

コンクリート技術の要点'24 正誤表

「コンクリート技術の要点'24」の記述につきまして、下表のとおり訂正いたします。

2025 年 9 月 19 日 コンクリート技術講習委員会

第6章	P152	表6.3.2	誤	<table><tr><td>不良率</td><td>25%</td><td>5%</td></tr><tr><td>合格判定基準値f'_{cn}</td><td>$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.674V} \cdot f'_{ck}$</td><td>$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$</td></tr><tr><td>標準養生</td><td>$1.0 \times f'_{ck}$以上</td><td>$1.1 \times f'_{ck}$以上</td></tr></table>	不良率	25%	5%	合格判定基準値 f'_{cn}	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.674V} \cdot f'_{ck}$	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$	標準養生	$1.0 \times f'_{ck}$ 以上	$1.1 \times f'_{ck}$ 以上
			不良率	25%	5%								
合格判定基準値 f'_{cn}	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.674V} \cdot f'_{ck}$	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$											
標準養生	$1.0 \times f'_{ck}$ 以上	$1.1 \times f'_{ck}$ 以上											
正	<table><tr><td>不良率</td><td>25%</td><td>5%</td></tr><tr><td>合格判定基準値f'_{cn}</td><td>$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - \textcolor{red}{0.674}V} \cdot f'_{ck}$</td><td>$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$</td></tr><tr><td>指定する呼び強度</td><td>$1.0 \times f'_{ck}$以上</td><td>$1.1 \times f'_{ck}$以上</td></tr></table>	不良率	25%	5%	合格判定基準値 f'_{cn}	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - \textcolor{red}{0.674}V} \cdot f'_{ck}$	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$	指定する呼び強度	$1.0 \times f'_{ck}$ 以上	$1.1 \times f'_{ck}$ 以上			
不良率	25%	5%											
合格判定基準値 f'_{cn}	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - \textcolor{red}{0.674}V} \cdot f'_{ck}$	$\frac{1 - 1.282 V/\sqrt{n}}{1 - 1.645V} \cdot f'_{ck}$											
指定する呼び強度	$1.0 \times f'_{ck}$ 以上	$1.1 \times f'_{ck}$ 以上											

第8章	P211	図8.1.2	誤	
			正	

第 8 章	P229	右段 10 行目	誤	コンクリート標準示方書では、貯蔵および管理は、プラントの設備に応じた適切な方法によって行うものとし、表面水率は細骨材で 5%程度以下、粗骨材で 1%以下となるように管理するのが望ましいとしている 3)。											
			正	コンクリート標準示方書では、貯蔵および管理は、プラントの設備に応じた適切な方法によって行うものとし、表面水率は細骨材で 5%程度以下、粗骨材で 1%以下となるように管理するのが望ましいとしている 2)。											
第 10 章	P308		誤	「9.3 構造力学の基礎」											
			正	「10.3 構造力学の基礎」											
練 習 問 題	P407	問 13	誤	高流動こん											
			正	高流動コンクリート											
	P423	問 66	誤	<table><tr><td>水結合材比 (%)</td><td>空気量 (%)</td><td>単位水量 (kg／m³)</td><td>単位粗骨材量 (kg／m³)</td></tr><tr><td>55.0</td><td>4.5</td><td>180</td><td>295</td></tr></table>				水結合材比 (%)	空気量 (%)	単位水量 (kg／m³)	単位粗骨材量 (kg／m³)	55.0	4.5	180	295
			水結合材比 (%)	空気量 (%)	単位水量 (kg／m³)	単位粗骨材量 (kg／m³)									
	55.0	4.5	180	295											
	正	<table><tr><td>水結合材比 (%)</td><td>空気量 (%)</td><td>単位水量 (kg／m³)</td><td>単位粗骨材量 (kg／m³)</td></tr><tr><td>55.0</td><td>4.5</td><td>180</td><td>925</td></tr></table>				水結合材比 (%)	空気量 (%)	単位水量 (kg／m³)	単位粗骨材量 (kg／m³)	55.0	4.5	180	925		
水結合材比 (%)	空気量 (%)	単位水量 (kg／m³)	単位粗骨材量 (kg／m³)												
55.0	4.5	180	925												
P429	問 81	誤	感潮部分												
		正	干潮部分												
解 答	P443	問 41	誤	1.0×10 ⁵											
			正	1.0×10 ⁻⁵											