위치	오류유형	수정 전	수정 후																									
95,575,618p	문제-본문	<p>소요경비의 부담에 관한 사항</p> <p>* 출동대원의 수당·식사 및 피복의 수선</p>	<p>소요경비의 부담에 관한 사항</p> <p>* 출동대원의 수당·식사 및 의복의 수선</p>																									
289p	문제-본문	<p>펌프 프로포셔너방식(하위 그림 용어)</p> <p>흡입관</p>	<p>펌프 프로포셔너방식(하위 그림 용어)</p> <p>흡입기</p>																									
457, 606p	해설	<p>해설</p> <p>연소범위</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>종류</th> <th>연소범위[%]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>수소</td> <td>4.0~75</td> </tr> <tr> <td>이황화탄소</td> <td>1.0~44</td> </tr> <tr> <td>아세틸렌</td> <td>2.5~81</td> </tr> <tr> <td>에테르</td> <td>1.7~48</td> </tr> </tbody> </table> <p>연소범위</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>가스의 종류</th> <th>하한계[%]</th> <th>상한계[%]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이황화탄소(CS₂)</td> <td>1.0</td> <td>44.0</td> </tr> <tr> <td>메탄(CH₄)</td> <td>5.0</td> <td>15.0</td> </tr> <tr> <td>수소(H₂)</td> <td>4.0</td> <td>75.0</td> </tr> <tr> <td>일산화탄소(CO)</td> <td>12.5</td> <td>74.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>위험도</p> $\text{위험도}(H) = \frac{U-L}{L} = \frac{\text{폭발상한계} - \text{폭발하한계}}{\text{폭발하한계}}$ <p>* 이황화탄소 $H = \frac{44 - 1}{1} = 43$</p>	종류	연소범위[%]	수소	4.0~75	이황화탄소	1.0~44	아세틸렌	2.5~81	에테르	1.7~48	가스의 종류	하한계[%]	상한계[%]	이황화탄소(CS ₂)	1.0	44.0	메탄(CH ₄)	5.0	15.0	수소(H ₂)	4.0	75.0	일산화탄소(CO)	12.5	74.0	<p>이황화탄소 연소범위[%] : 1.0~50[%]</p> <p>이황화탄소의 위험도 : 50-1/1 = 49</p>
종류	연소범위[%]																											
수소	4.0~75																											
이황화탄소	1.0~44																											
아세틸렌	2.5~81																											
에테르	1.7~48																											
가스의 종류	하한계[%]	상한계[%]																										
이황화탄소(CS ₂)	1.0	44.0																										
메탄(CH ₄)	5.0	15.0																										
수소(H ₂)	4.0	75.0																										
일산화탄소(CO)	12.5	74.0																										
466p	문제-본문	<p>임시소방시설과 기능 및 성능이 유사한 소방시설로서 임시소방시설을 설치한 것으로 보는 소방시설</p> <p>* 간이소화장치를 설치한 것으로 보는 소방시설 : 옥내소화전 또는 소방청장이 정하여 고시하는 기준에 맞는 소화기(연결송수관설비의 방수구 인근에 설치한 경우로 한정) 또는 옥내소화전설비</p>	<p>임시소방시설과 기능 및 성능이 유사한 소방시설로서 임시소방시설을 설치한 것으로 보는 소방시설</p> <p>* 간이소화장치를 설치한 것으로 보는 소방시설 : 소방청장이 정하여 고시하는 기준에 맞는 소화기(연결송수관설비의 방수구 인근에 설치한 경우로 한정) 또는 옥내소화전설비</p>																									
720p 번호 : 48	문제-본문	<p>48 화재의 예방 및 안전관리에 관한 법령상 1급 소방안전관리대상물의 소방안전관리자 선임대상 기준 중 () 안에 알맞은 내용은?</p> <p>소방공무원으로 () 근무한 경력이 있는 사람은 1급 소방안전관리대상물의 소방안전관리자로 근무한 실무 경력이 있는 사람</p> <p>① 1년 이상 ② 2년 이상 ③ 3년 이상 ④ 5년 이상</p> <p>해설 1급 소방안전관리대상물의 소방안전관리자 선임자격 소방공무원으로 7년 이상 근무한 경력이 있는 사람</p>	<p>48 화재의 예방 및 안전관리에 관한 법령상 1급 소방안전관리대상물의 소방안전관리자 선임대상 기준 중 () 안에 알맞은 내용은?</p> <p>1급 소방안전관리자 자격증을 발급받은 사람으로서 소방공무원으로 () 근무한 경력이 있는 사람</p> <p>① 10년 이상 ② 7년 이상 ③ 5년 이상 ④ 3년 이상</p> <p>해설 1급 소방안전관리대상물의 소방안전관리자 선임자격 1급 소방안전관리자 자격증을 발급받은 사람으로서 소방공무원으로 7년 이상 근무한 경력이 있는 사람</p>																									

위치	오류유형	수정 전	수정 후
779p 번호 : 29	해설	$\therefore F_2 = F_1 \frac{A_2}{A_1} = 500[\text{N}] \times \frac{\frac{\pi}{4} \times (0.05[\text{m}]^2)}{\frac{\pi}{4} \times (0.3[\text{m}]^2)} = 13.9[\text{N}]$	$\therefore F_2 = F_1 \frac{A_2}{A_1} = 500[\text{N}] \times \frac{\frac{\pi}{4} \times (0.05[\text{m}])^2}{\frac{\pi}{4} \times (0.3[\text{m}])^2} = 13.9[\text{N}]$

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