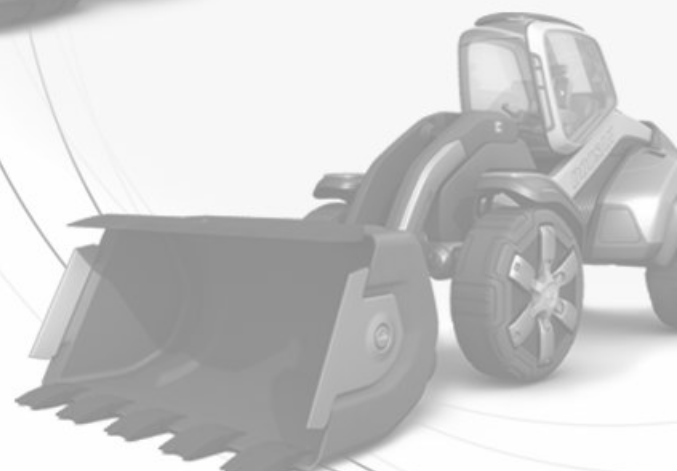
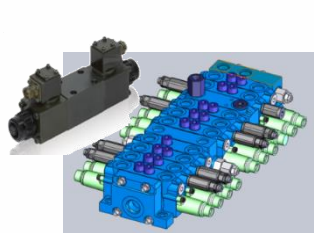


회사 소개서



CEO 인사말



대표이사 / 김 문 곤

"Mobile 유압 기기 전문기업"이라는 목표 아래 혁신 능력을 강화하여, 신동력 사업정착/기업가치 정착화/내부 역량강화를 실현하겠습니다.

당사는 2009년 설립된 유압기기 제조업 전문기업으로 모바일용 메인펌프를 비롯한 유압기기 제품을 생산하고 있습니다.

올해로 창립 13주년을 맞이하는 SF하이월드(주)는 지난 시간 금융위기 등 무수한 어려움을 헤치고 엄격한 품질관리와 축적된 제품기술 노하우를 통해 중국 등 해외수출을 꾸준히 이어나가고 있는 중소기업입니다.

항상 고객의 요구에 최선을 다하여 최상의 제품을 만드는 기업으로 거듭나겠습니다.

ISO9001 품질경영시스템 인증으로 세계수준의 품질을 실현 하여 고객에게는 최대한의 만족을 드리며 ISO14001 환경 경영시스템 인증을 통하여 환경을 최우선으로 생각하는 제품을 생산하여 고객의 요구에 적극 부응하는 최고의 가치 창출을 위해 노력 할 것임을 다짐 합니다.

- 에스에프하이월드 (주) 임직원 일동 -

소개

CUSTOMER OPTIMIZATION, Speed開發 · High品質 · Client營業

기업 개요



CEO	김 문 곤
위 치	• 창원시 성산구 공단로21번길 34(신촌동 67-18)
설립년도	• 2009. 10.20
매 출 액	• 자본금 : 11.25 억원 • 매출액 ('18/'23년도) : 58억원 /36.4억원
수출금액	• 수출 금액 (중국,베트남) : US \$ 950,000('18년)
종업원수	• 16명
사업영역	• 굴삭기용 유압식 Main Pump 5~7톤 / 8 톤개발 • 굴삭기용 유압식 선회디바이스 5~8톤 개발 • 굴삭기용 유압식 선회감속기 22/30톤 OEM개발 • 굴삭기용 유압식 PTO 개발 • 산업장비용 Load Sensing 71cc P/P 개발 • 굴삭기용 유압식 Main Pump A10VD43 개발 • 굴삭기용 병렬형 Main pump K5V200DTP 개발
건 평	• 대지 : 1,655.20m² (500.7평) • 건평 : 1,496.83m²(452.8평) + 도로(130.5m²)
홈페이지	• http://www.hyworld.co.kr

연혁 및 인정취득

제 2012-40 호



가족친화인증서

기업명 : 에스에프하이월드
업종 : 제조업
대표자 : 김고도, 김문곤
소재지 : 경상남도 창원시 의창구 팔용동 20-20
유효기간 : 2012.12.03 ~ 2015.12.02

위 기업은 「가족친화 사회환경의 조성 촉진에 관한 법률」 제15조 제1항에 따라 우수한 가족친화경영 운영체제를 구축하고 가족친화제도를 모범적으로 운영함으로써 근로자의 삶의 질과 국가경쟁력 향상에 기여하였기에 가족친화 기업으로 인정합니다.

2012년 12월 3일



Certificate of Registration

품질경영시스템인증서

에스에프하이월드(주)
경남 창원시 의창구 팔용동 20-20 (창원동)

ISO 9001:2008

인증기관: KQI 인증기관은 본 인증서를 발급하여 인증을 부여합니다.

인증번호: QAN07415

유효기간: 2014.07.11

인증일자: 13th January 2015

최초 인증일: 13th January 2015

유효기간: 12th January 2018

인증번호: QAN07415

The Seal of ICR Limited was here to be affixed in the presence of:

ICR Limited

ISO 9001 REGISTERED

ICR Limited

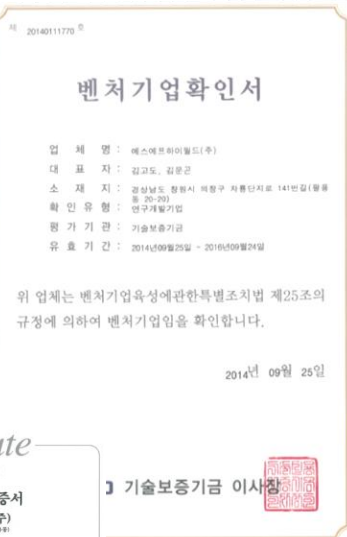
ICR Limited

ICR Limited

ICR Limited

ICR Limited

ICR Limited



CLEAN 사업장 인정서



사업장명 : 에스에프하이월드주식회사
대표자 : 김고도
소재지 : 경상남도 창원시 의창구 팔용동 20-20 (창원동)
인정일자 : 2014년 07월 11일 (유효기간: 인정일로부터 3년)

귀 사업장을 안전하고 쾌적한 'CLEAN 사업장'으로 인정합니다.

2014년 07월 11일

고용노동부장관

한국산업안전보건공단 이사장

발급사유: 최초 인증일 2014.07.11

CUSTOMER OPTIMIZATION, Speed開發 · High品質 · Client營業

- 2009. 10 회사 설립
- 2009. 12 R&D Center 설립
- 2010. 12 벤처기업 인증서
- 2011. 10 6톤 메인펌프개발 및 양산착수(중기청)
- 2012. 09 8~10톤 선회디바이스 핵심모듈 국산화 개발 착수 (테마클러스터사업)
- 2012. 12 8~15톤 기어펌프 개발 (시제품 제작)
- 2012. 12 가족 친화 인증기업
- 2012. 12 거래조건 양해각서, 기술협약(중국4개 업체)
- 2013. 07 8~10톤 선회디바이스 신뢰성 내구수명 2,500시간 확보 (한국산업기술평가원)
- 2013. 07 가변용량 액시얼 피스톤펌프 국산화개발 71cc, 400bar (중기청-구매조건부)
- 2013. 09 8.5톤 메인펌프개발 및 양산 착수
- 2014. 04 클린사업장 선정, 업무제휴 협약서
- 2014. 05 Solenoid Valve 국산화 시제품개발
- 2014. 06 민군협력 과제 선정(400bar Piston Pump)
- 2016. 05 산업핵심개발사업 과제 선정
- 2017. 11 소재.부품 신뢰성인증서 획득
- 2018. 03 MCT 가공 설비 도입
- 2018. 05 펌프시험기 도입(132kw, 1,800rpm)
- 2019. 03 A10VD43Main Pump 국산화 개발 및 양산
- 2022. 10 K5V200DTP Main Pump 국산화 개발 (굴삭기용 펌프 LINE-UP: 5~50t)

경 영 이 념



CI 소개



SF : 'So Fantastic' 의 약자로 고객이 만족하는 미래지향적인 제품을 만들겠다는 다짐

Hy-world : Hydraulic world 의 약자로 유압 Motion을 통해 세상의 편리함을 도모하겠다는 약속으로, Hydraulic Technology Company 를 상징

BLUE CIRCLE : 안전과 환경을 바탕으로 한 역동성을 표현

소개

CUSTOMER OPTIMIZATION, Speed開發 · High品質 · Client營業

협력고객사



FLUTEK FLUTEK Ltd.

SUNWARD

ORIENT



JIAHE 嘉和重工
JIA HE HEAVY INDUSTRY

EATON

JHYD
J.I Hydraulic Co., Ltd

ESAB 세아 ESAB

Agent사

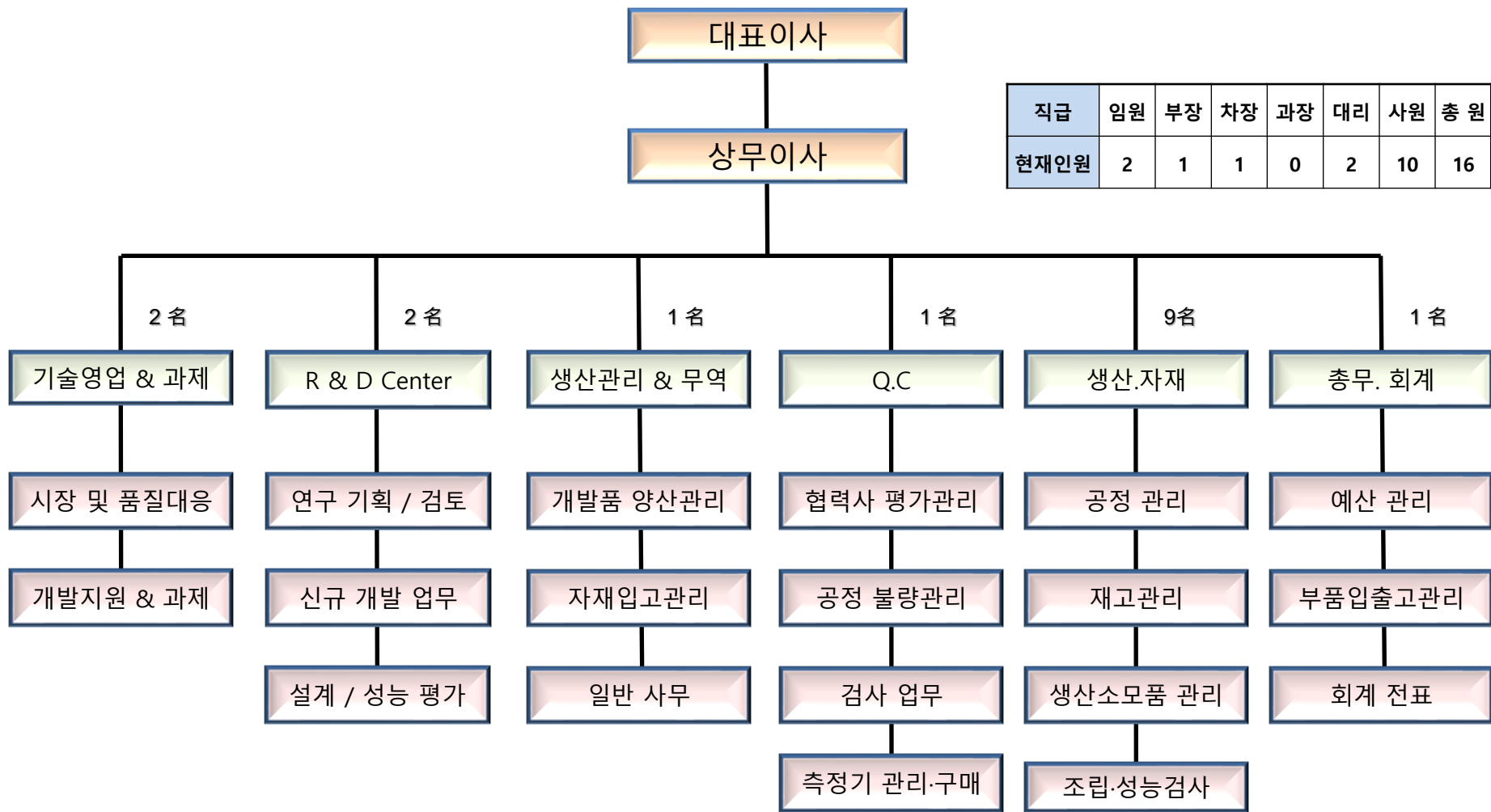
 **RISEN**



 연태 VISSUN
Trading co. Ltd.

 力克川液压
LKC HYDRAULIC

조직도 및 인력 현황



제품소개

CUSTOMER OPTIMIZATION, Speed開發 · High品質 · Client營業

주요 생산 부품

K3V/K5V Series
13~50톤 Line-up

Main Pump 5~7톤+ with Sol.
(28+28+18.3+4.5/6.5)

Solenoid valve
5~7톤, 8톤

Main Pump 5~7톤
(25+25+16.2+4.5)
(28+28+18.3+4.5)

Travel Device
5~7톤, 8톤

Swing Device
5~8톤 /22~80톤

Main Pump 8톤
(36+36+12.1+6.5)
(36+36+6.5)

Main Pump 5~7톤+ with Sol.
(25+25+16.2+4.5)
(28+28+18.3+6.5)

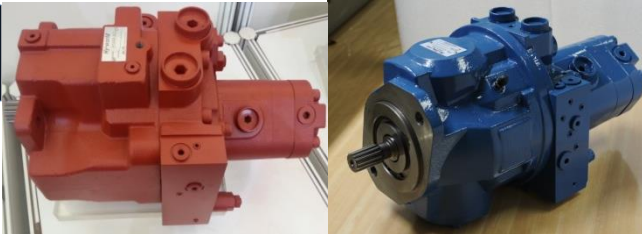
Gear Pump
16.2cc+4.5cc
18.3cc+4.5cc
16.2cc+6.5cc
18.3cc+6.5cc
12.1cc+6.5cc
6.5cc

제품소개

CUSTOMER OPTIMIZATION, Speed開發 · High品質 · Client營業

주요 내구 시험 현황

Main Pump
5~7톤, 8톤



Swing Device
5~7톤, 8톤



가속수명시험



종합 및 가속 수명시험



종합성능시험



효율 시험



배제용적 시험



과속 시험



진동 시험



관성 부하부

시험부



고온저온 시험



고온시험

저온시험

부하부

시험부



주요 생산 설비 현황

순	설비명	규격	제조사	수량	제작년도	비고
1	H-MCT	KH-50G	위아(주)	2	2017/2018	
2	H-MCT	HM500	두산인프라코어(주)	1	2010	
3	H-MCT	YBM-60N	YASDA	1		
4	H-MCT	FH-50	TOYOTA	1		
5	H-MCT	NH-50	MORISEKI	1		
6	V-MCT	F500	위아(주)	2	2010/2021	
7	CNC	SKT-200	S&T중공업	1	2017	
8	CNC	L160LMSA	위아(주)	1	2017	
9	V-MCT	F500	위아(주)	2	2010	
10	HONING MC		CLEAN TEC	1	2011	

주요 검사 설비 현황

Order	Type	Spec.	amount	Others
1	소형 Pump Test Stand	110kw, 2,800rpm	1	
2	대형 Pump Test Stand	132kw, 800rpm	1	
3	Valve Test Stand	410kg/cm ² , 100Lpm	1	
4	Swing Motor Test Stand	45kw , 2500rpm	1	



대형 PUMP 시험장비



밸브 시험장비



소형 PUMP 시험장비



Swing Motor 시험장비

주요 측정 설비 현황

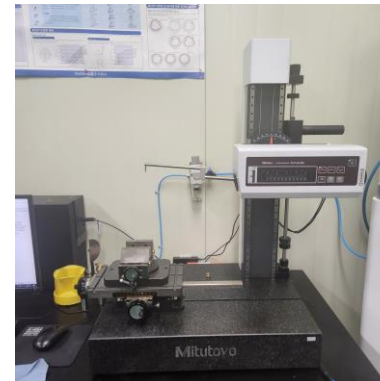
Order	Type	Spec.	amount	Others
1	3차원 측정기(ZEISS)	850*1200*600	1	
2	2차원 측정기(MITUTOYO)	LH-600	1	
3	형상측정기(MITUTOYO)	CV-2100	1	
4	조도 측정기	0.01μ	1	
5	경도 측정기	마이크로비커스	1	
6	시편분석기		1	



3차원 측정기(ZEISS)



2차원 측정기(MITUTOYO)



형상 측정기 (MITUTOYO)



경도 측정기 (MITUTOYO)

인증 취득 현황

제 20120107943 호

벤처기업확인서

업 체 명 : 에스에프하이월드(주)
대 표 자 : 김고도, 김문곤
소 재 지 : 경남 창원시 팔용동 20-20번지
확 인 유 형 : 연구개발기업
평 가 기 관 : 기술보증기금
유효 기 간 : 2012년 09월 25일 ~ 2014년 09월 24일

위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법 제25조의
규정에 의하여 벤처기업임을 확인합니다.

변경일자 2012년 10월 25일 변경내역
업체명 대표자

2012년 10월 25일

KIBO 기술보증기금 이사장

벤처기업

제 2012-40 호

가족친화 우수기업
Best Family Friendly Management

가족친화인증서

기 업 명 : 에스에프하이월드
업 종 : 제조업
대 표 자 : 김고도, 김문곤
소 재 지 : 경상남도 창원시 의창구 팔용동 20-20
유효 기 간 : 2012.12.03 ~ 2015.12.02

위 기업은 「가족친화 사회환경의 조성 촉진에 관한 법률」
제15조 제1항에 따라 우수한 가족친화경영 운영체제를
구축하고 가족친화제도를 모범적으로 운영함으로써
근로자의 삶의 질과 국가경쟁력 향상에 기여하였기에
가족친화 기업으로 인증합니다.

2012년 12월 3일

여성가족부장관

가족친화인증서

제 2010310124 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명 : 에스에프하이월드(주)기술연구소
[소속기업명: 에스에프하이월드(주)]
2. 소 재 지 : 경남 창원시 의창구 팔용동 20-20
3. 신고 연월일: 2012년 10월 26일

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조,
같은 법 시행령 제16조제1항 및 제27조제1항에 따라 위와
같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2010년 2월 22일

한국산업기술진흥협회

기업부설 연구소

인증 취득 현황



ISO 9001



ISO 14001



클린 사업장

Thank You for Your Attention.

- 34 Gongdan-ro 21beon-gil, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do,
Korea 51561
- Tel. : 82-55-253-1873
- Fax : 82-55-253-1874
- Homepage : <http://www.hyworld.co.kr>
- e-mail : hyworld@hyworld.co.kr