

2024 산업안전산업기사 필기 기출문제집(김재호 저) 정오표(2024-05-23)

ISBN : 978-89-315-2944-9 [2024. 1. 3. 개정 2판 1쇄 발행]

※ 학습에 불편을 드려 죄송합니다.

페이지	수정 전	수정 후																																																											
<p>본책 페이지 120 20-15 (95번)</p> <p>과년도 pdf 16-14 (83번) 18-15 (90번) 18-32 (94번)</p>	<p>공사종류 및 규모별 산업안전보건관리비 계상기준표가 아래와 같이 개정되었으므로, 개정된 기준으로 학습하시기 바랍니다.</p> <p>공사종류 및 규모별 안전관리비 계상기준표 <건설업 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">공사 종류</th> <th rowspan="2">대상액 5억원 미만</th> <th colspan="2">5억원 이상 50억원 미만</th> <th rowspan="2">50억원 이상</th> </tr> <tr> <th>비율(X)</th> <th>기초액(C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반건설공사(갑)</td> <td>2.93%</td> <td>1.86%</td> <td>5,349,000원</td> <td>1.97%</td> </tr> <tr> <td>일반건설공사(을)</td> <td>3.09%</td> <td>1.99%</td> <td>5,499,000원</td> <td>2.10%</td> </tr> <tr> <td>중건설공사</td> <td>3.43%</td> <td>2.35%</td> <td>5,400,000원</td> <td>2.44%</td> </tr> <tr> <td>철도·궤도 신설공사</td> <td>2.45%</td> <td>1.57%</td> <td>4,411,000원</td> <td>1.66%</td> </tr> <tr> <td>특수및기타건설공사</td> <td>1.85%</td> <td>1.20%</td> <td>3,250,000원</td> <td>1.27%</td> </tr> </tbody> </table>	공사 종류	대상액 5억원 미만	5억원 이상 50억원 미만		50억원 이상	비율(X)	기초액(C)	일반건설공사(갑)	2.93%	1.86%	5,349,000원	1.97%	일반건설공사(을)	3.09%	1.99%	5,499,000원	2.10%	중건설공사	3.43%	2.35%	5,400,000원	2.44%	철도·궤도 신설공사	2.45%	1.57%	4,411,000원	1.66%	특수및기타건설공사	1.85%	1.20%	3,250,000원	1.27%	<p>※ 일반건설공사(갑) → 건축공사 (을) → 토목공사 ※ 철도·궤도신설공사 삭제 ※ 특수및기타건설공사 → 특수건설공사</p> <p>공사종류 및 규모별 산업안전관리비 계상기준표 <건설업 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">공사 종류</th> <th rowspan="2">대상액 5억원 미만</th> <th colspan="2">5억원 이상 50억원 미만</th> <th rowspan="2">50억원 이상</th> </tr> <tr> <th>비율(X)</th> <th>기초액(C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>건축공사</td> <td>2.93%</td> <td>1.86%</td> <td>5,349,000원</td> <td>1.97%</td> </tr> <tr> <td>토목공사</td> <td>3.09%</td> <td>1.99%</td> <td>5,499,000원</td> <td>2.10%</td> </tr> <tr> <td>중건설공사</td> <td>3.43%</td> <td>2.35%</td> <td>5,400,000원</td> <td>2.44%</td> </tr> <tr> <td>특수건설공사</td> <td>1.85%</td> <td>1.20%</td> <td>3,250,000원</td> <td>1.27%</td> </tr> </tbody> </table>	공사 종류	대상액 5억원 미만	5억원 이상 50억원 미만		50억원 이상	비율(X)	기초액(C)	건축공사	2.93%	1.86%	5,349,000원	1.97%	토목공사	3.09%	1.99%	5,499,000원	2.10%	중건설공사	3.43%	2.35%	5,400,000원	2.44%	특수건설공사	1.85%	1.20%	3,250,000원	1.27%
공사 종류	대상액 5억원 미만			5억원 이상 50억원 미만			50억원 이상																																																						
		비율(X)	기초액(C)																																																										
일반건설공사(갑)	2.93%	1.86%	5,349,000원	1.97%																																																									
일반건설공사(을)	3.09%	1.99%	5,499,000원	2.10%																																																									
중건설공사	3.43%	2.35%	5,400,000원	2.44%																																																									
철도·궤도 신설공사	2.45%	1.57%	4,411,000원	1.66%																																																									
특수및기타건설공사	1.85%	1.20%	3,250,000원	1.27%																																																									
공사 종류	대상액 5억원 미만	5억원 이상 50억원 미만		50억원 이상																																																									
		비율(X)	기초액(C)																																																										
건축공사	2.93%	1.86%	5,349,000원	1.97%																																																									
토목공사	3.09%	1.99%	5,499,000원	2.10%																																																									
중건설공사	3.43%	2.35%	5,400,000원	2.44%																																																									
특수건설공사	1.85%	1.20%	3,250,000원	1.27%																																																									
<p>본책 페이지 125 19-32 (100번) 20-15 (97번) 21-50 (94번)</p> <p>과년도 pdf 13-16 (86번) 13-51 (87번) 14-14 (83번) 14-35 (95번) 15-32 (83번) 16-33 (94번) 18-15 (89번) 18-48 (82번)</p>	<p>굴착면의 기울기 기준이 아래와 같이 개정되었으므로, 과년도 기출문제들도 개정된 기준으로 학습하시기 바랍니다.</p> <p>굴착면의 기울기 기준 <안전보건규칙 별표 11></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>지반의 종류</th> <th>기울기</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">보통흙</td> <td>습지</td> <td>1:1 ~ 1:1.5</td> </tr> <tr> <td>건지</td> <td>1:0.5 ~ 1:1</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">암반</td> <td>풍화암</td> <td>1:1.0</td> </tr> <tr> <td>연암</td> <td>1:1.0</td> </tr> <tr> <td>경암</td> <td>1:0.5</td> </tr> </tbody> </table>	구분	지반의 종류	기울기	보통흙	습지	1:1 ~ 1:1.5	건지	1:0.5 ~ 1:1	암반	풍화암	1:1.0	연암	1:1.0	경암	1:0.5	<p>※ 지반의 구분 및 종류에 '습지, 건지'가 삭제되고, '모래, 그 밖의 흙'이 추가됨.</p> <p>굴착면의 기울기 기준 <안전보건규칙 별표 11></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>지반의 종류</th> <th>기울기</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>모래</td> <td>1:1.8</td> </tr> <tr> <td>연암 및 풍화암</td> <td>1:1.0</td> </tr> <tr> <td>경암</td> <td>1:0.5</td> </tr> <tr> <td>그 밖의 흙</td> <td>1:1.2</td> </tr> </tbody> </table>	지반의 종류	기울기	모래	1:1.8	연암 및 풍화암	1:1.0	경암	1:0.5	그 밖의 흙	1:1.2																																		
구분	지반의 종류	기울기																																																											
보통흙	습지	1:1 ~ 1:1.5																																																											
	건지	1:0.5 ~ 1:1																																																											
암반	풍화암	1:1.0																																																											
	연암	1:1.0																																																											
	경암	1:0.5																																																											
지반의 종류	기울기																																																												
모래	1:1.8																																																												
연암 및 풍화암	1:1.0																																																												
경암	1:0.5																																																												
그 밖의 흙	1:1.2																																																												
21-41 (33번)	<p>33번 문제의 해설 (해설) $G_a \rightarrow G_b G_c \rightarrow \ominus G_c \rightarrow \ominus, \ominus, \ominus$ $\rightarrow G_d G_c \rightarrow \ominus, \ominus, \ominus$</p>	<p>(해설) $G_a \rightarrow G_b G_c \rightarrow (1) G_c \rightarrow (1, 2, 3)$ $\rightarrow G_d G_c \rightarrow (2, 3, 4)$</p>																																																											
22-33 (22번)	<p>22번 문제의 정답 ㉓ 300</p>	<p>㉒</p>																																																											
<p>과년도 pdf 17-32 (86번) 17-50 (95번)</p>	<p>건설업 산업안전보건관리비 계상 기준이 아래와 같이 개정되었으므로, 개정된 기준으로 학습하시기 바랍니다.</p> <p>정답 및 해설 [정답] ㉒ [해설] 건설업 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준 : 총 공사금액 4천만원 이상인 공사에 적용</p>	<p>※ 총공사금액 4천만원 이상 → 2천만원 이상</p> <p>정답 및 해설 [정답] ㉑ [해설] 건설업 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준 : 총 공사금액 2천만원 이상인 공사에 적용</p>																																																											