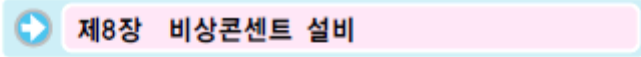


날 짜	2013-11-21	튜 터													
강 좌 명	(E1477)소방설비(산업)기사 필기(전기)→ 소방전기시설의 구조 및 원리														
범 위	[교재] (234)핵심 소방전기시설의 구조 및 원리→ 목차→ 제8장 비상콘센트 설비														
참 고 이 미 지															
															
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. 용어정의</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">301</td> </tr> <tr> <td>2. 설치대상</td> <td style="text-align: right;">301</td> </tr> <tr> <td>3. 비상콘센트 구성</td> <td style="text-align: right;">302</td> </tr> <tr> <td>4. 설치기준</td> <td style="text-align: right;">303</td> </tr> <tr> <td> ☆ 출제예상문제</td> <td style="text-align: right;">314</td> </tr> <tr> <td> ☆ 과년도출제문제</td> <td style="text-align: right;">323</td> </tr> </table>				1. 용어정의	301	2. 설치대상	301	3. 비상콘센트 구성	302	4. 설치기준	303	☆ 출제예상문제	314	☆ 과년도출제문제	323
1. 용어정의	301														
2. 설치대상	301														
3. 비상콘센트 구성	302														
4. 설치기준	303														
☆ 출제예상문제	314														
☆ 과년도출제문제	323														
오 류		수 정													
☆ 출제예상문제314		☆ 출제예상문제 310													
비 고															
이탈자 수정															

날 짜	2013-11-21	튜 터	
강 좌 명	(E1477)소방설비(산업)기사 필기(전기)→ 소방전기시설의 구조 및 원리		
범 위	[교재] (234)핵심 소방전기시설의 구조 및 원리→ p20→ (2)중계기 결선예		
참 고 이 미 지			
<p>(2) 중계기 결선예</p> <p style="text-align: center;"> 그림 1-16 중계기 결선</p>			
오 류	수 정		
(2) 중계기 결선예	2) 중계기 결선예		
비 고			
오탈자 수정			

날 짜	2013-11-21	튜 터	
강 좌 명	(E1477)소방설비(산업)기사 필기(전기)→ 소방전기시설의 구조 및 원리		
범 위	[교재](234)핵심 소방전기시설의 구조 및 원리→p33→ ②화재 시 동작전류 계산[그림]		
참 고 이 미 지			
<p>② 화재 시 동작전류 계산</p> $I = \frac{\text{회로전압}}{\text{릴레이저항} + \text{배선회로저항}}$ $= \frac{E[V]}{(R_r[\Omega] + R_l[\Omega])} [A]$ <div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;"> 그림 화재 시 감지기동작등가회로</p>			
오 류		수 정	
그림 화재 시 감지기동작등가회로		그림 1-29 화재 시 감지기동작등가회로	
비 고			
<p>오탈자 수정</p>			

날 짜	2013-07-03	튜 터	김현우
강 좌 명	(E1477)소방설비(산업)기사 필기(전기)→ 소방전기시설의 구조 및 원리		
범 위	[교재] (234)핵심 소방전기시설의 구조 및 원리→ p374→ 문제 20		
참 고 이 미 지			
오 류	수 정		
<p>1. [문제] 축광식 표지의 표지면의 휘도는 주위 조도 0lx에서 20분간 발광 후 몇 [mcd/m²]으로 하여야 하는가?</p> <p>2. [정답] ㉠ 24</p> <p>3. [풀이] 축광식 표지의 적합기준(NFSC 301④)</p>	<p>1. [문제] 축광식 표지의 표지면의 휘도는 주위 조도 0lx에서 60분간 발광 후 몇 [mcd/m²]으로 하여야 하는가?</p> <p>2. [정답] ㉠ 7</p> <p>3. [풀이]를 아래 <비고> 내용으로 대체함</p>		
비 고			
<p><개정된 축광식 유도표지에 대한 기준></p> <p>1. 방사성 물질을 사용하는 유도표지는 쉽게 파괴되지 아니하는 재질로 처리할 것</p> <p>2. 유도표지는 주위 조도 0lx에서 60 분간 발광 후 직선거리 20[m]떨어진 위치에서 보통 시력으로 유도표지가 있다는 것이 식별되어야 하고, 3[m]거리에서 표시면의 문자 또는 화살표 등을 쉽게 식별할 수 있는 것으로 할 것.</p> <p>3. 유도표지의 표지면의 휘도는 주위조도 0lx에서 60 분간 발광 후 7mcd/m² 이상으로 할 것.</p>			

날 짜	2013-07-03	튜 터	김현우
강 좌 명	(E1477)소방설비(산업)기사 필기(전기)→ 소방전기시설의 구조 및 원리		
범 위	[교재] (234)핵심 소방전기시설의 구조 및 원리→ p375→ 문제 21		
참 고 이 미 지			
오 류		수 정	
<p>1. 측광식 표지의 위치표지는 주위조도 0[lx]에서 20분간 발광 후 직선거리 몇 [m] 떨어진 위치에서 식별할 수 있어야 하는가?</p> <p>2. [풀이] 문제 20 참조</p>		<p>1. 측광식 표지의 위치표지는 주위 조도 0[lx]에서 60분간 발광 후 직선거리 몇[m] 떨어진 위치에서 식별할 수 있어야 하는가?</p> <p>2. [풀이]를 아래 <비고> 내용으로 대체함</p>	
비 고			
<p><개정된 측광식 유도표지에 대한 기준></p> <p>1. 방사성 물질을 사용하는 유도표지는 쉽게 파괴되지 아니하는 재질로 처리할 것</p> <p>2. 유도표지는 주위 조도 0[lx]에서 60 분간 발광 후 직선거리 20[m]떨어진 위치에서 보통 시력으로 유도표지가 있다는 것이 식별되어야 하고, 3[m]거리에서 표시면의 문자 또는 화살표 등을 쉽게 식별할 수 있는 것으로 할 것.</p> <p>3. 유도표지의 표시면의 휘도는 주위조도 0[lx]에서 60 분간 발광 후 7mcd/m² 이상으로 할 것.</p>			