

열악한 여건 속에서 해양 바이오산업의 새 장을 여는
「주식회사 아루카」 이동한 대표님을 비롯한 임·직원 여러분
들의 노고에 감사드립니다.

감사합니다.

해양미세조류 대량배양 스마트팜 개소식

2024. 12. 20.(토) 11:00 / 해양미세조류 배양장

존경하는 주식회사 아루카 임직원 여러분! 그리고 내외
귀빈 여러분 반갑습니다.

완도군의회 의장 **김양훈**입니다.

먼저 바쁘신 와중에도 자리에 함께 해주신 **신우철** 완도군수님,
사단법인 장보고글로벌재단 **김덕룡** 이사장님, 완도군의회
허궁희, **조영식** 동료의원님, **김춘성** 조선대 총장님,
정종수 승실대 재난안전관리학과 교수님, **황유선** 완도수산
고등학교장선생님, **김미남** 완도농협조합장님을 비롯한
내외 귀빈 여러분께 감사드립니다.

저는 「해양치유 1번지 완도」에서 해양바이오 산업의
신기원을 이룩할 주식회사 아루카의 “해양 미세조류 대량
배양스마트팜” 개소를 5만 주민과 함께 진심으로 축하
드립니다.

오늘 개소된 「미세조류 배양 스마트팜은 약 40억의 사업비를 투자하여 9백여평의 건물내에 「클로로필」이라는 기능성 물질을 생산할 수 있는 최첨단 설비 시설을 갖춰 국내 해양바이오 산업의 새 장을 여는 계기가 될것입니다.

특히, 주식회사 아루카는 지난 20년간 연구개발로 해양 미세조류를 위생적이고 효율적으로 배양할 수 있는 기술과, 클로르필a 등 약리성분을 천연상태로 추출, 가공할 수 기술을 확보한 것으로 알고 있습니다.

의학계에 보고된 자료에 의하면 클로로필a는 중금속 제거, 조혈작용, 면역력 강화 등 인체 치유물질로 이미 효능이 검증된바 있으며,

잔사물 등은 유기농업자재 및 광어 및 전복 종자생산시 기초 먹이생물로 매우 우수한 효능을 가진 것으로 알고 있습니다.

이에따라 미세조류생산을 통하여 국민건강 증진을 물론, 우리군 핵심산업인 양식 수산업에도 획기적인 변혁을 가져올것이라 기대해봅니다.

친애하는 주식회사 아루카 임직원 여러분!

그리고 내외귀빈 여러분!

이제 수산업이 단순 생산중심에서 벗어나 지식기반산업으로 성장 해야될 시점에, 「해양미세조류 스마트팜」개소는 완도군의 전략산업인 해양치유산업과 해양바이오산업과 더불어 해양생물자원을 활용한 생명공학 인프라가 구축됨으로써, 우리 완도는 세계속에 해양 바이오산업의 산업의 메카로 우뚝 설것입니다.

이제 고부가가치 창출이 가능한 해양바이오 R&D 기반조성과 기업육성 및 해양생물자원이 풍부한 지역특성을 활용한 해양 바이오산업은 5만 군민의 미래이자 우리군의 비전이라 할 수 있습니다.

저는 군민이 신뢰하는 완도군의회에서 이러한 전략산업이 차질없이 추진되어 「잘사는 완도, 행복한 완도」 건설에 심혈을 기울겠습니다.

끝으로 오늘 개소식에 참석하여 주신 내외·귀빈 여러분들의 가정에 건강과 행운이 함께 하시기를 기원하며,