

IX 施設管理

2018年度の施設管理の状況について、報告する。

1. 光熱水管理

1-1 電気

当研究センター内の電力は、九州電力株式会社から供給されており、受電電圧は6,600 Vである。

表1に電気使用量を、図1に月別の比較を示す。

表1 電気使用量 (単位: kWh)

	2017年度	2018年度
電力使用量	4,830,723	4,690,529



図1 月別電気使用量(単位: kWh)

1-2 水

当研究センター内の水道水は、鳥栖市から供給されている上水道水で、飲料水、マシンの冷却設備、空調設備等に使用している。

表2に水道水の使用量を、図2に月別の比較を示す。

表2 水道水使用量 (単位: m³)

	2017年度	2018年度
水道水使用量	6,530	6,726

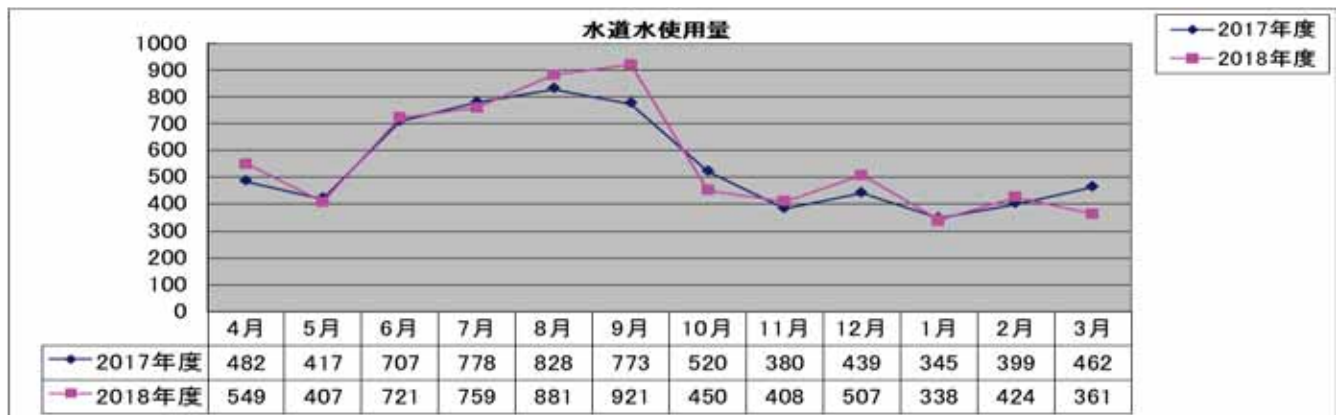


図2 月別水道水使用量(単位: m³)

1-3 ガス

当研究センター内の都市ガスは、鳥栖ガス株式会社から供給されており、実験ホール空調設備の熱源として使用している。

表3に都市ガスの使用量を、図3に月別の比較を示す。

表3 都市ガス使用量（単位：m³）

	2017年度	2018年度
ガス使用量	85,166	87,748

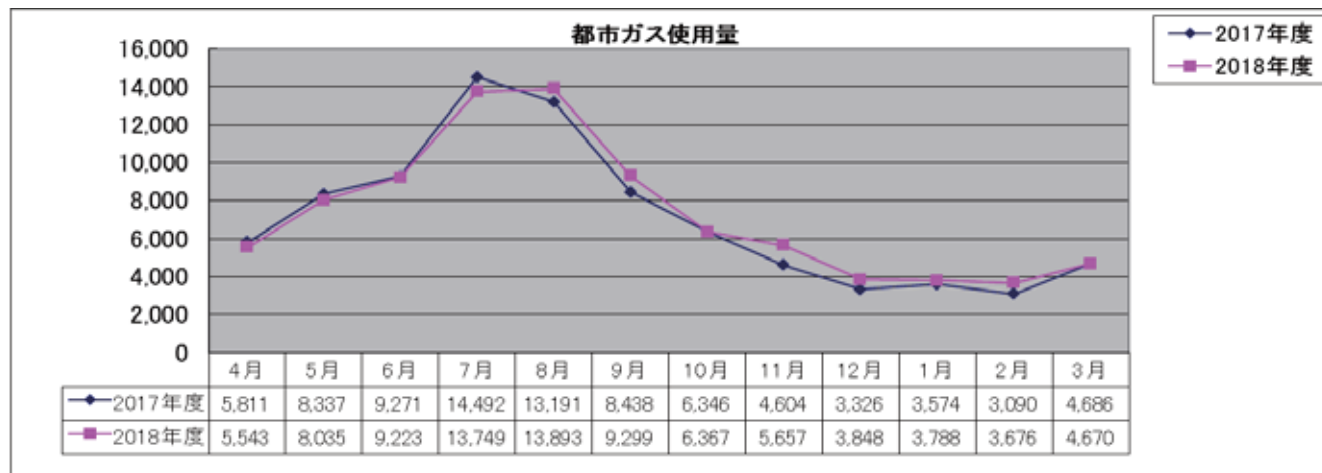


図3 月別都市ガス使用量(単位：m³)