

論点 [材料工学]

1. 成長が期待されるいくつかの産業において、今後、需要が増大する材料とリサイクルの問題点に関する知識等について問う。
 - (1) 次世代航空機産業
 - (2) 風力発電や太陽光発電などの新エネルギー産業
 - (3) スマートフォンなどの高機能電子機器産業
 - (4) 医療・福祉関連の素材産業

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