


社會創新組織揭露格式

社會創新組織於會計年度終了，董事會（理事會）應填寫社會創新組織揭露格式，並提請董監事會（理監事會）核備並於股東會（會員大會）提請承認。

一、組織基本資料

組織名稱	有限責任高雄市永安區新港社區合作社			
營業登記日期	2020-08-11			
組織種類	公司 獨資 合夥 有限合夥 部落公法人 社團法人 財團法人 合作社 儲蓄互助社 農會 漁會 農田水利會 大專院校 其他			
負責人	蘇國禎			
聯絡電話	07-6911913	電子信箱 Email	kaoxingang828@gmail.com	
聯絡手機	0901306686	統一編號	88034265	
資本額	300,000			
組織登記/聯絡地址	高雄市永安區鹽田里永達路 70 號			

二、聯合國永續發展目標、社會使命與營運模式

(一)貴單位符合之聯合國永續發展目標(至多 3 項，請勾選)

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| (1)終結貧窮 | (7)永續能源 | (13)氣候對策 |
| (2)終結飢餓 | (8)良好工作 | (14)海洋生態 |
| (3)健全生活 | (9)工業創新 | (15)陸域生態 |
| (4)優質教育 | (10)促進平等 | (16)和平正義 |
| (5)性別平權 | (11)永續城鄉 | (17)夥伴關係 |
| (6)潔淨水源 | (12)產消責任 | |

(二)社會使命

高雄永安區，身為台灣石斑重要的產地，同時也是這些史詩級災害的重災區。但也因為這些危機，成為日後產業轉變的轉機。

105 年大寒害，永安因超過兩周的低溫，超過八成的石斑死亡，也造成數十億災損；同時也開啟年輕人返鄉的契機。永安石斑魚產銷八班班長蘇國禎在災後開始號召青年人回鄉協助社區進行災後重建。在香港外商工作的女兒跟先生、兒子一起辭職回鄉。透過社區居民的力量，在 109 年成立合作社，並透過網路、在地遊程推廣品牌核心價值-低碳排、無用藥永續養殖，並推動魚產小包裝化、魚廢再利用、產品包裝設計、濕地生態保育、食魚教育、社區銀髮照顧等。從還債到帶領居民利用循環經濟鑽石海水，低碳排綠能養殖石斑，成為南台灣地方創生及淨零永續的生力軍。

SDG7 所提到的永續能源透過循環利用”鑽石水”可以節約 681.8 萬度/年根據台電統 2011 年度電力排放係數=0.621 公斤 CO₂e/度，年節省用電 681.8 萬度估算，每年減少 CO₂ 排放量約 423.4 萬公斤，即代表一包 300g 的石斑魚，可以幫助地球減少 240gCO₂ 排放量並且因推廣無用藥養殖減少 30g 的動物用藥。鑽石水的來源為為使-162℃之 LNG 由液態變成氣態，以汲取大量海水與 LNG 進行熱交換最為經濟，每氣化 1 公噸 LNG 約需 20 噸（25℃）的海水來加溫。

章程:<https://reurl.cc/qVz3MN>

(三)營運模式

1. 養殖魚類超抽地下水議題：利用在地中油天然氣過濾冷排水重新再利用，減少中油冷排水加熱碳排，並同步提供優質純淨還水供養殖漁民使用，減少漁民抽取水源及降低水車運轉量，降低養殖碳排放量。

2. 減少養殖藥物使用：純淨海水是無用藥養殖的第一步，再加上光合菌跟蔬果酵素等無用藥工法無償教學及免費陪伴輔導，持續提升在地無用藥養殖面積。

3. 濕地生態保育：永安溼地離合作社契作漁場只有 50 公尺的距離，裡面有三種一級保育類鳥類；因此無用藥及無圍網養殖是我們近五年來持續努力的目標，目前已完成周遭一公里內的養殖戶無用藥養殖盤點及公約訂定及執行。

三、營運現況、年度成果與社會影響力呈現

(一)現況與年度成果

1. BeChangeMaker 為國際技能競賽組織(World Skills International, WSI)與惠普基金會(HP Foundation)聯合舉辦之國際競賽活動；2023 年入圍全球前 30 名社會創新團隊。

2. 連續五屆農業部農村好物(2018~2022)

3. 全國金牌農村競賽金牌獎(2021)

4. 神農獎暨全國模範農民-蘇國禎理事主席(2020)

(二)社會影響力呈現

環境守護：每年每公頃減少動物用藥 50 公斤，、水源循環經濟減少 56.3 萬度電使用、濕地生態保育、青年返鄉從 4 人到目前 69 人規模。

銀髮照護：提撥 25%盈餘回饋社區，包含每月 1200 人次銀髮供餐及急難救助，每年免費 70 歲銀髮醫療健檢，就醫免費專車等。

四、財務資訊

財務資訊包含以下項目：

非營利事業：收入來源為商業行為（如勞務、銷貨收入）70%。另需檢附依法報請主管機關備查之財務報表（與社會使命相關部分）。

五、其他相關文件或證明

相關文件或證明，如經主管機關認可或依第三方標準之認證，社會創新組織亦得於揭露格式範本中揭露。