

2021 年度 GIYSE プログラム クラスステージ 応募用紙

※Web エントリーを先にすませてください。

※書体、文字の大きさ、色などの変更はしないでください。

※下の表内と赤字の指示部分に記入してください。(記入後に赤字の文は削除してください)

ふりがな		学校名	
氏名		学年	

1. 志望動機 : (400 字以内)

GIYSE プログラムを志望する動機、興味、関心のある分野、これまでの科学分野の活動などを記入してください。これまでの科学活動などの資料がある場合は別のファイルで添付してください。

<記入欄>

※「志望動機」を記入してください。(記入後にこの赤字の文は削除してください)

2. 応募課題：（文字数は自由ですが、800 字程度をめやすにしてください）

今世界は、食料、エネルギー、環境などの様々な課題を抱えています。人類、動植物が共存し、持続的な地球を実現するために科学の発展が期待されています。あなたなら科学的な知識、技術をいかして、どのような課題に取り組みたいと思いますか？

（1）あなたがかもっとも注目し、解決したいと考える問題は何ですか？①～⑤から選ぶか、自分でテーマを設定して、具体的な事例をあげてください。

①食料問題 ②エネルギー問題 ③環境問題 ④先端技術 ⑤ライフサイエンス ⑥その他

（2）選択したテーマについて、何が課題になっているか、どのような科学の知識、技術を使ってどのように解決したいか、あなたの考えをできるだけ具体的に述べてください。実現可能かどうかは問いません。

※各テーマに関係する課題などの例

テーマ	課題など（以下は参考例です。自由に設定してかまいません）
①食料問題	食料の過不足、食料の安定供給、食料の安全性、生産者の高齢化など
②エネルギー問題	化石燃料の枯渇、エネルギーの安定供給、再生可能エネルギーのコストなど
③環境問題	環境汚染、破壊、廃棄物の処理、動植物の多様性の維持、循環型社会など
④先端技術	AI、IoT、ロボット、自動車の自動運転、ドローン、ロケットなど
⑤ライフサイエンス	先端医療技術、医薬品開発、アンチエイジング、遺伝子操作など
⑥その他	貧困や生活の格差、健康と福祉、教育、公衆衛生、都市と地方の共生など

・参考、もしくは引用した本、文献、ホームページなどがある場合には、文末に出典を明記してください。（本、文献の場合：著者名・出版年・資料名、ホームページの場合：Web の URL など）

・絵や図を使ってもかまいません。対応する番号（図 1、表 1 など）をつけて、文章の後に付けてください。

<記入欄>

テーマ	※選んだ「テーマ」を記入してください。（記入後にこの赤文字は削除してください）
-----	---

※「応募課題」を記入してください。（記入後にこの赤文字の文は削除してください）

