進最佳做法和適用技術。其項目包含：牲畜飼養方案、永續性蔬果種植技術及林業商業技能，以開發替代生計技能，不依賴清除天然林地來發展經濟。

此計劃將有助於降低印尼現存天然林面臨的威脅，同時改善在地社區的生計。另外，也會減少土地集約發展選項，以降低土地衝突、土地侵占以及火耕農業的行為。

APP永續經營總經理Aida Greenbury表示：「COP21的主要宗旨是確保經濟發展與環境保護攜手共存。我們相信此一新農林業計劃能在保護印尼森林的同時，幫助社區達到經濟發展。印尼森林現今面對的問題需考量地表景觀的管理，在地社區在森林中也扮演非常重要的角色。雖然這些計劃尚在早期試驗階段，我們也將努力幫助引進和推廣永續農業技術，力求與森林保護共存。」





## 成立「Belantara基金會」為熱帶雨林保育提供創新集資平台



APP亞洲漿紙於巴黎氣候變遷會議COP21期間的「全球地表景觀論壇」中，宣佈成立一獨立組織「Belantara基金會」，為保護熱帶雨林提供一個創新的集資平台。此一新平台承諾將把森林保育資金，直接投入在地社區和其他森林保護計劃中。

基金會預計在2016年公布全部職責之後，開始能夠從公、私部門募集資金，透過治理標準、保障和監測及報告和核查（MRV）系統，讓資助者有信心其捐助資金將如預期地被善用在保護和恢復印尼熱帶雨林工作上。

APP永續經營董事總經理Aida Greenbury表示：「雖然全球針對森林保育議題已承諾數十億美金的金額，其中卻只有少部分能真正被使用在永續地表景觀的行動當中。我們希望善盡

身為印尼最大特許林地持有者的影響力，創造一個獨立且負責任的平台，但同時也提供資金以保護及恢復印尼熱帶雨林。APP將拋磚引玉率先投入資金，希望在短時間內其他團體也會跟進。」

Belantara基金會已攜手印尼林業及環保署、Yapeka基金會以及APP和其他合作夥伴，制定出一份地表景觀保護的主要計畫，將作為所有合作夥伴的執行指南。此外，根據主要利益相關方的意見，基金會也訂定出十個需優先保護的地表景觀區域，其中包括APP及其供應商的商業林業區域，以及印尼最具生態價值但同時遭受威脅的區域。支持當地生態系統的保護和恢復，並同時促進社區永續發展，將成為基金會的初步工作重點。

## APP亞洲漿紙分享泥炭地管理經驗 助長遠解決山火問題

APP亞洲漿紙支持印尼總統加強泥炭地管理策略，包括禁止進一步開發泥炭地。APP亦宣佈已在印尼廖內省和南蘇門答臘省的APP供應商特許林地內建造完成逾400個水壩，阻擋泥炭地的週邊運河，作為泥炭地最佳管理模式的一部分。

這些水壩目的在提高水位及重新濕潤泥炭地，以保護泥炭地森林和預防森林火災。APP及其漿紙供應商計劃在廖內省建造逾3,000個週邊運河水壩，並預計在2016年第一季完工。另，占碑省、南蘇門答臘省和西加里曼丹省類似的週邊運河水壩正在設計中，建造工作將在年底前展開。

週邊運河水壩只是計劃的第一步，目標是在APP供應商的特許林地內及週遭，建立更寬闊的緩衝區以分隔森林和人工林。緩衝區有助森林邊緣的水位保持在接近自然的水平，此為維持森林存活的必需條件，同時能減少泥炭地退化、避免碳排放和降低火災風險。

過去兩年，APP針對泥炭地實施的最佳管理模式亦有大幅進展。2013年2月，APP宣佈「森林保護政策」，承諾立即中止所有天然林作業和禁止泥炭地開發。APP暫停開發泥炭地後，進行了一系列科學評估，針對其供應鏈內的泥炭地域，繪製詳盡地圖並擬定最佳管理方法。2014年起，APP更與擁有水資源及泥炭地管理豐富經驗的獨立研究機構Deltares合作，進行泥炭地圖繪製及設計最佳管理實踐方法。

今年8月，APP泥炭地管理計劃更寫下創舉，宣佈於供應商所

在之廖內省和南蘇門答臘省，共計五座約7,000公頃的人工林立即休耕。此後，APP透過LiDAR遙控感應技術，已完成收集450萬公頃印尼泥炭地資料，現正分階段進行數據分析，將於2016年第一季繪製完成東蘇門答臘泥炭地沿岸地圖。

APP永續經營董事總經理Aida Greenbury表示：「長遠而言，大規模實行泥炭地最佳管理模式，可保護泥炭地及預防森林火災。過去兩年，APP投放大量資源，為其漿紙原料供應商提供鑑定泥炭地的最佳管理模式。我們的供應鏈各方竭力復育森林，阻擋運河維持泥炭地的水位。我們希望進一步支持印尼政府並與其他企業攜手合作，貫徹實施泥炭地的最佳管理。」

泥炭地最佳管理模式的成果將會遞交給印尼政府，並與其他企業及當地社區分享。期望透過保護泥炭地及預防森林大火的長遠規劃，能為印尼各方帶來最大效益。



週邊運河指環繞人工林邊界的運河

## 愛心滿桃園 亞細亞國際紙業 捐贈教育用紙



為協助桃園市中小學教育發展，亞細亞國際紙業股份有限公司提供學童教育書畫用紙1000箱，於12月10日進行捐贈儀式。

本次捐贈儀式由財團法人桃園市陳達成慈善文教基金會陳董事長及亞細亞紙業公司蘇庭寬總經理共同蒞臨，並由桃園市教育局高安邦局長、大成國中等41所中小學及八德社區大學接受捐贈。

捐贈儀式中，教育局高安邦局長代表致贈感謝狀，表達對亞細亞國際紙業股份有限公司的感謝，讓學校在有限的資源下，獲得實質的協助及支持；桃園市教育局期望透過公開捐贈的活動儀式，除了發揮拋磚引玉的效果，也為社會風氣注入一股清流，傳達關懷之美，讓更多社會大眾將愛心化為實際行動，共同許下把愛傳下去的承諾，讓每個孩子的未來都充滿光明與希望！



## 關愛森林永續 APP亞洲漿紙支持「2015台灣森林大辯論」

APP亞洲漿紙今年9月中旬支持由環境品質文教基金會所舉辦的第一屆「2015台灣森林大辯論」。在兩天賽事中，超過80名學生共計21隊關心森林資源的大專院校學生群聚一堂，針對台灣、世界所關心的森林議題進行討論；激烈賽程下，冠軍最後由來自各校精英組成的「十二點了啊啊啊啊！」奪得，亞軍及季軍分別由隊名為「中正大學」及「北一女中」獲得。

森林佔台灣國土地面積近60%，為全球森林覆蓋率平均值之兩倍，顯示台灣擁有豐富的森林資源。長期關心台灣森林環境保育的環境品質文教基金會特舉辦第一屆「2015台灣森林大辯論」活動，藉由多元化的辯論賽題目，期望學生們靈活思辨的同時，也喚醒大眾對森林議題的關心。該活動亦是台灣首次以森林議題為主體的辯論賽。

此次大賽評審，邀請到林務局李桃生局長、楊宏志副局長、黃麗萍組長，中華林學會王



亞男理事長、文化大學森林系王義仲主任、林試所黃裕星所長、前林務局長顏仁德、台大森林系邱祈榮副教授、宜蘭大學森林系林世宗教授，以及來自中華辯論協進會的王德瀛常務理事，蔡昱宏先生、林亦君先生。

評審團主席環品會謝英士董事長亦肯定參與同學理性且依據事實的論述和辯論技巧，鼓勵同學在面對森林議題的跨領域和多面向考量，也應在賽後持續深化。未來不管在任何領域發展，都期望一起努力讓臺灣森林的未來愈來愈好。

APP亞洲漿紙表示：「森林為全球重要資產，對於減碳、水土保持、資源涵養、棲地保存及生物多樣性等都深具價值。面對條件困難嚴峻的諸多挑戰，APP將持續投入大量人力、物力保護及保育全球森林及協助減緩氣候變遷。同時也關注臺灣在地環境保護與社區發展，參與各公益活動，落實APP在台永續經營的理念。」

## 二格山偏鄉兒童生態關懷之旅

APP亞洲漿紙今年10月份攜手國際珍古德教育及保育協會中華民國總會，邀請60多位來自恩加貧困家庭協會的偏鄉兒童至二格山自然中心體驗森林生態，透過環境教育與體驗活動，促進學童對自然田野的瞭解，進而關心環境相關議題。

活動當天，學童們帶著興奮的心情跟隨專業解說員走入物種豐富、綠蔭盎然的森林生態綠步道中。在生態觀察與解說課程途中，學童對於大自然的一花一草都好奇且積極發問。活動內容還包括了讓學童盡情發揮創意



巧思，親手製作深具人文歷史淵源與保護生態意義的大青藍染，染出獨一無二的方巾。學童開心的表示，希望未來還有更多機會走進大自然，參與這樣有趣的學習！

APP表示：「善盡社會責任一直是APP的核心思維，我們很開心同時為資源較欠缺的孩子，提供參與課外活動的機會。如同珍古德博士曾說：『唯有了解，才會關心，唯有關心，才會採取行動，唯有行動，生命才有希望。』透過親身體驗，希望能補足課本上無法提供的戶外環境教育，讓學童接近大自然，從小在他們心中種下一顆對環境友善的種子。APP未來也將秉持對環境保育的堅持以及對社會公益的熱忱，持續支持生態關懷活動。」

APP亞洲漿紙在台灣連續四年響應國際珍古德協會合作推廣的「綠拇指計畫」，迄今已種下七千多株台灣原生植物，點綴綠意近15所校園。APP深耕台灣環境教育，透過支持綠拇指計劃、二格山偏鄉兒童生態關懷之旅等方式，共同傳遞守護生態的信念。



**你用紙 我種樹**  
環保造紙・留住森林

1.採用人工培育速生林生產紙漿，不破壞自然生態，永續地球資源  
 2.100%原生紙漿，紙張不含螢光劑，使用好安心  
 3.經超高溫瞬間殺菌乾燥處理，安全衛生  
 4.全球領先林漿紙一體垂直整合生產，提供最優質環保的紙品

**優活 LIVI**  
綠・波・系・列

金盛世紙業有限公司 Golden Century Paper Co., Ltd.

公司地址：10669台北市敦化南路二段333號5樓 公司網址：[www.gcy.com.tw](http://www.gcy.com.tw) 客服email：[service@gcy.com.tw](mailto:service@gcy.com.tw) 免付費服務專線：0800-888-269 (周一~周五，上班時間)

# 重返榮耀



IK plus  
MULTI PURPOSE PAPER

80gsm A4  
500sheets 21x29.7cm

high bright enhanced thickness  
FOR COPIER • LASER • INKJET • AND • FAX

APP 的零砍伐天然木承諾  
我們堅信藉由對集團在2013年2月5日所訂定之  
“新森林保護政策”的努力規劃及實踐，APP的產  
品將能創造一個永續發展的未來。



**IK plus**  
MULTI PURPOSE PAPER

## 多功能影印紙

具備高速機列印條件及升級版絕佳厚度  
您務必親身體驗 —

  
絕佳厚度

  
高白度

  
高速列印

A Quality Product by:  
 APP  
USE OUR PAPER, WE PLANT MORE TREES.

更多資訊請參考: [WWW.APPTAIWAN.COM](http://WWW.APPTAIWAN.COM)