

# 総合問題テーマ一覧

## 国公立大学／一般入試／学際系統

| 大学名・学部名<br>学科(専攻(コース))(日程/方式)           | 分野            | 関連教科    | 出題内容  |
|---|---------------|---------|---|
| 岩手県立大・総合政策<br>総合政策(前)                   | 社会・人文科学       | 数学, 政経  | 人口減少と空き家問題を危惧する文と図より, コンパクトシティの考え方が重要になった理由などを述べる。  |
| 総合政策(後)                                 | 社会・人文科学       | 国語, 数学  | マンション居住と管理の現状を示す文と図より, 居住者が住み続けるための実現への課題と方策などを述べる。 |
| 一橋大・ソーシャル・データサイエンス<br>ソーシャル・データサイエンス(前) | 自然科学          | 数学, 物理  | ロボットの移動方向などを示す図より, 条件を加えたときに最短経路を求めるうえでのメリットなどを述べる。 |
|   | 社会・人文科学       | 数学, 現社  | 1人当たりのGDPと平均寿命を座標で示す図より, GDPの変化が平均寿命の変化に与える影響などを書く。 |
|   | 社会・人文科学       | 数学, 政経  | ある3つの政党の得票率などを示す3つの表より, 最大剰余方式とドント方式のそれぞれの特徴などを述べる。 |
| 横浜国立大・データサイエンス<br>データサイエンス(前)           | 自然科学          | 数学      | 工場製品の検査結果を示す文と図表より, あるプロセスを用いたときの製品の結果予測などを答える。     |
|   | 自然科学          | 数学      | 日本における空き家に関する統計データを示す図表より, 高齢化率と空き家率の相関係数の変化などを書く。  |
| 静岡大・情報<br>行動情報(前/A)<br>行動情報(前/B)        | 自然科学          | 数学      | 大学生の睡眠時間の分布を示す図より, 8時間以上睡眠をとる大学生の割合や期待値と分散などを答える。   |
|   | 自然科学, 社会・人文科学 | 数学, 現社  | 日本のごみ排出量とリサイクル率などを示す図表より, ごみ排出量とリサイクル率の相関係数などを答える。  |
|   | 社会・人文科学       | 数学, 小論文 | 状況判断に感情が及ぼす影響の調査結果を示す文と3つの図表より, 自身が考える研究の改善点などを述べる。 |
| 滋賀県立大・環境科<br>環境政策・計画(後)                 | 自然科学          | 生物      | サルにも人間にも共感があるという文より, 自然に対するより深い共感を呼び覚ますための方法などを書く。  |
|   | 自然科学          | 地学      | 世界の温室効果ガス排出量・二酸化炭素と平均気温の上昇量などを示す文と図より, 内容把握問題に答える。  |
| 兵庫県立大・環境人間<br>環境人間(前)                   | 自然科学          | 数学      | ある2次関数の定数の範囲・袋に入った球を取り出すときの確率, 三角形の面積や内接円の半径などを求める。 |
|   | 社会・人文科学       | 国語      | 社会に出るとは多様な場所・側面にかかわることだという文より, 筆者が考える自立の反対の内容などを書く。 |
|   | 社会・人文科学, 外国語  | 英語      | テックロジーの進歩により市民科学は拡大しているという英文を読み, 日本語訳や内容一致問題などに答える。 |
| 福山市立大・都市経営<br>都市経営(前)                   | 自然科学          | 数学      | コロナ禍のレジャーや娯楽に関する文や図表より, 2次関数の曲線における座標やその計算過程などを答える。 |
|   | 自然科学, 外国語     | 英語, 地学  | オゾンホールが地球温暖化に与える影響を説明する英文より, 人間活動による影響を予測する条件などを書く。 |
|   | 社会・人文科学       | 国語      | ことわざの撞着語法による効果を説明する文より, 「使う者は使われる」ということわざの意味などを答える。 |
|   | 社会・人文科学, 外国語  | 英語, 政経  | グローバル化が進化した国際関係におけるパワーの性質を説明する英文より, 内容把握問題などに答える。   |
| 都市経営(後)                                 | 社会・人文科学       | 国語      | 写真の出現と画家と絵画のあり方を説明する文より, 絵画の自由における新たな問題とは何かなどを書く。   |
|   | 社会・人文科学       | 国語      | 女性が旅の主導権を握る現代に至るまでの歴史を説明する文より, 本文の内容と一致するものなどを答える。  |
|   | 社会・人文科学       | 政経      | 世界各国で増加する移民数などを示す文と図表より, 日系人が多く住むラテンアメリカの国名などを書く。   |
|   | 社会・人文科学, 外国語  | 英語, 政経  | 日中両首脳の外務活動の比較から国際秩序のあり方を論じる英文より, 日本が欧州と行った措置などを書く。  |
| 愛媛大・社会共創<br>環境デザイン(前)                   | 自然科学          | 現社      | 農業従事者・食料自給率の減少を示す図と文より, 食料自給率上昇のために必要な取り組みなどを述べる。   |
|   | 社会・人文科学, 外国語  | 英語      | 食品の廃棄は環境への影響が大きいという英文を読み, ダイナミックプライシングのメリットなどを述べる。  |
| 福岡女子大・国際文理<br>環境科(後)                    | 自然科学          | 現社      | 日本の物質フローと最終処分場の状況を示す文と図より, 最終処分場の残余年数増加の理由などを答える。   |
|   | 社会・人文科学, 外国語  | 英語      | 勇気があれば行動を起こせるとある英文を読み, リーダーシップを発揮するにあたり大切なことなどを述べる。 |
| 宮崎大・地域資源創成<br>地域資源創成(前)                 | 自然科学, 外国語     | 英語, 生物  | リスクコミュニケーション・「事実」の認定などを示す英文を含む3つの文と表より, 内容把握問題に答える。 |