

名古屋産業大学大学院 博士前期課程

2025 年度第 I 期入学試験専門科目試験

次の問題について解答用紙に解答しなさい。

なお、専門科目試験は志願票に記載した受験者が指導を希望する第一希望教員の問題に解答しなければなりません。

以下はそのリストです。良く確認して解答してください。

問題番号	特論名
1	環境経営特論
2	知識情報処理特論

問題

- 「グリーンイノベーション推進において、AI や IoT の活用分野を 3 つ示して
①主な内容、②主な活用のメリット、③主な留意点について 800 字を目安に
まとめて下さい。」
- 環境問題、自然災害、そして人工知能（AI）は、現代社会において非常に重要なテーマである。まず、人工知能の概念を説明し、そして、具体的な例を用いて、環境問題と災害の関連性及び自然災害と AI の関連性を示してから、最後に AI の課題と未来を述べてみてください。

以上