



即時發佈

## 新濠引入人工智能系統 致力解決廚餘問題

(澳門訊) 二零二零年十二月九日 (星期三) – 新濠博亞娛樂 (「新濠」) 宣佈將採用由人工智能技術驅動的 Winnow Vision 系統，針對性地處理旗下物業的廚餘問題。新濠一直高度關注環境可持續發展，公司於旗艦物業新濠天地進行為期六個月的系統試行，取得斐然成績：

- 員工用餐區域的廚餘量減少達 67%
- 節省 3,915 公斤廚餘，相當於近 17 噸二氧化碳排放量<sup>1</sup>

新濠正計劃於旗下自營的自助餐廳中採用 Winnow Vision 系統，透過採用人工智能系統履行其可持續發展策略「[超越界限](#)」。透過攝像鏡頭、一套智能磅秤和使用運用於無人駕駛汽車的機器學習技術，Winnow Vision 系統能夠識別各種廚餘，為商業廚房計算出廚餘對其財政和環境帶來的影響，讓廚師團隊可相應地調整食品採購決定，從而減少支出並解決生產過剩的根本問題。

新濠高級副總裁兼首席可持續發展總監陳君靜女士表示：「廚餘是業界面對的最大挑戰之一，新濠在致力解決廚餘問題的同時，亦鼓勵他人仿效。我們很高興繼續與 Winnow 合作，以解決旗下綜合度假村的廚餘問題。透過採用人工智能系統，我們能夠更全面掌握綜合度假村內的餐廳和後勤員工餐廳的運營效率和數據準確性，以大大減少廚餘量，務求於 2030 年或之前實現零廢棄目標及為領導亞洲循環經濟作出貢獻。」

新濠天地餐飲團隊了解到員工膳食中的麵食、馬鈴薯和米飯是減少廚餘的關鍵。隨著團隊根據 Winnow 的分析數據調整產量，廚餘量在六個月內穩步下降。新濠正計劃將該系統引用於賓客用餐區域，以及位於菲律賓的新濠天地 (馬尼拉) 業務中。

此外，新濠亦計劃與 Winnow 合作計算其員工用餐區域的餐盤剩餘食物情況。該計劃旨在提高公司內部對廚餘和餐盤剩餘食物的關注，亦有助公司自 2019 年以來提倡的惜食行動 (Clean Plate Challenge) 工作。

<sup>1</sup> 以每 4.3 公斤二氧化碳排放量節省 1 公斤廚餘計算 (來源自[糧農組織](#)和[WRAP](#)數據)



**Winnow** 行政總裁兼聯合創辦人 **Marc Zornes** 先生表示：「透過 Winnow Vision 系統，新濠天地於短短六個月內即減少其廚餘量超過 65%，我們對此成效感到十分鼓舞，足證新濠對可持續發展和創新的承諾。我們期待將此重大成果全面擴展至整個集團。」

圖片說明：



新濠採用 Winnow Vision 人工智能系統減少廚餘，履行其可持續發展策略「超越界限」。

###

### 關於新濠博亞娛樂有限公司

新濠之美國預託股份於納斯達克全球精選市場（納斯達克：MLCO）上市，為一家在亞洲及歐洲區經營綜合度假村業務的發展商及資產擁有者。新濠目前經營位於澳門氹仔的綜合度假村酒店澳門新濠鋒 ([www.altiramacau.com](http://www.altiramacau.com)) 及位於澳門路氹城的綜合度假村新濠天地 ([www.cityofdreamsmacau.com](http://www.cityofdreamsmacau.com))。新濠的業務亦包括澳門最大的非賭場博彩機業務摩卡娛樂場 ([www.mochaclubs.com](http://www.mochaclubs.com))。本公司亦是新濠影滙 ([www.studiocity-macau.com](http://www.studiocity-macau.com)) 的主要擁有人及營運商，該項目位於澳門路氹城，是一個以電影為主題的綜合度假村。菲律賓方面，新濠的菲律賓附屬公司正於馬尼拉娛樂城經營及管理綜合度假村新濠天地（馬尼拉） ([www.cityofdreamsmanila.com](http://www.cityofdreamsmanila.com))。歐洲方面，本公司目前正在塞浦路斯共和國發展綜合娛樂度假村項目 City of Dreams Mediterranean ([www.cityofdreamsmed.com.cy](http://www.cityofdreamsmed.com.cy))。該項目預期將成為歐洲最大型的頂級綜合目的地度假此村。同時，本公司目前亦經營一家臨時娛樂場（為塞浦路斯共和國首家獲授權



娛樂場)及獲授權經營四間衛星娛樂場(「Cyprus Casinos」)。City of Dreams Mediterranean 開幕後，本公司將繼續經營衛星娛樂場，而臨時娛樂場將終止營運。有關新濠的更多資料，請瀏覽 [www.melco-resorts.com](http://www.melco-resorts.com)。

新濠得到其單一最大股東新濠國際發展有限公司(「新濠國際」)全力支持。新濠國際於香港聯合交易所有限公司主板上市，主要股東為何猷龍先生，他本人亦為新濠之主席、執行董事兼行政總裁。

#### 關於Winnow

Winnow開發先進的數碼工具以助廚師營運更具盈利能力及可持續發展性的廚房。Winnow於二零一三年首次在一家員工餐廳內採用，至今已獲數千名來自四十多個國家的廚師信賴，持續為其廚房減少一半廚餘。Winnow與其合作夥伴每年減省超過三千六百萬份棄置餐食：相當於為客戶節省了四千萬美元的食物成本。有關更多資訊，請瀏覽[www.winnowsolutions.com](http://www.winnowsolutions.com)。

如有垂詢，請聯絡：

新濠博亞娛樂有限公司

梁靜雯

電話：(852) 3151 3765

電郵：[chimmyleung@melco-resorts.com](mailto:chimmyleung@melco-resorts.com)