

## 2023) 콘크리트(산업)기사 실기 3주완성 3차 정오표[2023.10.11]

## ■ 2. 필답형 콘크리트기사 과년도 문제

페이지	항 목	오	정
2-141	2019 콘크리트 기사 1회 7번 해설	가. 관로식 냉각 나. 보온양생 다. 막양생	가. 관로식 냉각 나. 보온양생 다. 막양생

## 2023) 콘크리트(산업)기사 실기 2차 정오표 [2023.7.17]

### ■ 1. 필답형 핵심정리

페이지	항 목	오	정
1-164	1 강도 시험 방법 : 압축 강도	압축 응력도의 증가율이 매초 (0.6±0.4) MPa(N/mm <sup>2</sup> )	압축 응력도의 증가율이 매초 (0.6±0.2) MPa(N/mm <sup>2</sup> )

### ■ 2. 필답형 콘크리트기사 과년도 문제

페이지	항 목	오	정								
2-43	6 [해답] 가	[해설] 가. 매초 (0.6±0.4)MPa	[해설] 가. 매초 (0.6±0.2)MPa								
2-85	9 [해답]	<table border="1"> <tr> <td>물</td> <td>질량</td> </tr> <tr> <td>골재</td> <td>질량 또는 부피</td> </tr> </table>	물	질량	골재	질량 또는 부피	<table border="1"> <tr> <td>물</td> <td>질량 또는 부피</td> </tr> <tr> <td>골재</td> <td>질량</td> </tr> </table>	물	질량 또는 부피	골재	질량
물	질량										
골재	질량 또는 부피										
물	질량 또는 부피										
골재	질량										
2-101	3 [해설] 가	[해설] 가. 매초 (0.6±0.4)MPa	[해설] 가. 매초 (0.6±0.2)MPa								

## 2023) 콘크리트(산업)기사 실기 3주완성 1차 정오표[2023.7.10]

### ■ 2. 필답형 콘크리트기사 과년도 문제

페이지	항 목	오	정																																				
2-85	2016 콘크리트 기사 1회 9번 해설	<table border="1"> <tr> <th>재료의 종류</th> <th>측정 단위</th> <th>1회 계량 분량의 한계 오차</th> </tr> <tr> <td>시멘트</td> <td>질량</td> <td>- 1%, +2%</td> </tr> <tr> <td>물</td> <td>질량</td> <td>- 2%, +1%</td> </tr> <tr> <td>골재</td> <td>질량 또는 부피</td> <td>±3%</td> </tr> <tr> <td>혼화제</td> <td>질량</td> <td>±2%</td> </tr> <tr> <td>혼화제</td> <td>질량 또는 부피</td> <td>±3%</td> </tr> </table>	재료의 종류	측정 단위	1회 계량 분량의 한계 오차	시멘트	질량	- 1%, +2%	물	질량	- 2%, +1%	골재	질량 또는 부피	±3%	혼화제	질량	±2%	혼화제	질량 또는 부피	±3%	<table border="1"> <tr> <th>재료의 종류</th> <th>측정 단위</th> <th>1회 계량 분량의 한계 오차</th> </tr> <tr> <td>시멘트</td> <td>질량</td> <td>- 1%, +2%</td> </tr> <tr> <td>물</td> <td>질량 또는 부피</td> <td>- 2%, +1%</td> </tr> <tr> <td>골재</td> <td>질량</td> <td>±3%</td> </tr> <tr> <td>혼화제</td> <td>질량</td> <td>±2%</td> </tr> <tr> <td>혼화제</td> <td>질량 또는 부피</td> <td>±3%</td> </tr> </table>	재료의 종류	측정 단위	1회 계량 분량의 한계 오차	시멘트	질량	- 1%, +2%	물	질량 또는 부피	- 2%, +1%	골재	질량	±3%	혼화제	질량	±2%	혼화제	질량 또는 부피	±3%
재료의 종류	측정 단위	1회 계량 분량의 한계 오차																																					
시멘트	질량	- 1%, +2%																																					
물	질량	- 2%, +1%																																					
골재	질량 또는 부피	±3%																																					
혼화제	질량	±2%																																					
혼화제	질량 또는 부피	±3%																																					
재료의 종류	측정 단위	1회 계량 분량의 한계 오차																																					
시멘트	질량	- 1%, +2%																																					
물	질량 또는 부피	- 2%, +1%																																					
골재	질량	±3%																																					
혼화제	질량	±2%																																					
혼화제	질량 또는 부피	±3%																																					