

일본 국제수산 월간동향

2025. 02



한국원양산업협회

KOFCC 해외수산협력센터

목 차

1. 원선어업협동조합, 50톤의 이산화탄소 크레딧 구매3
2. 리코 엔지니어링, 다양한 어종을 가공하는 기계 홍보4

- 일본 원양선망어업협동조합(본부: 후쿠오카)이 나가사키현 임업공사로부터 처음으로 '산림 유래 J-크레딧'을 구매했으며, 구매 증명서 전달식이 1월 28일 나가사키현청에서 개최됨
- 조합은 태양광 패널 및 에너지 절약 설비를 도입했으나, 조업 과정에서 온실가스를 배출함. 이에 따라 2023년 11월 CO₂ 50톤 상당의 크레딧을 구매했으며, 2025~2026년에도 추가 구매해 총 150톤의 탄소 오프셋을 계획 중
- 전달식에는 조합장, 나가사키현 임업공사 이사장, 일본정책금융공고 나가사키지점 등 관계자들이 참석해 의견을 교환함
- 조합장은 냉장·제빙 시설 운영에 따른 전력 사용이 CO₂ 배출과 연관됨을 강조하며, 앞으로도 지속적인 환경 보호에 기여할 뜻을 밝힘
- 나가사키현 임업공사는 이번 거래가 일본 최초의 임업-어업 간 탄소 크레딧 거래 사례이며, 판매 수익을 통해 산림 관리와 자연 보호에 활용할 것이라고 설명함

※ 출처: 미나토신문¹⁾

1)<https://www.minato-yamaguchi.co.jp/minato/e-minato/articles/149531> ('25년 02월 14일 검색)

- 리코 엔지니어링은 타이, 방어, 대구 등 다양한 어종의 필렛(fillet) 가공에 적합한 고성능 필렛 머신 및 소형 고속 기계, 전동 프레스식 헤드 커터 등을 전시했음
- 최신 모델인 "HS-10CW"는 하나의 기계로 여러 어종을 고수율로 필렛 가공할 수 있으며, 어종에 따라 수율 조정과 어종 전환이 빠르게 가능함
 - 이 새로운 모델은 간단한 뱃살뼈 제거 기능도 추가되어 뱃살뼈와 생선살의 거무스름한 부분을 제거하는 작업의 노동력을 절감할 수 있음
 - 소형 고속 뱀장어 뼈 자르는 기계 "HS-6B"는 장인의 칼질과 같은 동작으로 뱀장어 껍질에 정확하게 칼집을 넣을 수 있는 고속 가공 기계임
 - 이 밖에도 공간 절약, 물 절약, 전력 절약이 가능한 소형 비늘 제거 기계와 완전 전기식 프레스형 헤드 커터도 전시됨. 회사는 가공 영상을 YouTube 채널에 업로드했음

※ 출처: 미나토신문²⁾

2) <https://www.minato-yamaguchi.co.jp/minato/e-minato/articles/149734> ('25년 02월 14일 검색)