코아콘 회사소개서

CORE*con*'s Business plan and Introduction

Contents

1 회사소개

- 회사소개
- 회사연혁
- 추진목표
- 조직 및 인력현황

2 사업/제품 소개

- 주요사업내용
- 실적 및 제휴현황

3 향후 계획 및 전망

- 제품 및 기술개발 계획
- 수익전망 및 기대효과
- 단계별 미션

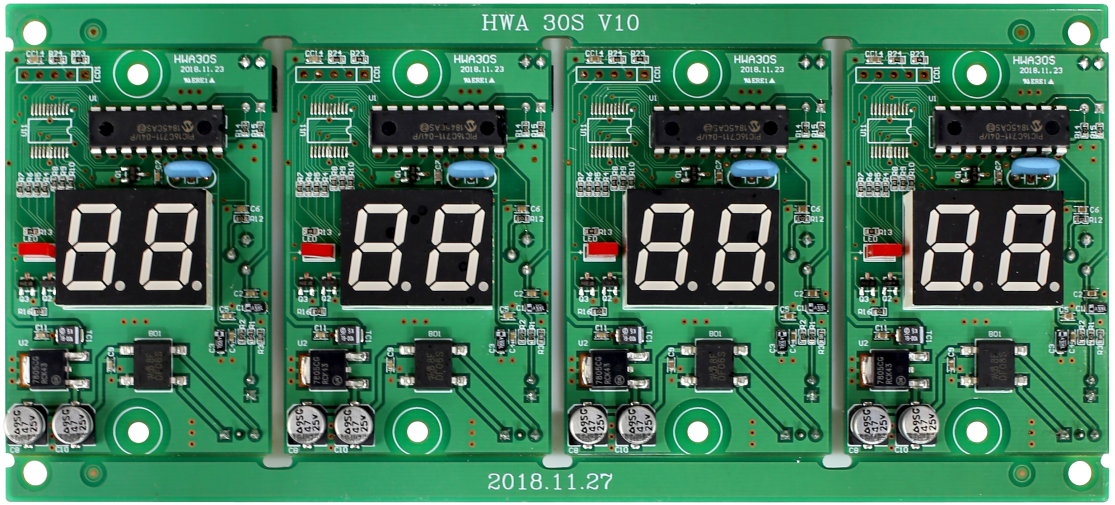
4 재무현황 (2018~2020)

- 3개년 재무상태표
- 3개년 손익계산서

1. 회사소개_회사소개

회사명	COREcon Co., Ltd. 주식회사코아콘	사업자등록번호	496-86-00850
대표이사	장 의 형	법인등록번호	180111-1116094
설립일자	2017년 9월 15일	업종	제조, 도매
자본금	50백만 원	매출실적	1,786 백만 원(2020년)
임직원수	9(상근9명)	주요사업	쿨란트쿨러용 정밀온도제어 장치
주소	본사/연구소	부산시 금정구 부산대학로63번길 효원산학협동관 303호	
	생산실	부산 동래구 쇠미로 183 2층	

1. 회사소개_회사소개



코아콘 제작_온도조절기(맥도날드 납품)

회사 소개

마이콤 관련 제어장치 개발 및 제조를 통해 초정밀 온도 제어가 가능한 알고리즘을 찾아내 이를 바탕으로 기술,영업적 진입장벽을 높여 혁신적인 제품 개발, 연관 영역으로 기술 융합 작업중에 있으며 고급인력 향상에도 힘을 쏟고 있습니다.

4차 산업혁명 시기에 발을 맞추기 위해 스마트팩토리의 근간이 되는 기초 시스템 개발을 통해 대기업과 외산에 대한 경쟁력을 갖추기 위한 노력을 하고 있습니다.

1. 회사소개_회사연혁

2017	2018	2019	2020	2021
창업	부산대 창업보육센터 입주 기업부설연구소 설립 인증 벤처기업 인증	반도체 칠러 제어 국산화 및 양산 시작	벤처기업 재인증 기업부설연구소 재인증 매출 18억 달성	이노비즈 인증 외부투자유치 10억 목표 매출 20억 달성 목표

1. 회사소개_추진목표

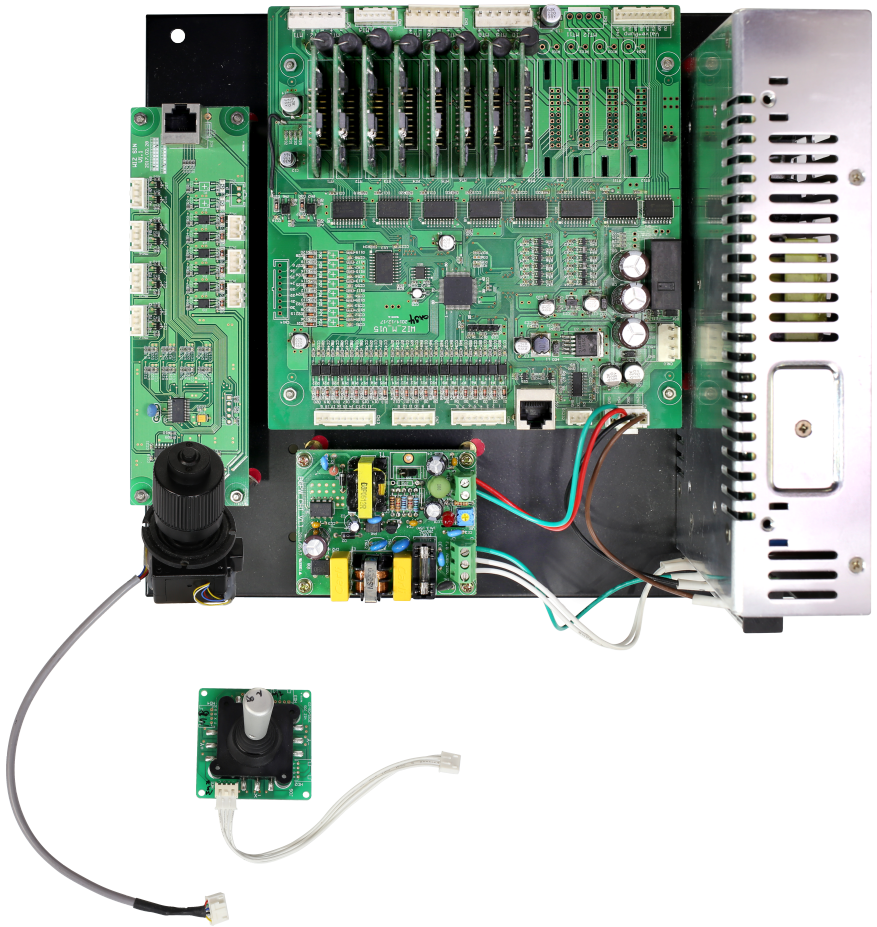
경영 이념

최고의 기술으로 사람 사는 세상에 기여하기 위해

아름다운 사람들이 함께하는 회사.

1. 회사소개_조직 및 인력현황

2. 사업/제품 소개_주요사업내용



제품	내용
온도제어장치	초정밀공작기기용 열변위 방지 온도제어장치
Data Logger	개발완료, 5개 업체 150여대의 장치에서 데이터를 추출 중
System Integration S/W	SCADA형의 Software로 소형업체에 적합하게 개발 중
Communication	말단의 데이터를 송수신하는 자체 단말기 개발
NFC	휴먼인터페이스를 위한 자체적인 단말기 개발

2. 사업/제품 소개_실적 및 제휴현황

제휴

- 네트워크의 기본적인 장치제조사
- 데이타베이스 유지보수 전문업체
- 디자인 전문업체와의 코웍
- SMT 등 설비를 운용하는 업체

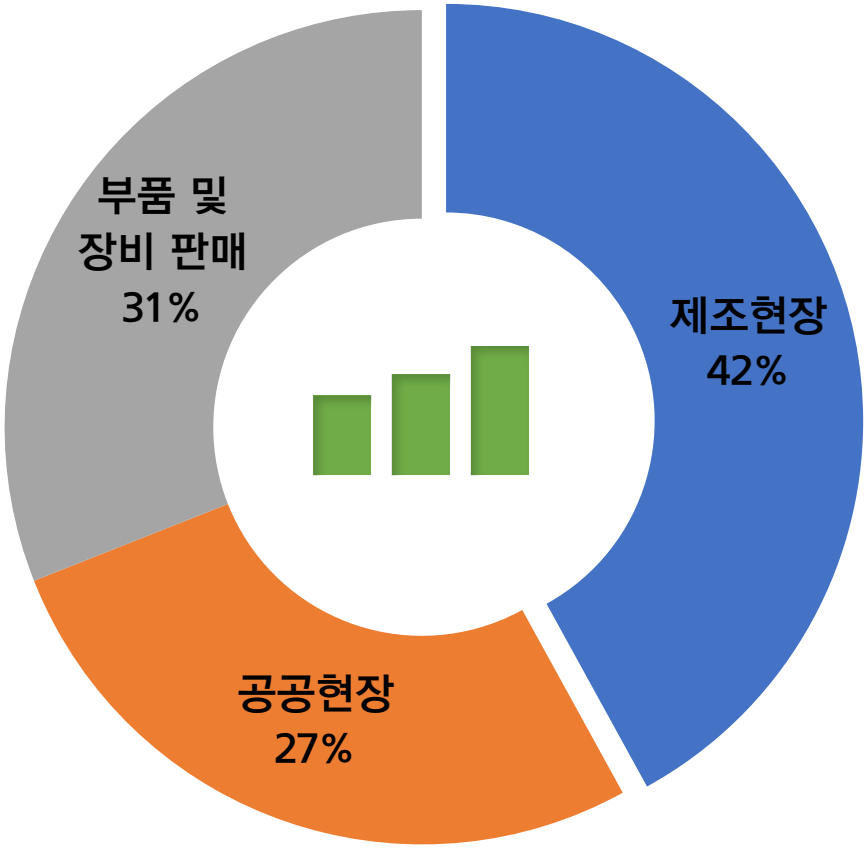
개발 및 제조 실적

- Hardware software 개발.
- 제어장치 통신장치의 설계.
- 제조프로세서 관리 및 품질관리.
- 각 부문의 인력을 확충하고 교육하는 일.

3. 향후 계획 및 전망_제품 및 기술개발 계획

항목	내용
무선연결	Bluetooth 와 Wi-fi 모듈을 이용하여 현장과 데이터베이스 간의 연결성을 높이는 다양한 작업을 한다. 이를 통하여 기존의 설비들의 호완성을 향상 시켜서 스마트팩토리 등의 완성을 위한 기초적인 작업을 완성할 수 있도록 한다.
Industry4.0	소외될 수 있는 상대적 소규모 현장들의 선진 작업환경으로의 이전을 원활 하게 할 수 있도록 각종 장비 및 데이터베이스 간의 연결성을 높이는 다양한 기술개발을 통하여 틈새시장을 공략한다.
IPv6	Iot 를 향한 각종 장치들의 주소화를 통하여 확장하는데 있어서 기존의 주소체계를 보완하는 신기술이지만 오랫동안 논의되어 왔던 시스템도 적용이 가능하도록 연구•개발한다.
Data Logger	현장에서의 자유로운 연결이 가능하도록 적용성을 높여 세계 어디서라도 각각의 현장기술자가 연결이 가능한 DIY 수준의 제품을 개발한다.
System Integration S/W	ERP, ME,S SLM 등으로 분산되어 따로따로 존재하는 기존의 대용량 데이터 운용 시스템을 소규모의 현장에 이 모든 시스템들을 통합하는 기술을 개발한다.

3. 향후 계획 및 전망_수익전망 및 기대효과



01

시장현황

향후 비약적인 시장의 팽창에 따라 여러 가지 부문에서의 먹거리들이 생성 될 것이다. 꾸준한 기술 개발을 바탕으로 추적자들의 진입장벽을 높여 블루오션을 추구한다.

02

수익전망

제조현장에 대한 서비스 능력과 기술력을 증대시켜 부가가치를 창출하고 부품 및 장비의 제조로 회사의 Name Value를 향상 시키는 한편 일반적인 시방서 수준의 평준화된 기술도 도입하여 정부 등의 사업도 참여 한다.

03

기대효과

상기와 같이 “묻지마”로 커지는 시장에서 Positioning을 성공적으로 한다. 그리고 회사의 부가가치 창출과 향후 발전을 위한 전략으로 공공과 부품 등의 제조 및 판매를 병행한다.

3. 향후 계획 및 전망_단계별 미션

2017	현재와 미래의 시장에 대한 정확한 예측은 하기 어려우나 전반적인 이해를 바탕으로 방향을 정확하고 올바르게 구축하는 것이 목표이다.
2019	회사의 조직과 인력을 회사가 나아가고자 하는 신념에 부합하도록 시스템을 구축하여 무엇보다도 사람이 우선이라는 중요한 비전이 흐트러짐이 없도록 100년가는 조직을 준비 한다.
2020	회사가 부가가치를 생산하는 가장 중요한 요건은 기술이라는 것을 모토로 하여 조성된 기술력을 바탕으로 서비스 한다.
2022	탄탄한 조직과 뛰어난 기술을 바탕으로 서비스를 통하여 성장한다. 인적인 성장을 바탕으로 지역내의 기술지원을 할 수 있는 싱크탱크를 구축하는 것을 목표로 하여 여러 협력사와 함께 성장하는 비전을 가져본다.

4. 재무현황_3개년 재무상태표

항목	2017년	2018년	2019년	2020년
유동자산	228	851	716	963
비유동자산		25	324	474
자산총계	228	876	1040	1,438
유동부채	37	91	74	64
비유동부채		200	200	200
부채총계	37	291	274	264
자본금	50	50	50	50
자본잉여금				
이익잉여금	141	534	716	1,124
자본조정				
자본총계	191	584	766	1,174
부채와 자본총계	228	876	1040	1,438

4. 재무현황_3개년 손익계산서

항목	2017년	2018년	2019년	2020년
매출액	208	1,379	1,065	1,786
매출원가	31	783	639	1,009
매출 총이익	177	596	426	776
판관비, 관리비	36	198	160	347
영업이익	141	398	266	437
영업외수익		13	11	15
영업외비용		1	2	14
경상이익				
특별이익				
특별손실				
법인세차감전순이익	141	410	275	437
법인세			20	22
당기순이익	141	410	255	415

Contact us

Phone	051-804-7172
Fax	051-804-9192

연구소(본사)	부산시 금정구 부산대학로63번길 효원산학협동관 303호
생산실	부산 동래구 쇠미로 183 2층