

# APP Taiwan Newsletter

Vol.23 January 2018

## 目錄

### 封面故事 Cover Story

- 潔淨生產的創新有助漿紙製造更節約能源

### 植林減碳 愛地球 Sustainability

- 2017紙業高峰會探討森林資源管理
- APP、日本志工與印尼當地社區攜手復育森林 在蘇門答臘種下一萬棵紅巴杜柳樹

### 民胞物與 CSR

- 迎世大運 亞洲漿紙環保花車  
可愛動物搶眼吸睛

### 環保與優質並進 The Best Choices

- 細緻柔軟的輕奢華
- APP「紙」有為您 量身打造美好生活

## 潔淨生產的創新 有助漿紙製造更節約能源

APP亞洲漿紙（Asia Pulp & Paper，簡稱APP）旗下Pindo Deli漿紙公司正引進一種創新製程，能夠幫助節約能源與天然資源。Pindo Deli與IDH永續貿易倡議（IDH永續貿易倡議是「漿紙永續貿易倡議」STIPP的一部分，目標是在商品供應鏈中移除對森林的破壞，實現企業、政府與其他夥伴之間的合作，提升事業經營的永續發展）合作，將全新的「潔淨生產計畫」（CMP）整合進入所有的紙張、衛生紙以及包裝產品的製程中。

潔淨生產計畫是APP 2020年可持續發展藍圖的一部分，強調提升能源效率與減少溫室氣體排放。在印尼國家自定預期貢獻計畫中，印尼政府預定要在2030年將溫室氣體排放量減少29%；而潔淨生產計畫也響應了印尼政府的這項計畫。APP自2016年第四季開始執行潔淨生產計畫，此一程序將持續進行十二個月。主要目標是找出改進能源效率的機會，以及落實優化節約能源與減少碳排放量的長期與短期辦法。

在2016年於馬拉喀什舉行的第22屆聯合國國際氣候大會（COP22）期間，業界成員包含APP與非政府組織、學界以及政府攜手落實巴黎協議，合作降低溫室氣體的排放，支持潔淨能源，及落實循環經濟。

在第一年，潔淨生產計畫預計可將Pindo Deli的能源需求減少5%以上，此一數字未來將逐年增加。APP表示：「經由執行『森林保護政策』（FCP），APP保護供應鏈中的自然森林與泥炭地，努力減少降低溫室氣體排放，並在紙漿廠引進潔淨生產計畫。在這段過程之中，APP很榮幸能與IDH永續貿易倡議合作，我們也將確保這套機制順利移植至營運流程之中。」

在IDH永續貿易倡議支持之下，APP執行潔淨生產計畫的落實。這是範圍更廣泛的漿紙倡議（漿紙永續貿易倡議，STIPP）一部分，目標是在商品供應鏈之內移除對森林的破壞，實現企業、政府與其它夥伴之間的合作，提升事業經營的永續發展。印尼IDH負責人Fitrian Ardiansyah表示：「Pindo Deli的創新展現了APP致力在整個供應鏈建立永續營運流程的努力。我們希望能夠透過這項創新與現有製造流程的無縫接軌，讓節省下來的能源能夠符合創造環保木材供應的目標，支持在印尼創造永續漿紙產業的整體策略。」





## 2017紙業高峰會探討森林資源管理



2017年6月7日至11日期間，來自世界各地的紙業高階主管聚集在加拿大卑詩省的惠斯勒，出席2017 PACWEST成功資源管理論壇。APP亞洲漿紙北美區永續長Ian Lifshitz為開幕論壇的與談人之一。

此次論壇在關鍵時刻舉辦。隨著供應商努力地回應消費者對於毀林所帶來的疑慮，包括對動物棲地、生物多樣性、碳吸存的破壞，以及當國際採購變成趨勢時，企業將無法再逃避這些議題。

Lifshitz表示：「雨林占地球陸地覆蓋率不到4%，但是擁有接近50%的動植物生存其中。自2013年開始，APP只使用來自人造林的原料，無論與任何利益關係人、政府單位、非營利組織及當地社區等合作，APP皆堅守『森林保護政策』（FCP）及零砍伐天然林的承諾。」

論壇中討論到國際品牌要如何建立及維護顧客的信任，公開且透明的供應鏈是建立信任的第一步。隨著國際採購日益普及，品牌必須了解跨國供應鏈的複雜度，建立一套有效的系統及流程，才能落實永續採購。

## APP、日本志工與印尼當地社區攜手復育森林 在蘇門答臘種下一萬棵紅巴杜柳桉

APP亞洲漿紙連續第四年在印尼舉辦植樹活動，以實際行動響應與保護蘇門答臘與加里曼丹的森林復育。今年度前往印尼參與這項大型植樹活動的志工，來自包括日本環境商務推進機構（JAEB）以及國際熱帶木材組織（ITTO）等單位。目的在以提升各地民眾對於植樹與保護森林重要性的認知，這是APP為了因應全球氣候變遷所作出的長期承諾之一。

出席這項活動的貴賓還有印尼本地波拉拉旺縣（Pelalawan）代表H.M. Harris，以及廖內省自然資源保護署（BBKSDA）代表Ir. Mahfudz博士。今年度的活動在與蘇門答臘當地社區的協助下，APP與當地社區在一片20公頃土地上種植紅柳桉，此地座落於Sorek區內APP供應商特許林的保護區。

紅巴杜柳桉（或稱南洋櫟木）是蘇門答臘的原生樹種，原本自然生長於淺水泥炭沼澤區；由於耐火性佳，在退化的泥炭林地區擁有極高的存活率。選擇復育此一原生樹種的益處是能幫助恢復蘇門答臘原有的生態系。

APP日本代表Tan Ui Sian表示：「本次活動是APP自2014年以來第四次在印尼進行的植樹計畫，表達我們全力支持蘇門答臘與加里曼丹森林的保護與復育。」日本志工出席這次廖內省的植樹活動，不僅能對印尼當地居民帶來正面影響，也鼓勵大眾繼續對保育森林善盡責任，同時傳達了保育森林與保護環境人人有責的訊息。

ITTO專案經理Ma Hwan-ok博士表示：「對於恢復蘇門答臘的退化林地，我們需要採取更多行動。在這些受損的森林植樹，是重建環境與達成聯合國永續發展目標第十三項『氣候行動』與第十五項『路地生態』的最佳方式。」這項計畫得到日本橫濱國立大學名譽教授宮脇昭的支持並強調經由復育原生樹種來達成森林保育的重要性。JAEB發起人神谷光德表示：「我們共同攜手，才能為未來創造永續的環境。」





## 迎世大運 亞洲漿紙環保花車 可愛動物搶眼吸睛



為世大運暖身，近四百組團隊、三萬多人及一千一百多台各式車輛參與的嘉年華踩街活動於八月十二日完美落幕，這次以傳達「台灣走出去，世界走進來，讓世界看見台灣」的精神，展現台灣人最友善、熱情的一面。其中，吸睛的祈福列車，全由環保紙材打造，更傳遞愛地球的重要觀念。



在北一女樂儀旗隊的開場下，接續著12行政區以區花作為隊名，各個團體及花車踩街，不論是民族風、異國風、陣頭神降、特技表演等，各個年紀的成員都使出渾身解數，紛紛以奇裝異服、逗趣道具上街，增添熱鬧氣氛，嗨翻台北市區的精華地段。

這次搶眼的環保祈福列車造型花車，是由APP亞洲漿紙旗下IK PLUS影印紙品牌，獨家打造全台絕無僅有的花車款式，一連七節車廂，以乘載瀕臨絕種的保育動物為主題，宣導還給動物一個良好的棲息環境為概念，可愛的大象、犀牛及蘇門答臘虎，通通躍上花車，為選手們打氣加油。

除了造型可愛，這款花車更以「你用紙我種樹，生活美好又環保」作為主要訴求，有別於一般紙類製作的車廂，環保祈福花車的車廂皆採用百分之百人工林產出的紙張製作而成，不砍伐天然林樹木，傳遞節能減碳的觀念。

亞細亞國際紙業行銷經理賴麒帆（Weber Lai）表示，APP團隊的自營人工林是集團旗下漿紙廠木材的重要來源，並透過

科學的方式造林，樹苗生長六至八年後，可運用造紙工業，這次花車的製作也持續關注生態平衡與永續發展，以環保的方式製成。

APP團隊以「林、漿、紙一體化」自給自足為核心概念，提倡一個新的保護及復康計畫來復育林地，積極發展人工林，提高單位面積林木生長量，每年採伐一定量的成熟人工林林木，並立即種植或萌芽更新，保持一定比例以上的人工林綠地面積，維護生態平衡。並同步開展人工林生物多樣性保護研究，特別重視保留原生植被、動物遷徙通道、尋求替代樹種、混合造林，實踐生物多樣性保護，兼顧地球生態發展，也鼓勵個人及企業使用環保的IK PLUS影印紙，讓綠色大地生生不息。（此篇文章轉載自聯合報）





環保與優質並進

The Best Choices

APP Taiwan Newsletter

PASEO  
緻柔®  
細緻柔軟的輕奢華

皮膚測試  
**優異**  
德國權威機構檢測

純淨天然 溫和親膚  
用愉悅點亮生活

看著寶貝為世界  
添上色彩，而我  
輕柔呵護的 愉悅時刻

細緻柔軟的輕奢華



USE OUR PAPER, WE PLANT MORE TREES.

## APP「紙」有為您 量身打造美好生活



亞細亞紙業在台深耕20年，隸屬於全球前十大紙業APP集團  
旗下所有主要漿紙廠皆取得PEFC國際森林認證，  
擁有「林、漿、紙一體化」的綠色循環優勢，並持續創新研發各項應用紙品。



亞細亞國際紙業

02-2299-7691

APPTAIWAN.COM



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。