

향상된 비파괴검사 기준

관련 규칙	시행 일정
적용지침 2편 부록 2-12	2021년 7월 1일 이후 건조계약 되는 선박

○ 개정 사유

1. IACS UR W34(New Dec 2019)을 반영
2. 위상배열 초음파탐상검사(PAUT), 회절파시간측정법(TOFD), 디지털 방사선투과검사(RT-D)와 같은 향상된 비파괴검사를 산업계에서 사용하는 빈도가 높아짐에 따라 관련 규정을 신설하기 위함.

○ 개정 사항

1. 적용지침 2편 부록 2-12를 신설함.
2. 재료 및 용접이음에 따라 적용되는 검사방법을 규정함.
3. 각 비파괴검사 기법별 요구되는 사항 및 합격기준을 규정함.

○ 영향 분석

- ✓ 안전, 보안 또는 환경보호에 미치는 영향 및/또는 기여
: N/A
- ✓ 순치수 또는 총치수에 미치는 영향
: N/A