

위치	오류유형	수정 전	수정 후																						
G-6~G-7p 출제기준	문제-본문	<p><b>출제기준</b> (* 부분은 2021년 6월 관련 법 개정 후부터 적용 예정인 <b>新</b> 출제기준 항목입니다.)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>필기과목명</th> <th>주요항목</th> <th>세부항목</th> <th>세세항목</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">설비진단 및 계속</td> <td rowspan="2">설비진단의 개요</td> <td>설비진단의 개요</td> <td>· 소음진동 계층</td> </tr> <tr> <td>진동 및 축진</td> <td>· 진동의 물리적 성질 · 진동방지 대책 · 회전기기 진단</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">소음 및 축진</td> <td>소음의 물리적 성질 · 소음방지 대책</td> <td>· 소음 발생원과 특성 · 소음측정원리 및 기기</td> </tr> <tr> <td>비파괴 계층</td> <td>· 비파괴 개요 · 침투, 자기 비파괴검사 · 방사선, 초음파, 비파괴검사 · 누설검사, 음향탐상검사 등 기타 검사</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td rowspan="3">산업안전</td> <td>산업안전의 개요</td> <td>· 산업안전의 목적과 정의 · 산업재해의 분류</td> </tr> <tr> <td>산업설비 및 장비의 안전</td> <td>· 기계작업 및 취급의 안전 · 가스 및 위험물의 안전 · 산업시설의 안전</td> </tr> <tr> <td>산업안전 관계법규</td> <td>· 산업안전 보건법</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ Win-Q 설비보전기사 필기 단기완성 인쇄 당시(2021.4.20) 큐넷의 출제기준이 2021.1.1. ~ 2024.12.31.(관련 법 개정 후(21.6월 예정)부터 적용 예정)라고 되어 있어 작성한 가이드입니다.</p>	필기과목명	주요항목	세부항목	세세항목	설비진단 및 계속	설비진단의 개요	설비진단의 개요	· 소음진동 계층	진동 및 축진	· 진동의 물리적 성질 · 진동방지 대책 · 회전기기 진단	소음 및 축진	소음의 물리적 성질 · 소음방지 대책	· 소음 발생원과 특성 · 소음측정원리 및 기기	비파괴 계층	· 비파괴 개요 · 침투, 자기 비파괴검사 · 방사선, 초음파, 비파괴검사 · 누설검사, 음향탐상검사 등 기타 검사	산업안전	산업안전의 개요	· 산업안전의 목적과 정의 · 산업재해의 분류	산업설비 및 장비의 안전	· 기계작업 및 취급의 안전 · 가스 및 위험물의 안전 · 산업시설의 안전	산업안전 관계법규	· 산업안전 보건법	<p><b>출제기준</b></p> <p>각종서식 출제기준 기중문제(기술사) 공개문제 관련법령 국가자격등항지</p> <p>제목 설비보전기사 출제기준(2017.1.1.~2021.12.31.)</p> <p>담당부서 능통평가국 자격분석실계부 등록일 2021.05.17</p> <p>정부파일 *원재적용_설비보전기사 출제기준(2017.1.1.~2021.12.31.)hwp</p> <p>설비보전기사 출제기준(2017.1.1.~2021.12.31.)입니다.</p> <p>★ 국가기술자격법 시행규칙 개정 해당항목으로 2021.12.31.까지 기존 출제기준(2017.1.1~2021.12.31)에 연장 적용되오며, 2022.1.1.부터 개정된 출제기준(2022.1.1~2024.12.31.)이 적용되오니 참고하시기 바랍니다.</p> <p>※ 2021.5.17일 갑작스레 공고된 큐넷의 출제기준입니다. 공지한 바와 같이 4회 시험은 기존 출제기준이 연장 적용된다고 하니 학습에 착오가 없으시길 바랍니다.</p>
필기과목명	주요항목	세부항목	세세항목																						
설비진단 및 계속	설비진단의 개요	설비진단의 개요	· 소음진동 계층																						
		진동 및 축진	· 진동의 물리적 성질 · 진동방지 대책 · 회전기기 진단																						
	소음 및 축진	소음의 물리적 성질 · 소음방지 대책	· 소음 발생원과 특성 · 소음측정원리 및 기기																						
		비파괴 계층	· 비파괴 개요 · 침투, 자기 비파괴검사 · 방사선, 초음파, 비파괴검사 · 누설검사, 음향탐상검사 등 기타 검사																						
산업안전	산업안전의 개요	· 산업안전의 목적과 정의 · 산업재해의 분류																							
	산업설비 및 장비의 안전	· 기계작업 및 취급의 안전 · 가스 및 위험물의 안전 · 산업시설의 안전																							
	산업안전 관계법규	· 산업안전 보건법																							
85~85p 핵심예제 13-3	정답	③	②																						

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.