

氏名
学籍番号

今回の講義内容	物質の構造 1. 人間活動と無機材料 2. 物質の結合の性質 3. 固体の構造
教科書の対応箇所	対応なし(参考図書利用)
キーワード	イオン結合, 共有結合, 金属結合, 最密充填構造, 限界イオン半径比, イオン結晶
理解度チェック	最密充填構造について。2つの最密充填構造と1つの最密でない重点構造を説明せよ 限界イオン半径比について説明せよ 代表的な A^+X^- イオン結晶であるNaCl型構造とCsCl型構造の違いを説明せよ
今回の講義で理解できなかったところがあれば記入してください	
備考	