

(주)경농하이테크

Professional manufacturer of Agricultural machinery



01

회사 일반현황

1. CEO인사말
2. 경영이념 및 목표
3. 회사개요
4. 회사연혁
5. 대표이사 이력현황

02

사업영역 및 제품기술현황

1. 제품현황
2. 제품의 개요
 - (전기식 농산물 건조기)
 - (저온저장고)
 - (전동형 동력운반차)
 - (궤도형 동력운반차)
 - (스피드 스프레이어)
 - (스마트 정미기)
 - (고추세척기)
 - (콩·잡곡 탈곡기)

03

시스템 및 활동

1. 사업장 현황
2. 조직 및 인원현황
3. 판매(매출) 현황
4. 수상·인증·특허 현황
5. 해외수출 현황 및 활동



01

회사 일반현황

1. CEO인사말
2. 경영이념 및 목표
3. 회사개요
4. 회사연혁
5. 대표이사 이력현황

1-1. CEO인사말

CEO인사말



오늘날의 (주)경농하이테크가 있기까지 많은 기대와 성원을 보내주신 고객 여러분께 깊은 감사의 말씀을 드립니다. 저희 (주)경농하이테크는 농기계 분야에서 고객의 구매, 품질, 기술적 고민들의 솔루션을 제공하고 고객의 경쟁력 향상에 기여하여 고객과 함께 성장하는 것을 회사의 목표로 하고 있습니다. 이를 위해 임직원들은 구매 경쟁력, 물류 시스템, 생산기술, 제품 A/S 분야에 대하여 끊임없이 연구하고 배우며 고객을 위해 실천하고 있습니다. (주)경농하이테크는 고객 분들의 성원과 신뢰를 바탕으로 글로벌 농기계 솔루션 강소기업으로 도약하고 있습니다. 앞으로도 고객에게 신뢰를 바탕으로 고객만족을 최우선 하는 회사로 성장하겠습니다.

CEO 대외활동

1-2. 경영이념 및 목표

창 조

도 전

변 화

경영이념

- ◆ **비전**이 있는 조직문화 창출
- ◆ 부단한 **기술개발**과 **품질혁신**
- ◆ 스스로 실천하는 **자아혁신**
- ◆ 미래의 꿈을 **창조**하는 글로벌 기업육성

경영목표

- ▣ 고객과 **동반성장** 하는 초일류기업 문화 창출
- ▣ 고객에게 **감동**주는 기술혁신과 품질경영
- ▣ 경쟁 역량 강화 및 구조개편의 성공적 수행

1-3. 회사개요

회 사 명	(주)경농하이테크		설립년월일	2009년 8월 1일
대표이사	장 재 욱		사업자등록번호	502-25-75320
사업규모 (최근년도)	자 본 금	900,000,000원	매 출 액	8,100,000,000원
			종업원수	30명
전화번호	054-338-9200		팩스번호	054-338-4600
전자우편	kdb141@naver.com		홈페이지	www.kn2100.com
생산품목	전기식 농산물 건조기, 저온저장고, 동력운반차, 스피드 스프레이어, 정미기 외			
소재지	경상북도 영천시 청통면 금송로 857-66(원촌리 산51)			

1-4. 회사연혁

'09년 ~ '11년

'09년

- 경농산업 설립
- 저온저장고, 농산물건조기 생산
- 콩탈곡기, 세척기 생산

'11년

- 통신판매업 신고
- 품질관리시스템 ISO9001 획득



'12년 ~ '14년

'12년

- 태양광 설치 시공
- 궤도형 동력운반차 생산
- 연구개발 전담부서 인증

'13년

- 저온저장고 생산
- 보행형 SS기 생산
- 농축산물 건조기 특허
- 농산물건조기용 분리판 디자인 등록

'14년

- 전동형 동력운반차 생산
- 농산물건조기용 열풍덕트 디자인 등록(특허청)
- Clean 사업장 인증
- 조달청 경쟁입찰 참가자 등록

'15년 ~ '16년

'15년

- 영천공장 착공
- 정미기 3종 생산
- 농산물건조기 중국 수출
- 자주식 SS기 분무조정장치 특허

'16년

- 벤처기업 인증
- 저온창고용 가습장치 특허 출원
- 경농이앤씨 설립

'17년 ~ 현재

'17년

- 소재 · 부품 전문기업 인증
- 농산물건조기, 저온저장고, SS기 가나 수출
- (주)경농하이테크 출범

1-5. 대표이사 이력사항

일반사항

성명	장재욱
주소	경상북도 영천시 청통면 원촌리 산51 (금송로857-66) / 우:38869
전화번호	054-338-9200
E-Mail	kdb141@naver.com



세부사항

주요 학력 및 경력 사항	2000.05. 진우산업 대표 2006.07. 진우종합상사 대표 2009.02. 경일대학교 졸업 2009.08. 경농산업 대표 2016.11. (주)경농이앤씨 대표이사 2017.12. 대구경북지방중소기업청장 표창장 수여
자격사항	
특이사항	

02

사업영역 및 제품기술현황

1. 제품현황

2. 제품의 개요

(전기식 농산물 건조기)

(저온저장고)

(전동형 동력운반차)

(궤도형 동력운반차)

(스피드 스프레이어)

(스마트 정미기)

(고추세척기)

(콩·잡곡 탈곡기)

1-1 제품현황

제품현황



전기식 농산물 건조기



저온저장고



스피드 스프레이어(SS기)



궤도형 동력운반차



전동식 동력운반차



고추세척기



콩탈곡기



정미기

2-1. 제품의 개요 (전기식 농산물 건조기)

제품설명

구 분	내 용
제품명	전기식 농산물 건조기
출시일	2009년 ~ 현재
규 격	KNS-80A (채반 8개) / One Door KNS-120A (채반 12개) / One Door KNS-240A (채반 24개) / Two Door KNS-520S (채반 52개) / Two Door
구 성 (재 질)	갈바륨강판 / 아연도금강판 / 컬러강판 (외장/내장) 갈바륨 / 플라스틱 (채반)
주요요처	농산물 및 수산물 재배 농가 고추 / 버섯 / 꽃감 / 대추 / 약재 / 수산물 외
제품설명	농산물 건조기는 <u>고추, 버섯, 담배, 인삼, 약초</u> 등 농산물을 비롯하여 <u>멸치, 김, 미역, 생선</u> 등의 수산물에 이르기까지 광범위하게 건조할 수 있는 다목적 건조기로 간접 <u>열풍 순환방식</u> 으로 건조 중 발생하는 연소가스가 열풍기에 흡입되지 않도록 설계되어 <u>피건조물의 상품성을 유지</u> 합니다.

제품도



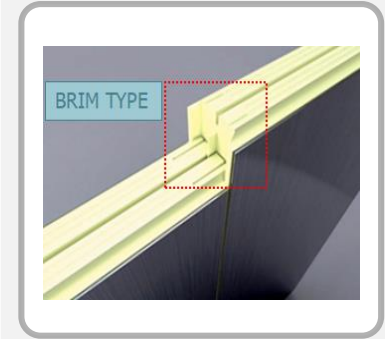
- ▶ 저소음 터보펜 장착으로 농가의 전기료 부담을 최소화 하였습니다.
- ▶ 자동배습 장치가 장착되어 농가의 소중한 농산물의 건조품질과 사용자의 편리함을 더했습니다.
- ▶ 열 손실이 적은 고밀도 폴리우레탄 발포 단열재 및 특수 갈바륨 강판을 사용하여 열손실을 최소화 하였습니다.
- ▶ 원적외선 윗바람 열풍 순환식으로 건조채반을 교체하지 않아도 균일하고 골고루 건조됩니다.
- ▶ 특수 갈바륨 강판으로 제작된 채반으로 장시간 사용에도 부식 및 열에 의한 변형이 없습니다.

2-2. 제품의 개요 (저온저장고)

제품설명

구 분	내 용
제품명	저온저장고
출시일	2009년 ~ 현재
규 격	KNS-100 (1평/3.3㎡) KNS-220 (2.2평/7.26㎡) KNS-320 (3.2평/10.56㎡) 1평 (3.3㎡) / 2평 (6.6㎡) 3평 (9.9㎡) / 5평 (16.5㎡) 10평 (33㎡) > 정부 용자 대상 품목 > 정부 보조 사업 품목
구 성 (재 질)	고압발포식 우레탄 판넬 / 오버랩 도어 / Unit Cooler Condensing Unit 외
주수요처	사과 / 배 / 포도 / 복숭아 / 자두 등 과수재배 농가 외
제품설명	야채, 과일 등은 저온에서는 호흡이 억제되어 성분의 소모가 방지되고, 또한 부패 박테리아의 번식이 억제 되므로 물리적/화학적인 모든 변화가 늦어지게 된다 . 저온저장고는 일반적으로 냉장(Cold Storage)이라고 하며, 저장고 내의 온도 및 습도를 유지하여 저장의 효과를 높이는 방법 이다.

제품도



- ▶ **Brim Type의 완전밀착 접착방식으로 단열성이 우수**하며 햇빛에 강한 스타코 강판으로 **내구성 및 변형**이 없습니다.
- ▶ 최신형 Condensing Unit / Unit Cooler 및 섬세한 냉매 분배 제어기술로 **기능과 효율에서 최고의 성능**을 발휘.
- ▶ 완전방수 컨트롤 박스의 디지털 설정으로 조작이 간편하며, **정밀한 온도센서 및 항온기능의 추가로 설정온도 유지**.
- ▶ 미려하고 세련된 디자인 방열도어로 외관이 우수하며, 기밀성 및 내구성이 뛰어나며, 내부에서도 오픈이 가능 합니다.
- ▶ 고품질의 **방습 고내등** 및 견고하고 습기에 강한 **위생적 플라스틱 깔판**을 적용하였습니다.

2-3. 제품의 개요 (전동형 동력운반차)

제품설명

구 분	내 용
제품명	전동형 동력운반차
출시일	2012년 ~ 현재
규 격	KNS-2000 (바퀴형)
구 성 (재 질)	좌·우측 별도의 모터 / 자동브레이크 장착 좌·우측 별도의 델코 배터리 / 구동장치 / 적재함
주요요처	사과 / 배 / 포도 / 복숭아 / 자두 등 과수재배 농가 외
제품설명	자체적으로 동력을 가지고 있으며, 무거운 짐을 들어 안전하게 원하는 위치에 갖다 놓는 기구이며, 농업에 큰 역할을 하고 있으며, 적재량 120~200KG 정도로 자유로운 바퀴폭 조절이 가능하여 채소재배 및 기타 과수농가의 고랑사이의 주행이 용이하며, 기체폭이 좁아 채소원에 및 농자재의 운반에 매우 효율적으로 사용 된다.

제품도



- ▶ **간단한 조작**버튼(전진/후진, 주행속도, 배터리 잔량, 비상정지)으로 여성도 사용이 가능합니다.
- ▶ 저진동 및 노면 충격 흡수를 위한 **서스펜션** 기능으로 복숭아, 포도 등의 과피가 약한 과수 이동에 탁월합니다.
- ▶ **자동브레이크** 장착으로 경사지에서 사용자가 안전하게 이동을 할 수 있습니다.
- ▶ 농지에 따라 **4륜에서 3륜으로** 자유롭게 조절하여 편안하게 사용 할 수 있습니다.
- ▶ 사과박스 4개를 적재할 수 있는 **넉넉한 적재공간**을 제공합니다. (적재정량 180KG)

2-4. 제품의 개요 (궤도형 동력운반차)

제품설명

구 분	내 용
제품명	궤도형 동력운반차 (유압덤프 / 유압리프트&덤프)
출시일	2012년 ~ 현재
규 격	KNS-500D (유압덤프형) KNS-500DL (유압리프트&덤프형)
구 성 (재 질)	8HP 계양 엔진 / 유압식 리프트&덤프 / 적재함 전·후진 전용 미션 / 궤도형 바퀴
주수요처	사과 / 배 / 포도 / 복숭아 / 자두 등 과수재배 농가 외
제품설명	무한궤도형의 경우 적재량 400~500KG으로 우수한 등판능력을 가지고 있어 경사지 작업이 가능하며, 기체폭이 좁고 유압 덤프장치와 리프트 채택으로 과수 사이를 주행하며 수확물 및 농자재 운반 등의 선택사양 및 분무기를 탑재하여 농약살포에도 활용 가능 하다.

제품도



- ▶ 무한궤도식으로 **비탈길에서도 등판능력이 우수**하며 전진3단 후진2단의 **동력차 전용 미션**을 장착하였습니다.
- ▶ 8마력 계양엔진으로 동력차의 출력을 증대하였으며, 국산 궤도벨트로 **저진동, 저소음, 경량화** 등이 우수합니다.
- ▶ 유압식 덤프를 편하게 사용할 수 있으며, 덤프시 적재함 **뒷문의 자동개방**으로 비료, 흙, 거름 등의 운반이 용이합니다.
- ▶ 유압식 리프트를 편하게 사용할 수 있으며, 사과박스 5개를 적재하여 **트럭에 상차하기 용이**합니다 (적재정량 500KG)
- ▶ 레버식 조향 장치로 **자유로운 주행이 가능**하며, 분무기 등을 장착하여 농약살포에도 용이합니다.

2-4. 제품의 개요 (스피드 스프레이어-SS기)

제품설명

구 분	내 용
제품명	스피드 스프레이어 (SS기)
출시일	2013년 ~ 현재
규 격	KNS-SS500
구 성 (재 질)	8HP 계양 엔진 / 유압식 리프트 / 16HP 뱅가드 엔진 송풍기 / 상정88A 분무기 / 분무노즐 / 궤도형 바퀴 약액탱크(500L)
주요요처	사과 / 배 / 포도 / 복숭아 / 자두 등 과수재배 농가 외
제품설명	과수원용 자주식 고성능 분무기로 고압펌프에 의해 농약을 노즐에서 안개화시키고 송풍기로 부터 나오는 강력한 바람을 이용하여 과수의 수관내부에 침투시켜 과수의 앞 뒷면까지 농약이 균일하게 부착되어 방제 효과를 최대화 하도록 하는 송풍살포 방식의 방제기

제품도



- ▶ 환상형 노즐로 농약을 미립자 **안개화**하여 과수의 수관내부까지 침투시켜 과수의 앞 뒷면까지 **균일하게 부착**.
- ▶ 원터치로 **좌·우측 분리 분사 가능**하며 노즐 분무구의 조정으로 분사량도 조정 가능 합니다.
- ▶ 강력한 송풍으로 분사높이 **8M**이상 가능하며, 어떠한 과수에도 적용 가능합니다.
- ▶ 약액탱크에 **혼합 장치가 내장되어 자동혼합**이 가능하며, 침식현상을 막아 주므로 분사 막힘이 없습니다.
- ▶ 분무조정장치 특허출원 되었으며, **SS기와 적재함을 간편하게 변경** 사용 할 수 있어 매우 활용성이 높습니다.

2-4. 제품의 개요 (스마트 정미기)

제품설명

구 분	내 용
제품명	스마트 정미기
출시일	2015년 ~ 현재
규 격	KNS-2200
구 성 (재 질)	단상 3HP + 1/4HP 모터 / 호퍼 / 분도조절기 석발기 / 승강기 / 도정본체
주수요처	벼 재배 농가 / 방앗간 외
제품설명	벼에 붙어 있는 겨층을 벗겨내는 기계이며, 적은 압력으로 주로 롤러 표면의 연삭력을 작용시켜 정백하는 방법을 통하여 도정을 하게 되며, 도정시 열 발생율이 적고, 절미가 나지 않게 정미가 가능합니다.

제품도



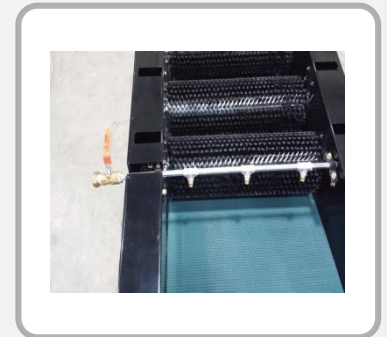
- ▶ 도정시 **열 발생율이 적어** 밥맛이 좋으며, 절미가 발생하지 않습니다.
- ▶ 간편한 조작으로 **현미 / 백미**를 원하는 대로 선별 가능 합니다.
- ▶ 다이얼식 분도조절기로 백미의 **미세조절력이 탁월** 합니다.
- ▶ 호퍼 일체형으로 사용이 편리하며, **뛰어난 석발 능력**을 자랑합니다.
- ▶ 왕겨와 등겨를 완벽하게 분리하며, **승강기 부착**으로 남녀 노소 쉽게 조작이 가능합니다.

2-4. 제품의 개요 (고추세척기)

제품설명

구 분	내 용
제품명	고추세척기
출시일	2009년 ~ 현재
규 격	KNS-30B
구 성 (재 질)	세척 브러쉬솔 / 세척 노즐 / 본체 / 고정지지대
주요요처	고추 재배 농가 / 방앗간 외
제품설명	고추재배 중에 먼지나, 흙 등 비위생적인 이물질이 쉽게 고추에 부착된다. 이와 같이 고추에 묻어있는 이물질은 비위생적이며 과피의 색택을 나쁘게하여 상품성을 떨어뜨려 제값을 받지 못하게 되므로 부가가치를 높이 위해서 고추의 세척이 필수적으로 요구 된다.

제품도



- ▶ 3단계의 세척방식 **행굼세척 > 브러쉬 세척 > 노즐 세척**
- ▶ 시간당 세척량이 **1,000~1,200KG**으로 다량의 고추를 손쉽게 세척 할 수 있습니다.
- ▶ 세척과정에서 **고추의 손상이 없으며**, 먼지나 흙 등의 비위생적인 이물질이 **깔끔하게 세척** 됩니다.
- ▶ 자동배출되면서 행굼용 물분사로 **세척 효율을 향상** 시켰습니다.
- ▶ 손쉽게 설치 가능하며, 고정지지대가 있어 **안정성**이 뛰어 납니다.

2-4. 제품의 개요 (콩·잡곡 탈곡기)

제품설명

구 분	내 용
제품명	콩·잡곡 탈곡기
출시일	2009년 ~ 현재
규 격	KNS-250K (소형 탈곡기) KNS-350K (중형 탈곡기)
구 성 (재 질)	3HP 모터 / 본체
주요요처	콩·잡곡 재배 농가 / 방앗간 외
제품설명	콩·수수·들깨 등을 탈곡 하기 위하여 사용하는 농업기계 장치이며, 콩이 깨지지 않고 풍량조절로 다용도로 탈곡이 가능합니다.

제품도



- ▶ **3HP 모터 장착**으로 뛰어난 탈곡 능력을 발휘합니다.
- ▶ **콩·수수·들깨** 등 탈곡이 가능하며 콩이 깨지지 않습니다.
- ▶ **풍량조절장치로 다용도로 탈곡**이 가능합니다.
- ▶ 콩대 배출 방식이 발로 밟으므로 작업이 편리합니다.
- ▶ **잔고장**이 없으며 **콩탈곡률이** 뛰어납니다.



03

시스템 및 활동

1. 사업장 현황
2. 조직 및 인원현황
3. 판매(매출) 현황
4. 수상·인증·특허 현황
5. 해외수출 현황 및 활동

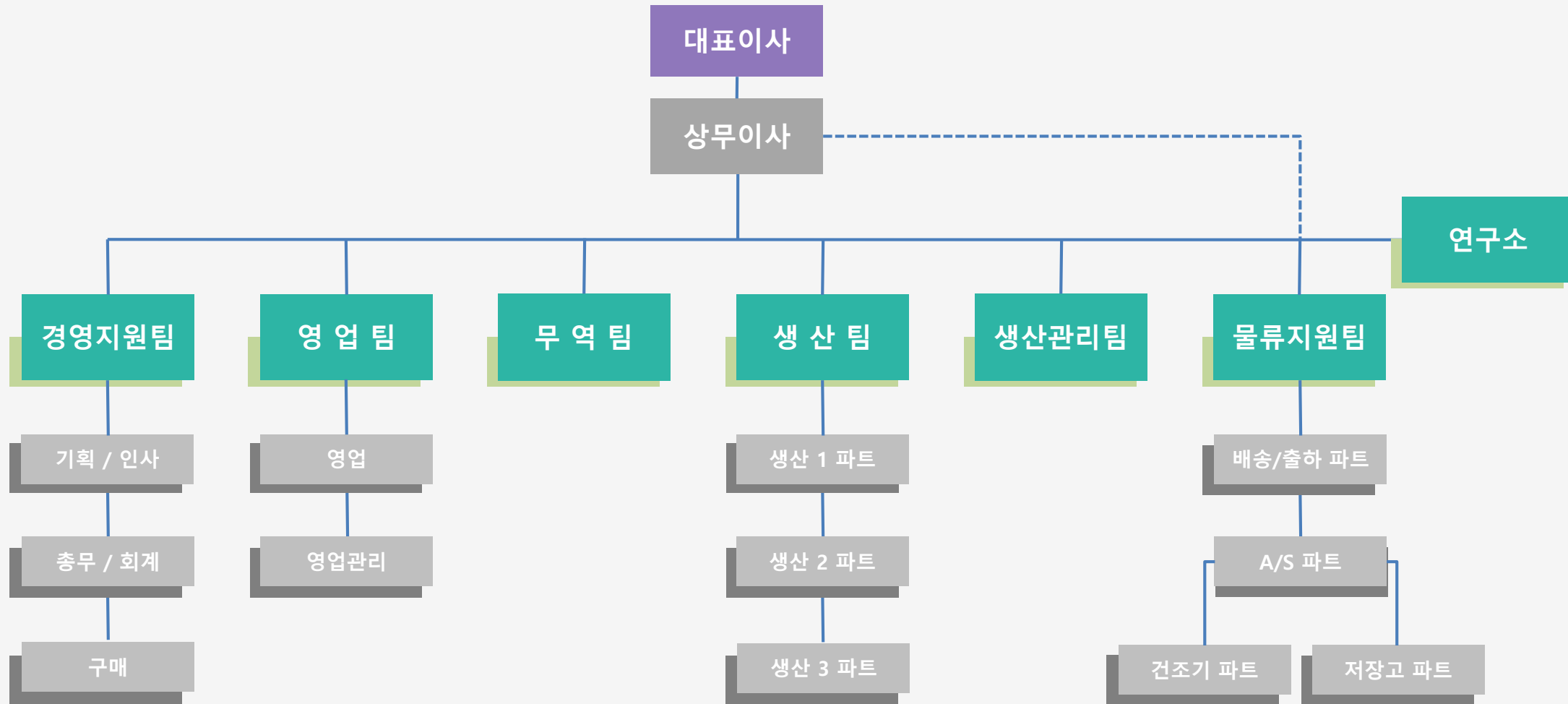
3-1. 사업장 현황

구 분	본 사 (공 장)
위 치	경상북도 영천시 청통면 원촌리 산51 (금송로 857-66) 우:38869
소유구분	자 가
면 적	26,400m ² (8천평)
전 화 / 팩 스	054-338-9200 / 054-338-4600
이 메 일	kdb141@naver.com

본사 및 공장 전경



3-2. 조직 및 인원현황



인원현황

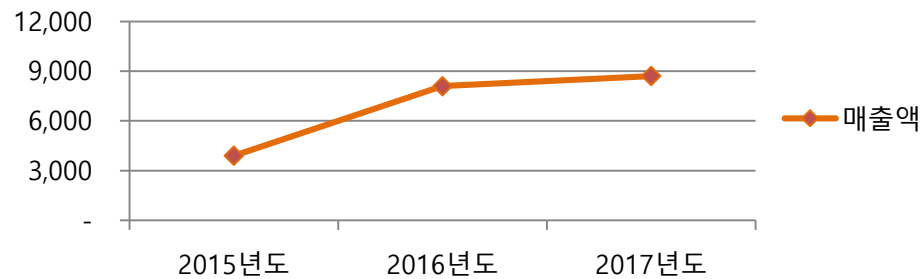
구 분	임 원	관리자	일반직	기능직	계
합 계	4 명	14 명	8 명	4 명	30 명

3-3. 판매(매출)현황

매출액

구 분	사업부문	단 위	2015년	2016년	2017년
매출액	농기계 판매	백만원	3,900	8,100	8,700

매출액 (지속 성장세) (단위:백만원)



판매량

구 분	사업부문	단 위	2015년	2016년	2017년
판매량	저온저장고	동	1,788	1,953	2,078
	농산물건조기	대	387	663	771



3-4. 수상·인증·특허 현황

Professional manufacturer of Agricultural machinery

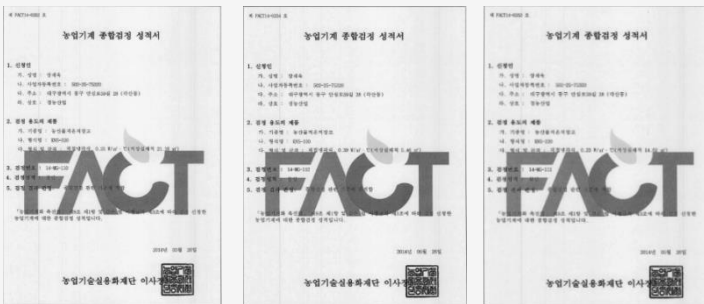
(주)경농하이테크



전기 안전 인증서



디자인 등록증(농산물 건조기)

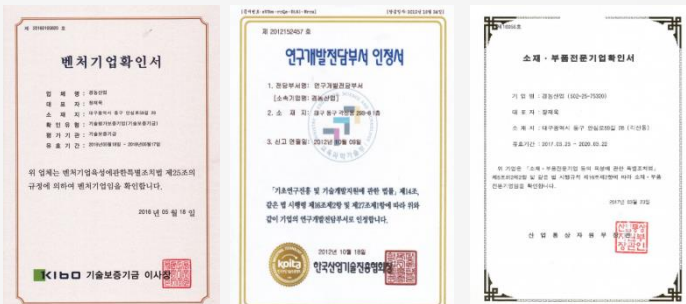


농업기계 종합 성적서

수상·인증·특허
현황



특허증 / ISO9001:2008 인증서



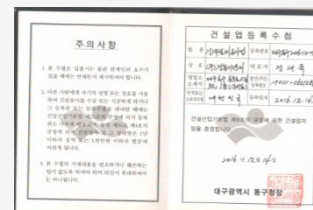
벤처기업

연구개발

소재·부품



클린사업장



건설업수첩



책임보험



입찰자격



건설업등록

3-5. 해외수출 현황 및 활동



농산물 건조기
중국 수출

저온저장고
농산물 건조기
동력운반차
SS기
가나 수출

가나 농업품평회(DWAPA)
중국 국제농기계박람회(CIAME)
필리핀 농업박람회(AGRILINK)
태국 농업박람회 (SIMA)

농산물 건조기
베트남 수출



THANK YOU

(주)경농하이텍크

경북 영천시 청통면 금송로 857-66(원촌리 산51)

TEL : 054-338-9200 / FAX : 054-338-4600

EMAIL : kdb141@naver.com

고객상담센터 : 국번없이 1588-5619