

## 방문세미나 주제

인아오리엔탈모터	
1. AC MOTOR 이론	<ul style="list-style-type: none"> <li>· AC Motor 회전 원리</li> <li>· 콘덴서가 필요한 이유</li> <li>· 인덕션모터와 리버시블 모터의 차이 (구조, 특징)</li> <li>· 전자브레이크모터란</li> <li>· AC Motor 회전속도-토크특성</li> <li>· 동기 회전수, 무부하 회전수, 정격 회전수 의미</li> <li>· 과열보호장치</li> <li>· AC Motor 신제품 소개</li> </ul>
2. 속도가변 MOTOR 이론	<ul style="list-style-type: none"> <li>· AC Motor에서 속도가변이 가능한 방법</li> <li>· BLDC Motor 이론</li> <li>· AC Motor 속도가변 TYPE과 BLDC 모터의 구조의 차이점</li> <li>· AC Motor 속도가변 TYPE과 BLDC 모터 제어방식의 차이점</li> <li>· AC Motor 속도가변 TYPE과 BLDC 모터의 장,단점</li> <li>· AC Motor 속도가변 TYPE과 BLDC 모터의 적용포인트</li> <li>· 속도가변 Motor 신제품 소개</li> </ul>
3. STEPPING MOTOR 이론	<ul style="list-style-type: none"> <li>· STEPPING Motor의 동작 원리</li> <li>· STEP Motor 구조</li> <li>· STEP Motor 시스템</li> <li>· 2상, 5상 STEP Motor 구동방식</li> <li>· 탈조에 대하여</li> <li>· STEP Motor의 회전속도-토크특성</li> <li>· 진동발생 원인 및 진동을 개선하는 방법</li> <li>· AC, DC 입력 드라이버 차이에 따른 특성</li> <li>· STEPPING Motor 신제품 소개</li> </ul>

인아코포	
DIRECT DRIVE MOTER 궁금증 해결을 위한 Q&A	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 감속수단 없이 대관성의 부하를 회전 할 수 있는 방법</li> <li>· DD 모터의 상태를 확인할 수 있는 방법</li> <li>· CKD DD 모터의 원점 세팅하는 방법</li> </ul>

인아엠씨티	
차세대 모션 제어 솔루션 및 모니터링 시스템	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 설비를 효율적으로 개선할 수 있는 새로운 솔루션 소개</li> <li>· 차세대 물류이송 시스템</li> <li>· 차세대 증강현실 모니터링 솔루션</li> <li>· 차세대 원격 제어 및 모니터링 시스템</li> <li>· 차세대 Smart-Press 솔루션</li> </ul>

인아엠씨티 SF사업부	
스마트 팩토리의 성공적 도입을 위한 기술 세미나	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 스마트 팩토리란?</li> <li>· 스마트 팩토리 도입 목적</li> <li>· 스마트 팩토리의 연결성(스마트센서)</li> <li>· 스마트 팩토리의 유연성(협동로봇)</li> <li>· 스마트 팩토리의 지능화(3D 비전 시스템)</li> <li>· 스마트 팩토리의 분석화(모니터링 솔루션)</li> </ul>