

111年度標竿學習獲選案例發表會

2022 Benchmarking Model Awards Ceremony

嘉義縣環境保護局

不『蚵』能任務 - 『繩奇活線』 - 漁業廢蚵繩回收再利用

111年度標竿學習案例

佳作獎

不「蚵」能的任務

—— 漁業廢蚵繩回收再利用 ——

廢棄漁網、蚵繩

回收再利用

怎麼樣找對方法？

量變到質變是辛苦的它必須找對方法，了解事物的本質量變才會質變它必須付出努力才會量變我們必須要抓準方向質變才不會失焦，集結所有有利於質變的力量讓所有力量上軌

1,375 噸

嘉義縣每年廢棄蚵繩量
許多成為海底垃圾

廢棄漁網、蚵繩回收再利用



回收誘因



回收場地



循環經濟

政策輔助提升經濟誘因



回收誘因



回收場地



循環經濟



廢棄漁網、蚵繩來源：
蚵農、資收商、洗蚵場

- 提高**1倍**收購價金**每公斤15元**
- 全國率先試辦「廢蚵繩」回收



回收誘因

回收場地

循環經濟

專案設置海洋廢棄物處理區



公私協力循環經濟



回收誘因



回收場地



循環經濟

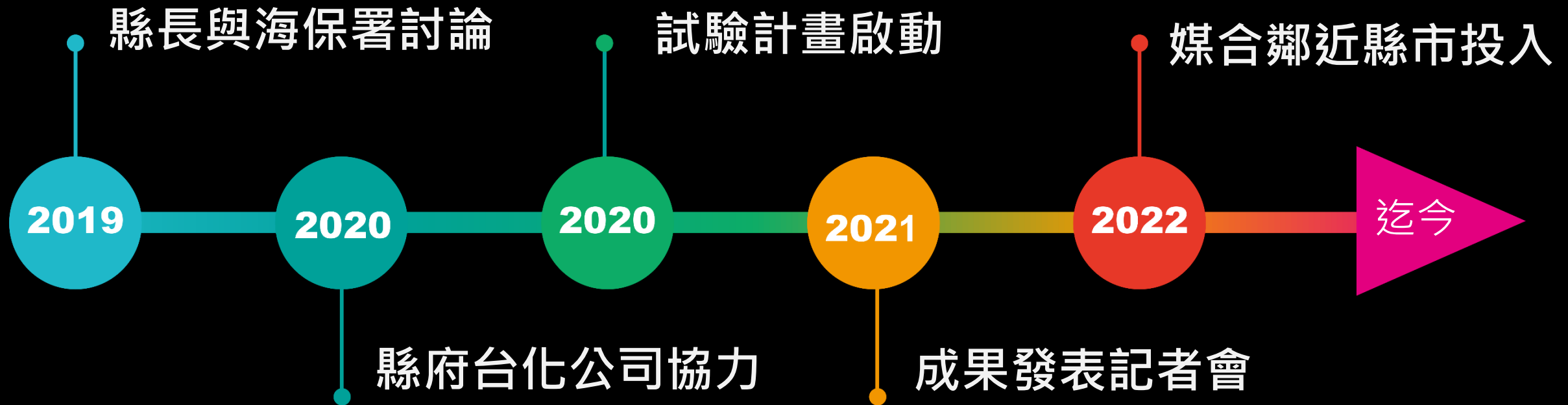


台灣化學纖維公司

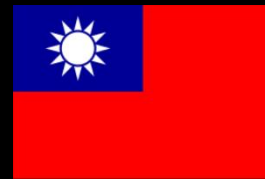
廢蚵繩材質認證

化學回收法
再製尼龍絲

越困難，越需要一群人齊心努力



化學法回收尼龍



臺灣



韓國



義大利

世界唯三國家有技術

3000 噸/年

處理產能
(2022年)

15%

節電
(相較從石化提煉的己內醯胺)

49%

減碳排

嘉義經驗 推行全國

屏東、台南、桃園、
新北、金門及澎湖

創造漁業廢棄物循環經濟新典範



100% 廢蚵繩回收再製

首件限量版海廢機能衣



建置一個從「減量」到「循環」的城市



- 2022天下城市高峰論壇，分享「推動海洋循環經濟開創環境永續價值」
- 海廢議題全球高度關注嘉義經驗接軌國際
- 打造經濟產業鏈，讓地方參與，進而回饋地方，分享經濟利益

海廢循環經濟

我們持續再努力