

2022 年 度

受 験 番 号

化学システム工学専攻

(専門科目(修士))

2021年8月30日(月) 13:00~16:00

【出題】以下の7問題中より4問題を選択して解答せよ。

問題番号	科目名	ページ
第 1 問	物理化学 1	1 ~ 2
第 2 問	物理化学 2	3 ~ 5
第 3 問	無機化学	7 ~ 8
第 4 問	有機化学	9 ~ 11
第 5 問	化学工学 1	13 ~ 15
第 6 問	化学工学 2	17 ~ 18
第 7 問	化学数学	19 ~ 20

【注意】

1. 解答用紙を4セット(1セット4ページ)、下書き用紙を8ページが与えられる。1問につき1セットの解答用紙を使用せよ。
2. 監督者の指示のあるまで問題を見ないこと。
3. 16ページ全ての解答用紙に受験番号を記入すること。氏名を書いてはならない。下書き用紙および使用しない解答用紙にも受験番号を記すこと。
4. 選択する問題への解答用紙には、その問題番号を記入すること。たとえ白紙解答の場合も同様である。
5. 選択した4つの問題番号を、問題選択票に記入せよ。この問題選択票に記入した問題のみが採点の対象となる。