



美高梅攜手科創企業首創撲克牌循環再造方案

樹立綜合旅遊休閒業環保新標杆

美高梅持續將現代環保概念融入公司日常營運各個環節，引領綜合旅遊休閒業邁向綠色未來。公司於今天（28日）與本地科創企業光聯世紀科技有限公司簽署合作協議，推出「撲克牌創新回收再造」方案。該方案將美高梅使用過的撲克牌，回收再造成環保包裝材料，預計每年可將約三千噸已使用撲克牌循環再造，達至100%回收率。美高梅憑此創新方案，成為首間綜合旅遊休閒企業實現撲克牌本地全面回收再造，體現公司對環境保護的堅定承諾。

科技創新賦能綠色循環經濟

美高梅與光聯世紀科技有限公司於2023年共同研發全球首個自動智能撲克牌碎牌方案，以優化營運效率，並大幅減低員工勞損及意外風險。在此基礎上，雙方再下一城開拓澳門首個「撲克牌創新回收再造」方案，全面在本地實行。該方案將美高梅全部使用過的撲克牌通過自動智能撲克牌碎牌方案處理成碎片，並運用創新的幹法纖維再生技術，在不耗水情況下，就地轉化為高質量再生纖維，用於生產環保包裝物料，如填充材料和再生板材等。整個過程不僅大幅降低固體廢物棄置量，更通過在地處理減少跨區運輸產生的碳足跡，完美體現循環經濟理念並延長產品生命週期。

「撲克牌創新回收再造」合作協議簽署儀式於「2025年澳門國際環保合作發展論壇及展覽」（2025 MIECF）的美高梅展位舉行。美高梅人力資源及可持續發展高級副總裁**李建恆**及光聯世紀科技有限公司總經理**黃桂玲**代表簽署，並由招商投資促進局行政管理委員會主席**余雨生**、經濟及科技發展局副局長**鄭曉敏**、環境保護局環保基建管理中心主任**陳國浩**、美高梅人力資源執行副總裁**余婉瑩**、美高梅博彩業務營運及市場策略執行副總裁**田焯**，以及光聯世紀科技有限公司董事長**黃書展**在場見證。

美高梅人力資源及可持續發展高級副總裁**李建恆**表示：「這一突破性方案賦予使用過的撲克牌新生命，為循環經濟注入動力，切實推動澳門低碳及多元化經濟發展。我們與本地科創企業合作，展現科技創新助力綠色轉型的潛力，為綜合休閒產業的可持續發展樹立新標竿。未來，美高梅將持續探索前沿科技，響應國家『雙碳』目標和特區政府的《澳門長期減碳策略》，推動產業革新，助力澳門開拓可持續發展的新方向。」



光聯世紀科技有限公司總經理**黃桂玲**表示：「光聯作為本地科創認證企業，很榮幸與美高梅合作。美高梅團隊在秉持創新思維、追求高質量發展及以人為本的理念下，勇於引入環保低碳新技術，為澳門多元產業提供可行的方案，創造建設性發展機遇與服務平台。」

美高梅再度全力支持 2025 MIECF，其展位設計融入美獅美高梅視博廣場的綠植景觀元素，盡顯生機盎然的景象，亦特別展出了 2024 年「綠色、低碳全國青少年科普競賽」由六百多支隊伍脫穎而出的全國優秀十強塑膠再生創意方案作品，彰顯公司推動綠色發展、攜手社區構建低碳未來的初心。同時，美高梅亦贊助了 3 月 27 日由低碳綠色酒店發展聯盟主辦，清華大學能源環境經濟研究所、澳門科技大學及中國綠色建築與節能（澳門）協會協辦，主題為「智慧城市建設賦能酒店業可持續發展」的同期活動，以推動行業的可持續發展。

###

關於美高梅

美高梅中國控股有限公司（股份代號：2282）簡稱美高梅，為大中華地區領先的娛樂場博彩度假酒店發展商、擁有者和運營商之一，是美高梅金殿超濠股份有限公司的控股公司，為六家持有澳門經營博彩業務特許權的企業之一。美高梅金殿超濠現時擁有及經營兩家酒店：澳門美高梅位於澳門半島、是屢獲殊榮的豪華綜合度假酒店；而位於澳門路氹城的美獅美高梅為一現代豪華綜合度假酒店。

澳門美高梅是《福布斯旅遊指南》五星評級之綜合度假酒店，是一充滿創意和風格的藝術傑作。除了約600間豪華客房及套房，賓客還能在這裏發現眾多與別不同的奢華享受，包括以巨型玻璃天幕覆蓋、充滿歐陸設計特色的天幕廣場，氣勢磅礴。澳門美高梅擁有世界一流的設施，包括面積近2,000平方米按照國家一級文物展陳標準建造的博物館 — 「保利美高梅博物館」、水療中心、七間各具特色且集合各國佳餚的餐廳及酒吧等，而功能齊全的會議及場地設施，也讓澳門美高梅成為舉辦各類宴會的理想地點。酒店位於澳門半島最矚目的地段上，位置優越，與名店林立的壹號廣場相連。

美獅美高梅設計猶如路氹城的「珠寶盒」，設有約1,400間客房及套房、偌大的會議空間、奢華的水療設施、零售商店、餐飲配套、美高梅首間國際酒店別墅「雍華府」，及上演美高梅與中國大導演張藝謀攜手打造《澳門2049》駐場秀的美高梅劇院。美獅美高梅的視博廣場天



幕在2019年1月19日被評為最大的懸跨網架式結構玻璃屋頂（自支撐），是中國澳門首個建築及結構範疇的健力士世界紀錄™榮譽。美獅美高梅旨在推動多元化發展，為澳門帶來更多元及創新的娛樂體驗，讓澳門繼續發展成為世界旅遊休閒中心。美獅美高梅是澳門唯一囊括三星級綠色建築設計標識和運行標識的巨型綜合建築及酒店，更是大灣區首家及大中華區第二家取得該認證的酒店。

美高梅中國控股有限公司主要由美高梅國際酒店集團（MGM Resorts International）擁有（紐約證券交易所代號：MGM）。美高梅國際酒店集團是世界領先的全球酒店及餐飲款待公司，其轄下的度假酒店項目包括百樂宮大酒店（Bellagio）、亞利亞（ARIA）、美高梅大酒店（MGM Grand）、曼德拉灣大酒店（Mandalay Bay）及Park MGM。有關美高梅國際酒店集團的詳情，請瀏覽 www.mgmresorts.com。

傳媒如有查詢，請聯絡：

關思穎 (Jessie Kuan)

公共關係行政總監

美高梅

電話：(853) 8806 3412

電郵：jessiekuan@mgm.mo

林鳳敏 (Karen Lam)

高級企業關係經理

美高梅

電話：(853) 8806 3421

電郵：karenlam@mgm.mo