

위치	오류유형	수정 전	수정 후
48~48p 핵심예제 22-6	정답	③	④ 해설) 응답확인을 위한 입력신호로 임펄스 입력, 계단 입력, 시간의 1차식에 비례하는 입력, 시간의 2차식에 비례하는 입력, 사인입력 등의 신호를 입력하며 삼각파 신호는 복합신호이므로 적당하지 않다. ※ p538 문제17도 동일하게 적용
72~72p 핵심예제 13-3	정답	③	②
138~138p 핵심예제 3-6	문제-문항	플랜지 커플링의 조립과 분해 시의 유의사항 중 옳은 것은 ? [2018년 4회]	플랜지 커플링의 조립과 분해 시의 유의사항 중 옳지 않은 것은? [기출년도 삭제] 해설) ·플랜지 커플링은 배관의 일부처럼 사용하므로 조임 여유를 많이 두지 않는다. ·축과 축의 흔들림 공차는 0.05mm로 한다. ·분해할 때 플랜지에 과도한 힘을 주어 변형이 일어나면 재사용이 어렵다. ·축에 대한 플랜지 원주면의 흔들림 공차는 0.03mm으로 한다.
205~205p 핵심예제 16-3	정답	④	③ ※ p502 문제 42도 동일하게 적용
279~279p 핵심예제 7-2	문제-보기(지문)	[문항] [2015년 4회, 2020년 1,2회] [보기] ④ 피스톤 로드 내경	[문항] [기출년도 삭제] [보기] ④ 피스톤 로드 면적
506~506p 번호 : 65	문제-본문	④	③ 해설) 윤활이 원활하면 동력효율이 좋아지고, 윤활관리를 잘 하면 윤활유지 비용이 절감된다.
545~545p 번호 : 51	정답	2	1,3,4
554~554p 번호 : 94	정답	③	① 해설) $\text{평균고장간격} = \frac{\text{전체가동시간}}{\text{고장횟수}} = \frac{1}{\text{고장률}}$

위치	오류유형	수정 전	수정 후
622~622p 번호 : 11	문제-본문	②	① 해설) $v = \omega D = 2\pi f \cdot D$ $a = \omega^2 D = \omega \cdot v = 2\pi f \cdot v$

일부 정오의 경우 다음과 같은 사유로 인해 수정하였음을 안내드립니다.
출제기준 변경으로 4회 시험 대비에 착오가 없으시길 바랍니다.

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.
더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.