

## 2024 年度学校推薦型選抜（公募制）小論文 出題内容一覧

| 学部     | 学科           | 出題内容                                       | HP 掲載内容（参考）   |
|--------|--------------|--------------------------------------------|---------------|
| 理学部第一部 | 数学科          | 数学に関する小論文                                  | サンプル問題        |
|        | 物理学科         | 数学・物理学に関する小論文                              | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 化学科          | 化学に関する小論文                                  | 出題趣旨          |
|        | 応用数学科        | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 応用化学科        | 化学に関する小論文                                  | 出題趣旨          |
| 理学部第二部 | 数学科          | 広い意味で数学に関するテーマについての小論文                     | 出題趣旨          |
|        | 物理学科         | 物理学に関係するテーマについて、表現力、構成力等を問う小論文             | 出題趣旨          |
|        | 化学科          | 化学を学ぶ上で必要となる論理的な思考力と論述能力を問う小論文             | 出題趣旨          |
| 薬学部    | 薬学科          | 数学・化学に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 生命創薬科学科      | 数学・化学に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
| 工学部    | 建築学科         | 与えられた課題に対しスケッチと文章説明で解答する小論文                | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 工業化学科        | 化学に関する小論文                                  | 出題趣旨          |
|        | 電気工学科        | 数学・物理学に関する小論文                              | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 情報工学科        | 数学・物理学に関する小論文                              | 出題趣旨          |
|        | 機械工学科        | 機械工学に関する小論文                                | 出題趣旨          |
| 創域理工学部 | 数理科学科        | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 先端物理学科       | 数学・物理に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 情報計算科学科      | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 生命生物科学科      | 生物に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 建築学科         | スケッチ及び論述                                   | 出題趣旨          |
|        | 先端化学科        | 化学に関する小論文                                  | 出題趣旨          |
|        | 電気電子情報工学科    | 数学・物理に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 経営システム工学科    | 数学に関する小論文                                  | 出題趣旨          |
|        | 機械航空宇宙工学科    | 数学・物理に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 社会基盤工学科      | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
| 先進工学部  | 電子システム工学科    | 数学・物理に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | マテリアル創成工学科   | 物理・化学に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 生命システム工学科    | 生物に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 物理工学科        | 数学・物理に関する小論文                               | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 機能デザイン工学科    | 物理・化学・生物に関する小論文<br>※試験科目数は 2 科目とし、科目は当日に選択 | 2023 年度入試過去問題 |
| 経営学部   | 経営学科         | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | ビジネスエコノミクス学科 | 数学に関する小論文                                  | 2023 年度入試過去問題 |
|        | 国際デザイン経営学科   | 国際デザイン経営に関する小論文                            | 出題趣旨          |