



SPEED, SMART

회사 소개서 Company Proposal

(주)진우이엠씨
Jinoo Electric Machine Components Co., Ltd

Contents

회사소개

1. 회사개요
2. 회사연혁
3. 조직구성
4. 인증/실적

제품소개

1. 정류자
2. 슬립링
3. 송풍기 및 기계 가공품

설비 및 기술

1. 보유설비
2. 제작공정

기타

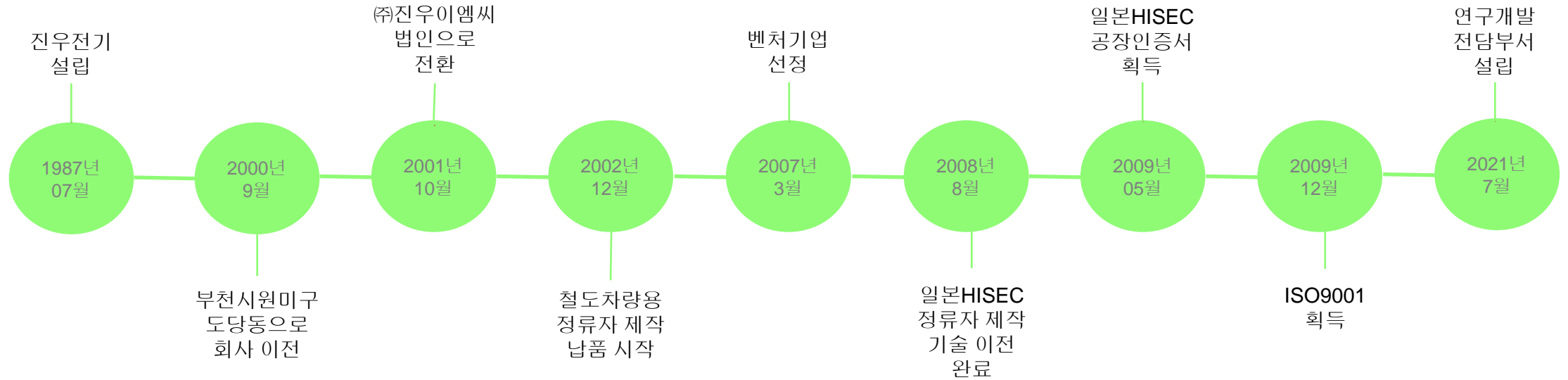
1. 오시는길

회사개요

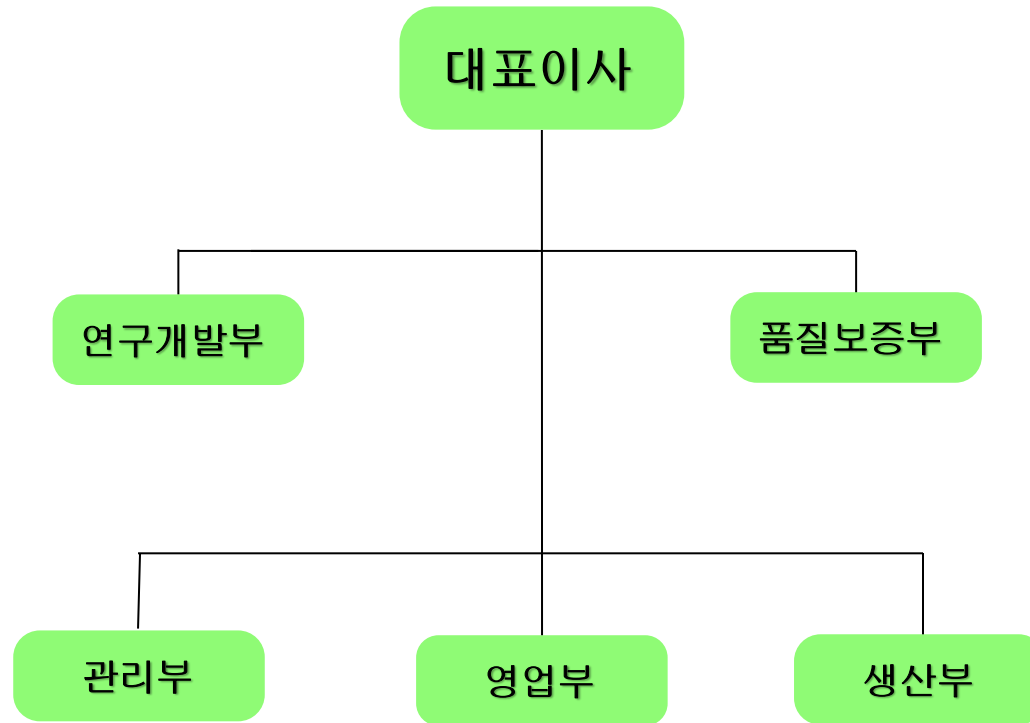
| | |
|--------|--|
| 회사명 | (주)진우이에씨 |
| 주소 | 경기동 부천시 오정로133번길 50(내동) |
| 대표자명 | 김국영 |
| 전화번호 | 032)672-0952 FAX : 032-672-0953 |
| 업종/업태 | 전기기계부품 / 제조업 |
| 주요품목 | 정류자, 슬립링, 기계가공품, 산업용송풍기 |
| 설립일 | 1987년 7월 |
| 홈페이지 | www.jinooemc.co.kr |
| E-mail | jinoo0952@hanmail.net |



회사연혁



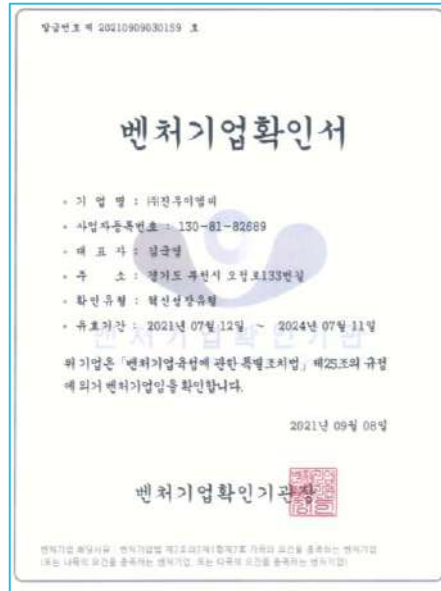
조직구성



TEL : 032-672-0952
FAX : 032-672-0953



인증서



제품소개



정류자

정류자란?
 직류기·교류정류자 전동기 등에서 일정한 방향으로 회전하도록
 전류의 방향을 주기적으로 바꿔 전기자에 공급하는 장치이다.
 직류발전기·직류전동기·교류정류자전동기 등 정류자를 가지는
 전기기기를 정류자기 라고 한다.

저희 (주)진우이엠씨는
 소형정류자에서 대형(Φ2000)까지
 생산이 가능하도록 기술력 및
 생산설비를 갖추고 있습니다.



슬립링

슬립링이란 회전하는 물체에 전원을 공급해야 하는곳이
 많아지는데 회전하고 있는 축을 통과하여 전기적 신호를
 전송하는 부품을 말한다.
 사용 목적에 따라 회전속도, 사용접점, 전원 및 특성,
 설치장소의 환경조건에 다양하게 적용된다
 통신주파수 전송,모터전원, on/off전원,센서신호전송,
 미세한 전류,저항치전송,각종산업기계 회전부 전원공급,
 히터전원공급 등에 적용된다.

▷슬립링 재질의 종류

| 전원공급용(M) | 신호전송용(M/S) | 고속회전용(S) |
|------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 동(CU)+동(CU) 관련 합금재질 | 동(CU)+은(Ag) 도금,저속회전용 | 은(Ag)로 만든 제품, 열전대 신호용 |



송풍기 및 기타

산업용 송풍기 및 DC MOTOR 냉각 송풍기,
 기타 MOTOR FRAME, SHAFT, BRACKET 외 기계 가공품.

제품소개

• 주요고객사

일본 : HITACHI, 상원정공(주), IK전기 외.
 국내 : (주)대동엠앤디, (주)청송엠앤디, 유신전기공업(주), (주)명전사, (주)연전, 고산중전기, (주)효성, 한국중전기(주), 아남중공업(주) 외 모타수리업체

정류자



소/중형 정류자



중형 정류자(브러쉬Φ350)



중형 정류자(브러쉬Φ380)



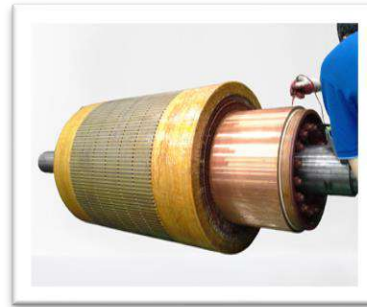
중형 정류자(브러쉬Φ320)



대형 정류자(브러쉬Φ550)



대형 정류자(브러쉬Φ2170)



대형 정류자(브러쉬Φ610)



대형 정류자(브러쉬Φ900)

송풍기



슬립 링



보유설비



유압프레스



정면선반



회전시즈닝 머신



범용선반



밀링머신



유압프레스



건조로-사각

| 설비번호 | 설비명 | 설비규격,형식,능력 | 제조회사 | 비고 |
|---------|------------|-------------------------|------|--------|
| JWM-001 | 범용선반 | Φ720 * 2085L*77mm | 화천 | 11 kw |
| JWM-002 | 범용선반 | Φ600 * 1500L*77mm | 광남정밀 | 11 kw |
| JWM-003 | 범용선반 | Φ560 * 1000L*77mm | 화천 | 7.5 kw |
| JWM-004 | 범용선반 | Φ450 * 1000L*52mm | 화천 | 5.5 kw |
| JWM-005 | 범용선반 | Φ400 * 900L*52mm | 대성정공 | 3/2 kw |
| JWM-006 | 범용선반 | Φ400 * 900L*52mm | 화천 | 3/2 kw |
| JWM-007 | 범용선반 | Φ400 * 900L*52mm | 남선정밀 | 3/2 kw |
| JWM-008 | 정면선반 | Φ1200 * 2000L | 나카야마 | - |
| JWM-009 | 범용밀링 | 750(950)x300x450(16단) | 일동정밀 | 2/1 kw |
| JWM-010 | 범용밀링 | 750(950)x300x450(16단) | 일동정밀 | 2/1 kw |
| JWM-011 | 범용밀링 | 750(950)x300x450(16단) | 일동정밀 | 2/1 kw |
| JWM-012 | 유압프레스 | 300 ton | 영진유압 | - |
| JWM-013 | 유압프레스 | 170 ton | 영진유압 | - |
| JWM-014 | 유압프레스 | 43 ton | 영진유압 | - |
| JWM-015 | 유압프레스 | 13 ton | 영진유압 | - |
| JWM-016 | 회전 시즈닝 M/C | Φ1500 * 500L | 자체제작 | - |
| JWM-017 | 건조로-사각 | X(2000)*Y(2000)*Z(1800) | 자체제작 | - |
| JWM-018 | 크레인 | 5Ton | 한영기계 | - |
| JWM-019 | 크레인 | 3Ton | 한영기계 | - |
| JWM-020 | 용접기 | TIG 및 ARC | | - |

표어전드 / 부표어전드

제조공정

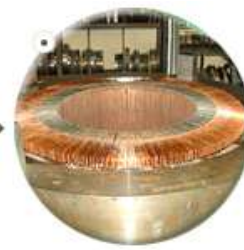
[정류자]



Step.01: 부품준비



Step.02: BAR원형쌓기



Step.03: BAR조임



Step.04: Bar시즈닝



Step.05: V홈가공



Step.06: 조립



Step.07: 조립 시즈닝



Step.08: 외경가공



Step.09: 회전 시즈닝



Step.10: 브레이크 시즈닝



Step.11: 출하대기

오시는길

(주)진우이엠씨
경기도 부천시 오정로 133번길 50 (내동)
TEL : 032)672-0952



감사합니다