

教 養

近年、A I（人工知能）は世界的な開発競争が行われる中で、その性能が飛躍的に向上している。

また、2022 年頃からは、文章や画像、音声等を自律的に生み出すという革新的な技術を備えた生成A I が急速に普及するなど、広く社会に浸透しつつある。

A I は、生活の利便性を向上させるだけでなく、我が国が抱える様々な社会的・経済的課題の解決に資すると期待されており、多岐にわたる分野において、そのテクノロジーを上手く活用し、A I と人間が共に生きる社会の実現に向けて取組が進められている。

そこで、次の問いに答えなさい。

問1 A I の活用により社会にもたらされる効果としてどのようなものがあるか、A I の活用が期待される分野や業務に触れつつ、あなたの考えを述べなさい。

問2 A I の活用にあたってのリスクや課題をあげ、それに対してどのような対策や取組を行うべきか、あなたの考えを述べなさい。