

【新聞稿 – 即時發放】

## 碧瑤附屬公司中標環保署合約 將雞糞生物轉化為動物飼料和肥料

(2022年1月3日 – 香港) 碧瑤綠色集團有限公司(「碧瑤」或「集團」; 股份編號: 1397.HK) 欣然宣佈, 本公司之附屬公司機科有限公司(「機科」) 獲得香港環境保護署(「環保署」) 批出首份合約, 使用食碎屑動物將雞糞生物轉化為動物飼料和肥料。

根據該價值 2,766 萬港元的環保署合約, 機科將於環保園設立一所佔地約 35,000 平方尺的雞農場廢物處理廠, 利用 *Hermetia illucens* (黑水虻) 食碎屑動物, 以有機生物轉化技術處理雞糞, 將其轉化為動物飼料和有機肥料。雞農場廢物處理廠每天可處理 10 公噸雞糞, 並產出 5 公噸有機產品, 包括 1.5 公噸成熟幼蟲作動物飼料和 3.5 公噸蟲糞作有機肥料。集團預期運營期將由 2022 年 9 月至 2023 年 8 月。

碧瑤綠色集團主席吳永康先生表示: 「碧瑤很高興成功以創新的方案解決雞農場廢物問題。使用黑水虻作有機生物轉化技術是具成本效益且環保的方案, 能將雞糞轉化為具價值的動物飼料和有機肥料供農業使用。為使用生物科技解決環境問題邁進一大步。隨著環保署批出首個雞農場有機廢物處理合約, 碧瑤相信本港近三分一的雞農場有機廢物將可循環再造, 該技術未來甚至可應用於廚餘等有機廢物問題上。」

~ 完 ~

### 碧瑤綠色集團簡介:

碧瑤綠色集團(股份編號: 1397) 源自於 1980 年, 一直以來致力於締造「綠與淨」的環境。至今, 碧瑤已發展成為一間提供專業綜合環境服務供應商, 包括環衛保潔、資源回收、廢物管理及收集、園藝綠化工程及綜合病害蟲防治等服務。碧瑤貫徹可持續發展及環保原則, 且肩負社會責任的企業, 積極協助建立更「綠」、更健康和更美好的環境。

### 傳媒查詢:

達博思傳訊顧問有限公司

Ms. Joanne Chan (陳鏗瑤)

電話: 3752 2676

電郵: jchan@lbs-comm.com

Ms. Afa Wong (王澆樺)

電話: 3752 2677

電郵: afawong@lbs-comm.com