

2020年度 神戸大学工学部編入学試験答案用紙

如 番 鑑 簡

(2019年 8月 21日実施)

(1 枚中の 1 枚目)

科 目 名

小論文

占採

近年、情報通信機器以外の装置やセンサをインターネットに繋ぐ、モノのインターネット（Internet of Things、以下 IoT）という技術が脚光を浴びている。これをふまえて、次の問いに答えなさい。

[問 1] 現在、IoT 技術が活用されている場面や事例、あるいは今後、活用されることが期待されている場面の具体的な例を 5 つ挙げなさい。

[問 2] 問 1 で挙げた場面や事例のうち 2 つの項目について、IoT 技術の導入により得られた（得られると期待される）効果、導入に必要な技術とその課題について、合計 500 字以内で説明しなさい。

A blank 5x5 grid for drawing a 5-pointed star.