

Power Motor HIGEN!

이제부터, 모터는 HIGEN입니다!

# HIGEN



HIGEN NEWS 2016년 9월



[www.higenmotor.com](http://www.higenmotor.com)

[jkson@higenmotor.com](mailto:jkson@higenmotor.com)

TEL:070-7708-8036

## 하이젠모터 - 중국 광동성 로봇 협회 대표단, 간담회 개최

지난 7월 7일, 하이젠모터는 중국 광동성 로봇 협회 상무회장 任玉桐(Renyutong) 외 협회 대표단 13명을 맞이하여 간담회를 개최하였다.

한-중 양국 로봇기업 간의 협력 및 교류를 목적으로 진행된 이번 행사에서, 하이젠 모터는 회사 소개 및 연구 개발 과제 등을 발표하였으며 이 후 다양한 의견 교환을 통해 공감대를 형성하는 뜻 깊은 시간을 가졌다.

이번 간담회는 중국의 잠재적인 시장 고객들을 확보할 수 있는 계기가 되었으며, 더 나아가 중국의 로봇 산업 시장 진출이 활성화 될 수 있을 것으로 기대된다.



ISO/ TS 16949 : 2009

Power Motor HIGEN!

이제부터, 모터는 HIGEN입니다!

# HIGEN



HIGEN NEWS 2016년 9월



[www.higenmotor.com](http://www.higenmotor.com)

[jkson@higenmotor.com](mailto:jkson@higenmotor.com)

TEL:070-7708-8036

## 2016 ROBOT WORLD 전시회 참가

Lead to the future

# 2016로보월드

R O B O T W O R L D

▶ 국제로봇산업대전

▶ 국제로봇콘테스트

▶ 국제로봇컨퍼런스

▶ IROS(국제지능형로봇&시스템컨퍼런스)



하이젠모터는 2016년 10월 12일부터 15일까지 4일간 일산 KINTEX에서 개최되는 2016 ROBOT WORLD에 참가한다. (부스번호 : C-02)

ROBOT WORLD 전시회는 제조용로봇관, 서비스용로봇관 외에도 6개의 특별관이 운영되는 국내 최대의 로봇 전문 전시회로서 12개국 220개사 참여하게 될 전망이다. (<http://www.robotworld.or.kr/robotworld/>)

하이젠모터는 금번 전시회를 통해 다양한 제품을 새롭게 선보일 예정이다. 기존의 하이젠 서보 시스템 기술에 독일제 BODY를 결합한 델타로봇 데모 장비와 함께 GMC, uPLC 등 신규 개발한 하이젠 제어기도 출품할 예정이다.

이 외에도, 고객들을 초빙하여 세미나를 개최하여 하이젠 제품에 대한 고객들의 관심도를 높일 수 있는 시간을 마련하고 있다.

금번 전시회를 통해, 더욱 다양한 업계의 많은 고객들이 하이젠의 파트너가 될 수 있을 것으로 기대하고 있으며, 하이젠은 이를 기반으로 하여 한 단계 더 성장할 수 있는 발판을 마련하고자 한다.



ISO/TS 16949 : 2009

Power Motor HIGEN!

이제부터, 모터는 HIGEN입니다!

# HIGEN



HIGEN NEWS 2016년 9월



[www.higenmotor.com](http://www.higenmotor.com)

[jkson@higenmotor.com](mailto:jkson@higenmotor.com)

TEL:070-7708-8036

## 터키 민자 화력 발전소 SEYITOMER PJT 고압모터 수주



하이젠모터는 터키 민자 발전에서 발주하고 KC코트렐이 TURN-KEY 방식으로 수주하여 발전소를 건설하는 프로젝트에 당사가 경쟁업체들을 물리치고 프로젝트를 수주하였다.

프로젝트명 : SEYITOMER PJT

수주 금액 : 약 6억

사 양 : 660KW 4P 6.3KV 50HZ 외

용 도 : OAB (Oxidation Air Blower) 용 및 REC (Recirculation pump) 펌프용 모터  
[Duchting Pump 내외기계]

납 기 : 2016년 연말부터 2017년 초까지 순차적 진행 예정

하이젠모터는 국내 발전소에서 의 입지는 물론, 이제는 명실상부하게 EPC 업체들을 통한 해외 프로젝트까지 점점 납품을 확대해 감으로써, 브랜드 이미지를 더욱 확고히 하는 계기가 되었으며, 향후 지속적인 매출 신장을 기대하고 있다.



ISO/ TS 16949 : 2009

Power Motor HIGEN!

이제부터, 모터는 HIGEN입니다!

# HIGEN



HIGEN NEWS 2016년 9월



[www.higenmotor.com](http://www.higenmotor.com)

[jkson@higenmotor.com](mailto:jkson@higenmotor.com)

TEL:070-7708-8036

## 3kW 방폭 서보모터 출시 및 라인업(800W/1.6kW) 확대

하이젠 모터는 200W 방폭 서보 모터 출시에 이어, 3kW 방폭 서보 모터를 출시 하였다.

사양은 정격 / 최대토크 14.3/42.9[N·m], 정격/최대속도 2000/5000[rpm], 17bit ABS 엔코더, DC24V BRK 장착, 중량 20[kg]이다. 적용 시장은 자동차 도장라인, 반도체 장비, 석유/화학 장비 등 이다.

적용 인증은 ATEX, IEC Ex, KGS(한국가스안전공사)를 취득하여, 국내 및 국외의 방폭 현장에도 적용 할 수 있다. 이번 3kW 방폭 서보모터의 출시를 필두로, '16년 12월에 800W/1.6kW 방폭 서보 모터 출시를 앞두고 있다. 이렇게 되면, 200W, 800W, 1.6kW, 3.0kW 4가지 모델의 라인업 출시가 완료되며, 전반적인 방폭 현장에 사용되는 용량대의 제품을 공급 할 수 있게 된다.

국내 방폭 규제가 심화되는 상황에서 국산 방폭서보의 시장 출시는, 방폭 사용 고객들에게 희소식이 아닐 수 없다. 아울러, 대용량모터(7.5kW이상) 방폭 서보 모터 개발도 검토 하고 있어 선택의 폭을 최대한 넓힐 수 있도록 할 예정이다.



[200W 방폭 서보모터, 시판용]



[800W/1.6kW 방폭 서보모터, 인증진행 중]



ISO/ TS 16949 : 2009