

騰訊 | 2022-1-3

網上新聞 | 港聞

[網站 URL 連結](#)

碧瑤綠色集團(01397)附屬公司中标環保署合約 將雞糞生物轉化為動物飼料和肥料

智通財經APP訊，碧瑤綠色集團(01397)發佈公告，該公司的附屬公司機科有限公司獲得香港環境保護署批出首份合約，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2766萬港元的環保署合約，機科將於環保園設立一所佔地約3.5萬平方尺的雞農場廢物處理廠，利用*Hermetia illucens*(黑水蛇)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，併產出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公噸蟲糞作為有機肥料。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。使用黑水蛇作為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。隨着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之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。”