



MECHATROLINK 회원사 등록 수가 500 개 사를 돌파

- 아시아 지역에서 No.1 의 회원사 수를 획득 -

모션 제어용 필드 네트워크, MECHATROLINK (메카트로링크) 를 추진하고 있는 MECHATROLINK 협회(사무국장 다나카 타케시)의 2009 년 7 월 현재 회원사 등록 수가 500 개 사를 돌파했다.

MECHATROLINK 협회란 간사 회원, MECHATROLINK 제품 개발 회원, 그리고 MECHATROLINK 사용자로 구성된 조직이다. 2003 년에 현재의 전신 조직인 MECHATROLINK MEMBERS CLUB(MMC)이 발족되었고 2005 년에 한층 더 널리 보급하고자 하는 목적으로 MECHATROLINK 협회(MMA) 가 설립되었다.

MECHATROLINK 는 보급형 MECHATROLINK-II 의 통신과 Ethernet 의 물리층을 채용한 고속형 MECHATROLINK-III 의 2 가지 통신 규격을 추진 중이다. 특히 MECHATROLINK-III 에서는 고속 31.25 μ sec 이상의 통신이 지원 가능하고 초고속 어플리케이션도 지원할 수 있다. 또한 SEMI(Semiconductor Equipment and Materials International) 규격 지원의 네트워크로서, E54.19 로 인증 받아 반도체 및 액정 제조 장치에서도 다수의 채용 실적을 가지고 있다.

협회 설립 이래 일본 국내를 비롯하여 아시아 지역, 구미 지역에서 전시회 참가 및 세미나 개최 등의 보급 활동을 펼치고 있으며, 2009 년 7 월에는 회원사 등록 수가 500 개 사를 돌파했다. 특히 최근에는 중국, 한국, 대만 등의 국가와 일본의 각 지역으로부터의 가입이 증가하여 모션 제어용 오픈 네트워크로서 아시아 지역에서 No.1 의 회원 수를 획득하고 있다. 지역별 회원 분포를 보면 일본이 약 50%, 한국이 21%, 유럽이 10%, 중국이 12%, 미국이 6%, 기타 1%로 되어 있다.

현재 MECHATROLINK 협회의 활동 거점은 미국, 독일, 중국, 한국, 일본의 5 개 지역 이다. 2009 년 하반기부터 중국에서의 보급을 가속화 하기 위해 상하이에 지부를 개설하고 새롭게 서비스를 시작한다. 특히, 아시아 지역에서는 현재 지원되는 서보 드라이브 제조 업체 수가 7 개 사인 것을 2010 년 말까지 2 배인 14 개 사로 늘려, 오픈 네트워크 중에서도 최대의 지원 수까지 끌어 올릴 계획이다.

앞으로 보급에 더욱 박차를 가해 2010 년 말까지 회원사 수 700 개 사 돌파를 목표로 활동을 계속해 나갈 것이다.

문의처:

MECHATROLINK 협회

〒358-8555 사이타마현 이루마시 가미후지사와 480 번지

TEL : 04-2962-7920 FAX : 04-2962-5913

e-mail : mma@mechatrolink.org

URL : <http://www.mechatrolink.org/>

사무국 대표: 다나카 타케시