

コンクリート工学 演習4 (各種コンクリートと耐久性)

解答用紙

学籍番号 _____

氏名 _____

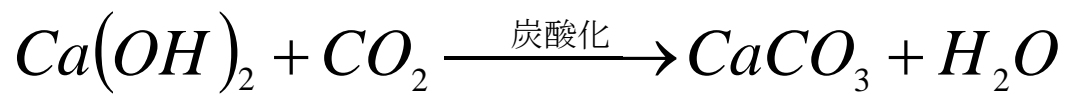
1. 土木練習帳 練習問題

7-2	6-2	6-3	6-4
C	1	5	4

2. 語句説明

中性化	セメント硬化体のアルカリ性が低下する現象
凍害	コンクリートに含まれている水分が凍結し、その際に生じる水圧がコンクリートの破壊をもたらす現象
塩害	コンクリート中の鋼材の腐食が塩化物イオンの存在により促進される現象

3. 化学反応式



4. 高強度コンクリート

60N/mm² 以上

5. 寒中コンクリートの気象条件

日平均気温が 4℃ 以下の場合

6. 択一問題

6.1	6.2	6.3
4	3	2