

平成 27 年度入学試験問題（推薦入試Ⅱ）

小 論 文

工学部 情報工学科

注 意 事 項

1. 受験番号は解答用紙の所定の欄に記入すること。
2. 解答は、必ず解答用紙に記入すること。
3. 解答用紙の他に、下書き用紙を配付するので、取り違えないよう注意すること。
4. 解答時間は、90 分である。
5. 横書き、鉛筆（シャープペンシルを含む）書きにすること。

問 題

現在あなたが最も興味を持っている情報技術を一つ挙げ、それが社会にどのような影響を与えているかを説明しなさい。また、西暦 2020 年の時点で、その情報技術がどのようなになっているかを予想し論じなさい。ただし、全体で 800 字以上、1200 字以内とすること。

平成 27 年度入学試験問題（推薦入試Ⅱ）

小 論 文

工学部 情報工学科

出題の意図

情報技術の現在と将来について論じさせる出題で次に示す事項を問うものである。

- (1) 情報工学分野への関心を問う。
- (2) 自らの考えを論理的に伝える能力を問う。

上記(1)はアドミッションポリシーにおける「情報工学分野への関心」、(2)は論理的な表現力という点で「基礎学力」に関連づけられる。

将来を示す「西暦 2020 年」という時期は、受験者が技術者として先端技術に関わる仕事に従事し始めているか、あるいは大学院生として先端研究を行っていることが想定される時期であるため、より身近なこととして予想し、論じることを期待している。