

2025 年度

佐賀大学編入学試験問題

(推薦入試)

理工学部 機械工学分野

小論文

解答上の注意事項

- 1 「解答始め」の合図があるまで問題を見てはならない。
- 2 「解答始め」の合図があったら、全ての解答紙の所定欄に受験番号を記入すること。
- 3 問題の解答は、別に指示がある場合を除き、所定の解答欄に記入すること。
- 4 試験時間中、試験問題の内容について質問がある場合は、手をあげて監督者に申し出ること。
- 5 その他、監督者の指示に従うこと。

科目名	小論文
-----	-----

機械工学 分野

【問題】

自動運転車は交通事故の減少や生産性向上等社会に大きな変革をもたらす可能性があると期待されている。国土交通省は令和6年6月に「自動運転車の安全確保に関するガイドライン」を発表して、一定の条件下において運転者の存在を必要としないレベル4での自動運転車についてその社会的な安全水準について言及するなど、未だ技術的には発展段階ではあるが、今後の考え方について示している。

一方で自動運転の技術的な進展に伴い、数多くの倫理的な課題が存在する。これらの問題に対しては、社会全体で多角的な視点から議論・検討する必要がある。

下記のキーワードから2点以上選択して、自動運転車が社会に導入される際に考えられる問題を具体的に示して、その解決策について考えを800字以内で述べなさい。

- ・ キーワード：責任、プライバシー、交通システム、法整備、雇用