

名古屋産業大学大学院 博士前期課程
2026 年度第Ⅱ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。

受験 No	問題番号	教員名	特論名
M13201A	1	矢野 昌彦	環境経営特論
M13202A	1	矢野 昌彦	環境経営特論
M23201A	2	巢 宇燕	知識情報処理特論
M23201A	3	岡村 聖	大気環境特論

問題

- 1 「企業等が導入してきた環境マネジメントシステム（例えば ISO14001、エコステージ等）の①主要内容、②メリット・デメリット、③自分の意見として、組織としての有効活用について全体で、800 字を目安にまとめて下さい。」
- 2 人工知能（AI）について説明したうえで、次の論述問題を述べてください。
AI による分析結果をもとに物流センターの運営モデルを改善する際、現場導入において想定される課題を 3 つ挙げ、それぞれに対する解決策を提案しなさい。
- 3 次の問い①～③について、全体で 800 字程度を目安に記述しなさい。
 - ① マイクロプラスチックが海洋だけでなく大気中にも存在することによって、どのような問題が生じているか。
 - ② 大気中のマイクロプラスチックは、人の健康にどのような影響を及ぼす可能性があるか。
 - ③ マイクロプラスチック問題に対して、私たちはどのような行動を取るべきか。

以上