

論点 [材料工学]

1. 携帯電話に使われる材料とそのリサイクルの現状に関する以下の諸点について問う。

- (1) 携帯電話に使われる金属材料のリサイクルに関する基本的な知識
- (2) 材料のリサイクルの実情に関する知識

2. 太陽電池に使われている材料に関する以下の基礎知識と考察力を問う。

- (1) 太陽電池に使われている主なレアメタルの基本的な知識
- (2) 太陽電池に使われる材料に関する知識と考察力
- (3) 太陽電池のリサイクル技術に関する知識と考察力

3. 材料評価のための分析法に関する知識を問う。特に、略称の原スペリング、分析原理を問う。