

中級バイオ技術者認定試験対策問題集

目次

はじめに	3
受験案内	6

ガイドライン

1. バイオテクノロジー総論	
(1) 機器取扱い	8
(2) バイオテクニカルターム	9
(3) 環境と安全性	12
2. 生化学	13
3. 微生物学	19
4. 分子生物学	22
5. 遺伝子工学	25

問題編

2021年12月 中級バイオ技術者認定試験問題 (第30回、2021年12月19日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	31
	生化学	37
午後の部	微生物学	42
	分子生物学	48
	遺伝子工学	53

2020年12月 中級バイオ技術者認定試験問題 (第29回、2020年12月20日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	59
	生化学	65
午後の部	微生物学	70
	分子生物学	76
	遺伝子工学	81

2019年12月 中級バイオ技術者認定試験問題 (第28回、2019年12月22日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	87
	生化学	93
午後の部	微生物学	98
	分子生物学	104
	遺伝子工学	109

解説編

2021年12月 中級バイオ技術者認定試験解説 (第30回、2021年12月19日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	116
	生化学	123
午後の部	微生物学	129
	分子生物学	136
	遺伝子工学	142

2020年12月 中級バイオ技術者認定試験解説 (第29回、2020年12月20日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	149
	生化学	155
午後の部	微生物学	162
	分子生物学	169
	遺伝子工学	175

2019年12月 中級バイオ技術者認定試験解説 (第28回、2019年12月22日実施)

午前の部	バイオテクノロジー総論	182
	生化学	188
午後の部	微生物学	195
	分子生物学	201
	遺伝子工学	207