



## 전통과 명성의 공인검사기관 HSB Global Standards

HSB(The Hartford Steam Boiler Inspection & Insurance Co.)



HSB Global Standards는 1866년 미국에서 설립되어 보일러, 압력용기, 원자력부품 그리고 발전설비에 대한 검사서비스를 고객에게 제공하고 있다. ASME 위원회에 많은 인원이 참여함으로써 ASME Code에 큰 영향력을 발휘하는 공인검사기관이다.

또한, 한 분야에서 140년 이상 축적된 Know-how로 고객에게 최상의 기술적인 지원을 하고 있는 HSB는 세계적인 지사망을 갖추고 있는 다국적 회사이다.

1987년에 설립된 HSB의 아시아 지역 본부인 더하트포드스 팀보일러 인스펙션 앤드 인슈어런스 컴퍼니 오브 커넥티컷(HSBCT)은 국내에서도 많은 인원과 풍부한 경험을 바탕으로 원자력/비원자력부문에서 많은 제작사, 건설회사와 일을 하고 있으며, 높은 인지도와 기술력을 바탕으로 성공적인 품질시스템구축과 공인검사업무를 수행하고 있다. 1978년 현대중공업과 ASME 한국의 첫 번째 Joint Review를 수행한 것을 비롯해 1981년 두산중공업과 ASME 한국의 첫 번째 심사 수행, 1997년 ISO-9000(QMS) 사업, 1999년 대한전기협회(KEPIC) 공인검사기관 자격인증서 취득(원자력 및 일반기계), ISO-14000(EMS) 인증기관 인정, 2003년 ISO-18000 인증기관 인정 등 다양한 사업을 시행해 왔다.

이와 관련해 HSB는 ASME QAI-1(Qualification for Authorization Inspection)에 의해 자격 인정된 원자력 공인검사감독원과 원자력공인검사원이 ASME Sec. III, NCA-5000에 따라 ▲ 품질보증계획서 및 품질관련 절차서 검토 및 수락 ▲ 시범사업 실행문서 검토 ▲ 사전심사(Pre-Survey) 수행 ▲ 자격인증심사(ASME Nuclear Survey) 참여 등을 실시하고 있다.

이밖에 ▲ ASME Code 기본 교육훈련 ▲ 품질보증계획 수립, 시범사업 실행문서 작성, 심사수검 등에 대한 지원 등 기술적인 자문을 제공하고 있다.

### HSB Global Standard Family

- HSB Global Standards : 보일러, 압력용기, 원자력부품과 발전설비/처리에 대하여 ASME로부터 AIA (Authorized Inspection Agency)로 공인 받았으며, 고객사와 관련 산업에 검사 및 엔지니어링 서비스를 제공하고 있다.

- HSB International : 유럽, 아프리카, 중동, 인도 등에 ASME, 제3자검사 및 엔지니어링 서비스를 제공하며, 유럽 PED (Pressure Equipment Directive) Notified Service도 제공하고 있다.
- HSB Asia Pacific : 아시아와 태평양지역에 걸쳐 ASME, PED, 제3자검사 및 엔지니어링 서비스를 제공하고 있다. Korea Office는 1999년 대한전기협회로부터 공인된 AIA로서 상기 서비스에 추가하여 압력장치제작사에 대한 KEPIC 검사서비스도 제공하고 있다.
- HSB Registration Services : ISO 9001, ISO 14001, ISO 13485, HSB RS OHSAS 18001 서비스를 제공하고 있다. KEA

〈HSBCT 주요서비스〉	〈HSBCT 업무〉
<p style="text-align: center;">ASME AIA Service                      KEPIC Service                      ISO 9000 / 14000 인증업무                      PED Service                      Vendor Surveillance                      Third-Party Inspection                      DOT Service                      IBR Service                      Professional Loss Control</p>	<p style="text-align: center;">품질보증계획서 검토 및 수락                      품질관련절차서 검토 및 수락                      시범사업 실행문서 검토                      사전심사 (Pre-Survey) 수행                      자격인증심사 (ASME Nuclear Survey) 참여                      ASME Code 기본 교육훈련                      품질보증계획 수립지원                      시범사업 실행문서 작성지원                      심사수검지원</p>



❖ 주요 연혁 ❖

- 1886 미국 본사 설립
- 1978 ASME 한국 최초 Joint Review 수행-현대중공업
- 1981 ASME 한국 최초 Survey 수행-한국중공업 (현 두산중공업)
- 1987 한국지사 법인 설립
- 1997 ISO-9000 (QMS) 사업 시작
- 1999 대한전기협회 (KEPIC) 공인검사기관 자격인증서 취득 (원자력, 일반기계)  
ISO-14000 (EMS) 인증기관으로 인정
- 2003 ISO-18000 (OHSMS) 인증기관으로 인정