

碳交所上架之碳權專案-移除類



植樹造林(藍碳)

專案地區：緬甸

專案地區有許多退化的紅樹林，此類專案旨在與在地社區合作重新種植紅樹林，改善當地生計、增進生物多樣性，進而促進社區之永續發展。



植樹造林(綠碳)

專案地區：巴拉圭

專案地區原本以大豆種植和畜牧為主要經濟活動，此類專案透過種植桉樹，以減少溫室氣體排放量並促進當地木材加工產業的發展。

碳交所上架之碳權專案-減量類



潔淨水源

專案地區：厄利垂亞、烏干達、莫三比克

專案地區許多水井與鑽孔取水設施年久失修，無法發揮作用，且撿拾薪柴、尋求水源皆由婦女負責，此類專案旨在改善發展中地區的水井設施，減少將河水燒柴煮沸所產生之碳排放，同時減少婦女勞動時間，改善民眾生活品質與衛生安全。



太陽能發電

專案地區：越南

專案地區用電供給量不足，且高度依賴化石燃料，此類專案透過太陽能發電取代傳統化石能源發電，以減少溫室氣體排放量。



沼氣發電

專案地區：肯亞、智利

- 牲畜排泄物暴露於空氣中，釋放甲烷與其他氣體，透過設置沼氣消化池，收集甲烷作為家戶燃料來源。
- 於垃圾掩埋場內設置甲烷捕捉設備，用以產製電力，降低對化石燃料的依賴，減少溫室氣體排放量。