



국내 최초 장애인 전용 쌀국수 공장 시현
기술로 성장을! 창조로 가치를! 식량으로 공헌을!

AGRO

세계최초 통합 쌀국수 자동화 생산공장

식량자급, 기아퇴치, 인류건강을 위한 좋은 기업 쌀 가공 선도기업 “쌀국수의 대형 장치산업화”

성장성

진입장벽이 높은 장치산업화

쌀국수 전자동생산 라인
고도의 숙성, 냉동, 건조 기술
스프 제조 기술
특수분쇄 및 재분 기술

- 쌀국수 전공정의 완전자동화 및 대형화
- 글로벌 쌀 프리미엄 면 생산 인프라

쌀국수의 장치산업화 (완전자동화, 대형화)



AGRO

수익성

쌀 가공 식품 (쌀국수) 육성(법)

학교급식의 쌀국수 의무
군 급식의 월 3회 쌀국수 의무

중증장애인우선구매특별법

글루텐프리 (밀가루 → 쌀가루)

NO 트랜스지방 (라면 → 즉석쌀국수)

- 전자동 라인의 대형화를 통한 급식시장 주도
- 장치산화를 통한 시장경쟁력 (30%~50% 이익률)

1라인당 년 매출 600억(이익률 30%~50%)

02 세계인의 4대 주식인 쌀국수 시장의 1위 기업을 목표로



전세계인의 4대 주식인 쌀 국수의 세계적 선도기업으로... 기름에 튀긴 라면, 글루틴(밀가루) 대체 식량 즉석 쌀국수의 성장 잠재력이 매우 높아지는 추세

**쌀
주원료**

세계의 주식인 쌀을 원료로 하는 쌀 가공식품의 세계화 (쌀국수는 세계4대주식).
즉석 쌀국수와 한국의 라면 스프의 조합으로 간편함과 맛으로 세계시장을 주도

**장치
산업화**

즉석 쌀 국수의 완전 자동라인 구축으로 대형화와 가격경쟁력으로 높은 진입장벽 확보

**동남아
신흥국**

주요 쌀생산국인 동남아, 중국, 인도, 브라질, 나이지리아 등 신흥개발도상국이며,
쌀가공기술 기반 전자동라인의 현지 설립은 세계적 쌀가공식품회사로서의 지위 확보

AGRO

주식이 아닌
라면시장도 연간
50조 규모

중국 480억개
인도네시아 150억개
일본 50억개
베트남 50억개
인도 50억개
미국 45억개
한국 38억개
태국 30억개
필리핀 27억개
브라질 25억개
러시아 21억개
나이지리아 15억개
...

국수는
세계 제4대 주식으로
장치산업화를 통한
즉석 쌀국수의
간편함과 맛은
‘무한한 성장 잠재력

차별화된 쌀국수 기술 및 경험으로 국내외 식량사업 전략적 인프라 보유



쌀국수 사업 전략적 인프라

녹색통곡사업단 / 군산보리 / 지자체 (김제, 양주, 밀양 등)
스리랑카 협약 / 브루나이 HALAL

쌀국수 기술 및 경험

- 세계최초 쌀국수 생산라인 완전자동화 (건조, 급냉 분야의 지속적 자동화 개발)
- 세계인의 입맛에 맞는 스프 연구개발 (HALAL, 동남아, 서구유럽과 공동 연구)
- 특수 분쇄 및 제분 기술 연구개발 (곡물의 효능을 그대로 살리는 분쇄/제분)

쌀국수 기술 및 경험

쌀국수 자동화, 스프, 분쇄, 제분

식량사업 전략적 인프라

- 국가사업단(녹색통곡, 군산보리, 새만금)
- 9개 지자체 - 김제, 화순, 양주, 밀양 등
- 중증장애인공장 - 에덴복지재단, 중증장애인일자리창출
- 스리랑카 정부 JV, 브루나이 HALAL JV, 필리핀 이라크 정부 협력요청

통합 자동화 생산설비 (경쟁력)

- 통합 쌀국수 전자동 생산설비 구축으로 높은 진입장벽 및 사업 경쟁력 확보
- 통합생산설비 - 쌀국수생산라인 완전자동화, 스프제조 시설 완비 및 특수분쇄기

대형 장치산업화 통합 자동화 생산설비

CEO

세계인의 건강과 행복에
공헌하는 기업

쌀가공부문 대통령표창



2008 대통령표창 수상
(쌀국수 부문)



이명규

Personal

연령 : 만 58 세

국적 : 대한민국

연락처 : 82-10-8719-0508

Experience

1985 동국대학교 졸업

2004 쌀국수 전문사 "산해 감칠맛" 대표이사

2005 베네수엘라 쌀국수 공장 추진

2006 새마을 쌀국수 공장 추진(새마을중앙회)

(국내 지자체별 쌀국수 공장추진 20여개군)

2008 국내 최대 여주쌀국수 공장 대표

2008 쌀가공 산업 대통령 표창 (쌀국수부문)

2009 쌀가공 전문 케이앤 에프 홀딩스 포이서

2013 세계 쌀가공 주식회사 대표

2018 제주사업단 황칠흑보리쌀국수 특허출원

~2021 에그로 인더스트리얼 대표

전남테크노파크황칠쌀국수기술이전 협약

세계 쌀가공 공장 MOU 체결

(부루나이, 필리핀, 스리랑카, 요르단, 이라크 등)

주요계약(CONTRACT) – SRILANKA JV

Tri-Partite MoU

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING/COOPERATION ON RICE NOODLES MANUFACTURE

BETWEEN

1. AGRO INDUSTRIAL INC AND
2. KC ALLIANCE INVESTMENT & DEVELOPMENT (PRIVATE) LIMITED AND
3. DEMOCRATIC SOCIALIST REPUBLIC OF SRI LANKA

Introduction

The Agro Industrial Inc and KC Alliance Investment & Development (Private) Limited with origin and base in the Democratic Socialist Republic of Sri Lanka, hereinafter referred to as the "Sri Lanka Party," and the Agro Industrial Inc, hereinafter referred to as the "Investor Party,"

Desiring to strengthen the existing friendly relations between the parties through cooperation in agriculture and related trade and ancillary that of rice noodle manufacture that can be called the project.

Recognizing the importance of agriculture in national development and its contribution to uplifting the living standard of the people of both countries.

Also recognizing the need to process and value add products such as rice, and processes to convert rice to rice noodle.

Intending agree to pursue cooperative programs and technical exchanges through this Memorandum of Understanding (herein after referred to as "MOU"), to be implemented as follows:

Any dispute arising out of the interpretation, application and implementation of this MOU shall be settled amicably by consultation or negotiation between the Parties.

ARTICLE I
Amendment

Each Party may request in writing, through diplomatic channels, revisions or amendments of this MOU. Any revisions or amendments mutually agreed upon by the Parties shall become effective in accordance with the foregoing Article.

ARTICLE II
Entry into Force and Validity

This MOU shall enter into force on the date of the latter notification in written form by the Parties, through diplomatic channels, indicating that the domestic legal requirements for its entry into force have been complied with. It shall be in force for Twenty (20) years, unless terminated agreed in writing by all Parties. It may be modified or extended through written confirmation of all Parties, in the event of the termination of this MOU, the Parties shall consult with each other regarding the completion of the activities underway.

Signed at the Ministry of Agriculture of Sri Lanka on this 02nd (Second) July 2015 in duplicate in English Language.

FOR THE Agro Industrial Inc

 Myung Kyu Lee, Chairman

FOR KC Alliance Investment & Development Private Ltd

 Anura Kumara, Chairman

FOR THE MINISTRY OF AGRICULTURE DEMOCRATIC SOCIALIST REPUBLIC OF SRI LANKA

 Jeyarajalingam, Minister of Agriculture, Sri Lanka

MOU (2015, 스리랑카 농림부, Agro)

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජය
ශ්‍රී ලංකා
Ministry of Agriculture

කොළඹ 05, ශ්‍රී ලංකාව
 Colombo 05, Sri Lanka

17 June 2015

Mr. Anura Kumara
 Chairman, KC Alliance Investment & Development (Pvt) Ltd
 Level 10, 2nd Tower,
 World Trade Centre,
 Colombo 01000.

Dear Sir,

MEETING A RICE NOODLES FACTORY
LOA - LETTER OF ACCEPTANCE

Reference being had with your invitation team to my office on the subject above, we write to confirm that your proposal to set up a Rice Noodle Production Facility in Sri Lanka has been accepted in principle.

An MOU would be signed subject to obtaining the approval of the Cabinet of Ministers.

For your information please:

Thank you
 Yours faithfully,
B. Wijewardene
 Secretary
 Ministry of Agriculture

LOA (2015, 농림부)

Agro Industrial Inc.

Rice Processing Initiative
Letter of Intent

June 8, 2015

Dr. Anura Kumara
 Deputy Minister
 Ministry of Agriculture
 Democratic Socialist Republic of Sri Lanka

Subject: Public Ceremony for Establishing Rice Processing Plant in Sri Lanka

Attn: Dr. Priscilla Wijewardene / Advisor to the Deputy Minister
 James Road / Colombo 05, Sri Lanka
 Box One Six / 1363 of Myanmar Camp

Dear Dr. Anura Kumara

We, the Agro Industrial Inc. and its consortium, seek your assistance in establishing the rice processing plant in Sri Lanka from the government of Sri Lanka. We are grateful for the support we received from the government of Sri Lanka and thank you very much for the cordial invitation to your country. We hope this project is very closely aligned with the government's goals in making people happy.

The Project for building rice processing plant in Sri Lanka will be implemented as follows with joint company between the consortium and local companies.

- Estimated total budget: approx. US \$10M
- Expected time for set up: 1 year
- Expected Capacity: 24M packages noodles per year
- Expected plant: Colombo 05, Sri Lanka
- Fully automated rice processing plant for producing various rice processing foods including instant noodle with 1000 tonnes/day.

This letter of intent is to confirm our interest in publicizing announcing the meaningful project and demonstrating the various Korea-rice foods to your government and industry leaders. To enhance the signing of the project, we propose having ceremony as follows:

This Public Demonstration Ceremony for establishing rice processing plant in Sri Lanka, Key Attendees: President of Sri Lanka, Prime Minister of Sri Lanka, Minister, Cabinet - Agro, 1,000 people.

Place: National Assembly Building
 Topic: Rice Food Tasting Ceremony - Korea rice food products including hot noodle, 150 Hanghae-Gangwon Dongsong Agro-ri (Gyeongju), Korea.

LOI (2015, Agro)

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජය
ශ්‍රී ලංකා
Sri Lanka
Ministry of Agriculture Services & Wildlife

කොළඹ 05, ශ්‍රී ලංකාව
 Colombo 05, Sri Lanka

07th 11 2011

NAME: KOO HYU KONG
 RESIDENTY NO.: 98-1000000
 PROFFIT: DEMOCRATICALLY BEST AIR WATER CYCLON LTD.

NAME: US SHINNYEYU
 RESIDENTY NO: 98-1000000
 PROFFIT: RICE PROCESSING DIRECTOR OF BEST AIR COMB.

Dear Sir,

This is to certify that Mr. Anura Kumara, Deputy Minister of Agriculture of Sri Lanka and its consortium, seek your assistance in establishing the rice processing plant in Sri Lanka from the government of Sri Lanka. We are grateful for the support we received from the government of Sri Lanka and thank you very much for the cordial invitation to your country. We hope this project is very closely aligned with the government's goals in making people happy.

The Project for building rice processing plant in Sri Lanka will be implemented as follows with joint company between the consortium and local companies.

- Estimated total budget: approx. US \$10M
- Expected time for set up: 1 year
- Expected Capacity: 24M packages noodles per year
- Expected plant: Colombo 05, Sri Lanka
- Fully automated rice processing plant for producing various rice processing foods including instant noodle with 1000 tonnes/day.

This letter of intent is to confirm our interest in publicizing announcing the meaningful project and demonstrating the various Korea-rice foods to your government and industry leaders. To enhance the signing of the project, we propose having ceremony as follows:

This Public Demonstration Ceremony for establishing rice processing plant in Sri Lanka, Key Attendees: President of Sri Lanka, Prime Minister of Sri Lanka, Minister, Cabinet - Agro, 1,000 people.

Place: National Assembly Building
 Topic: Rice Food Tasting Ceremony - Korea rice food products including hot noodle, 150 Hanghae-Gangwon Dongsong Agro-ri (Gyeongju), Korea.

POA (쌀가공공장, 2011)



스리랑카 농림부 공식 발표

주요계약(CONTRACT) – 주요 지자체 및 국가 사업단과의 사업 (협약, 공장설립, 납품계약)



시범공장설립
경기도 양주

양주 쌀국수 시식회, 설명회



전북농업기술원 흑미쌀국수

흑미 쌀국수
농업기술원



시범공장설립
전북 김제

전북 김제 벽골제 쌀국수



녹색통곡면
녹색통곡사업단

녹색통곡사업단

주요계약(CONTRACT) – 행복공장만들기 운동본부 계약

행복공장 건립을 위한 협약서

에덴복지재단 행복공장만들기운동본부 회장 정덕환과 에그로인더스트리얼 대표이사 이명규는 장애인 고용창출과 쌀소비 실천을 하기 위한 쌀가공사업을 공동으로 추진하기 위하여 다음과 같이 협약을 체결한다.

제1조(목적) 본 협약은 장애인 고용창출과 쌀소비 증대 및 기여를 실현을 위한 쌀가공 공장 건립을 목적으로 한다.

제2조(협력사업의 범위) 협력사업의 범위는 장애인 고용을 촉진하는 쌀가공 사업으로 한다. 단, 소요경비, 공장설립등에 관한 세부사항은 추후 협의의 진행하기로 한다.

제3조(비밀유지) 본 협력사업 관련 제반서류(도면,기술서,사업계획서 등)는 반드시 비밀유지를 철저히 준수하여야 한다.

제4조(세부사항) 본 협정서의 내용은 양 기관 합의하에 수립 할 수 있으며 협약을 해지 하고자 하는 경우 1개월 전에 서면으로 통지하여야 한다.
 1. 양 기관 합의 내용이 포함된 경우
 2. 양 기관 합의 내용이 없더라도 협약의 내용을 위반한 경우

제5조(협약기간) 본 협약은 체결한 날로부터 효력이 발생하며 기간은 1년으로 한다.

제6조(중종) 본 협약서에 명시하지 않은 사항은 관례에 따르며 사안 발생 시 별도로 협의 한다.

본 협약이 유효하게 성립되었음을 증명하기 위하여 협약서 2부를 작성하고 양 기관 대표가 서명한 후 각각 1부씩 보관한다.

2015년 11월 2일

에덴복지재단
 행복공장만들기
 운동본부 회장

정 덕 환

에그로인더스트리얼

대표이사

이 명 규



중증장애인의 평생일터

행복공장만들기 운동본부

