

## (PC)ラーニングスペース PC 利用状況

### 1. 概要

ラーニングスペースPCとは、教室、貸出し以外に常設されたPC設備を指し、シンクライアントの技術を用い、アプリケーション、セキュリティのメンテナンス性、常時稼働を考慮したシステム設計を行っている。

### 2. 各ロケーション

#### (1). 池袋キャンパス

- ① 図書館常設（講習会室1以外） ※2023年8月より利用終了
- ② 図書館常設（講習会室1）
- ③ 8号館, 5号館 ※2023年8月より利用終了
- ④ グローバルラウンジ
- ⑤ 6号館, 7号館, 本館, マキムホール

#### (2). 新座キャンパス

- ① 図書館, 1号館 ※2023年8月より利用終了

### 3. 利用状況

#### (1). OS 別起動回数年間推移

##### ① 池袋キャンパス

##### a. 図書館常設（講習会室1以外）

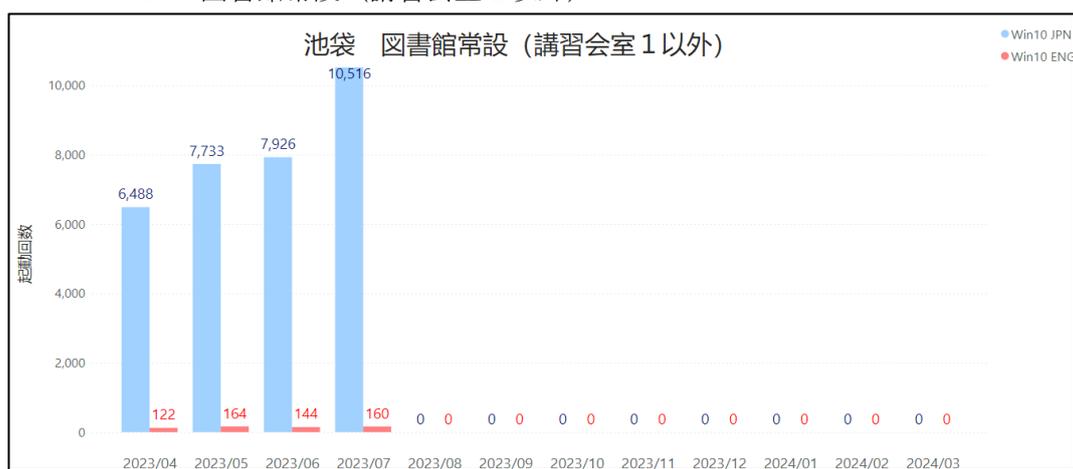


図1：OS 別起動回数推移 図書館常設（講習会室1以外）

b. 図書館常設（講習会室1）

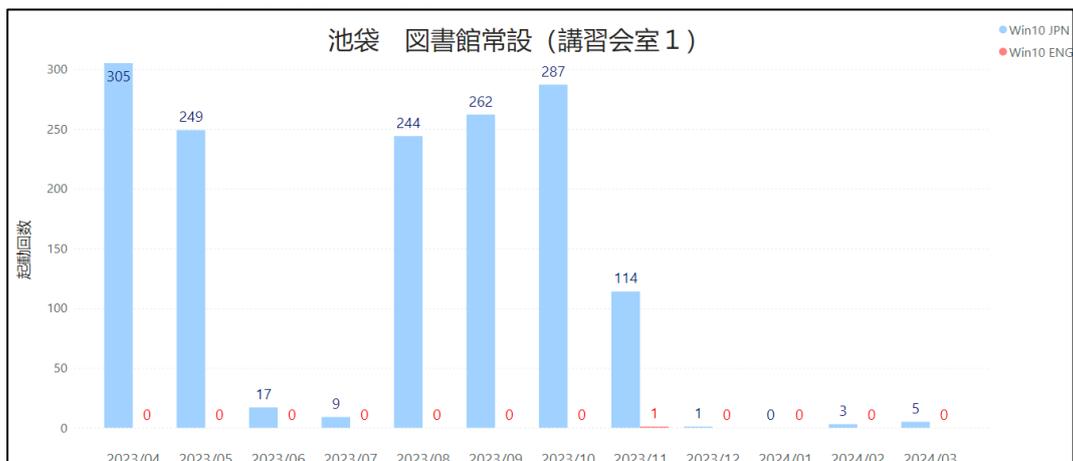


図2：OS別起動回数推移 図書館常設（講習会室1）

c. 8号館, 5号館

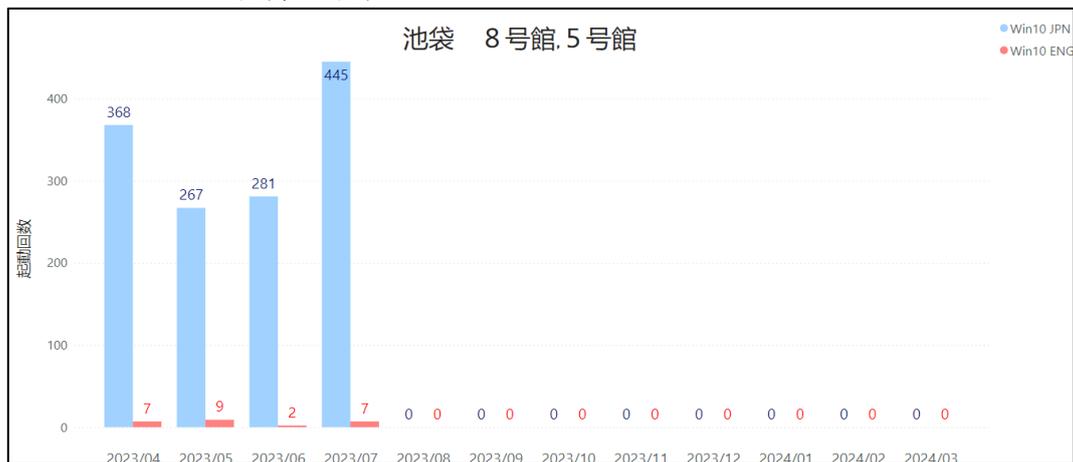


図3：OS別起動回数推移 8号館, 5号館

d. グローバルラウンジ

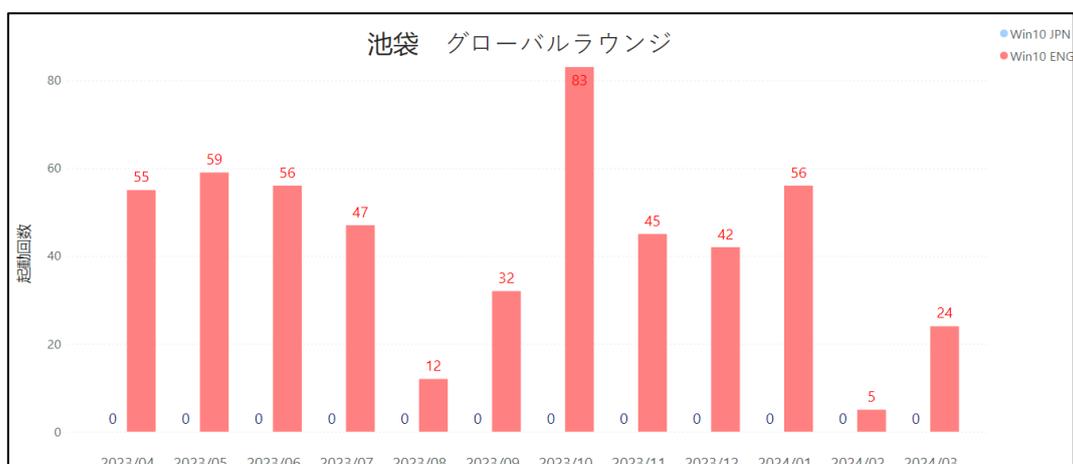


図4：OS別起動回数年間推移 グローバルラウンジ

e. 6号館, 7号館, 本館, マキムホール

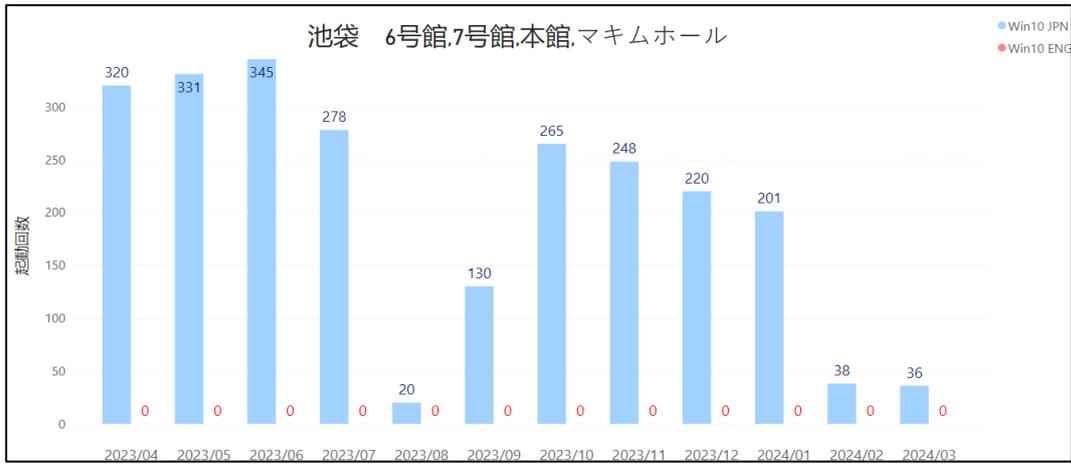


図5：OS別起動回数年間推移 6号館, 7号館, 本館, マキムホール

② 新座キャンパス

a. 図書館, 1号館

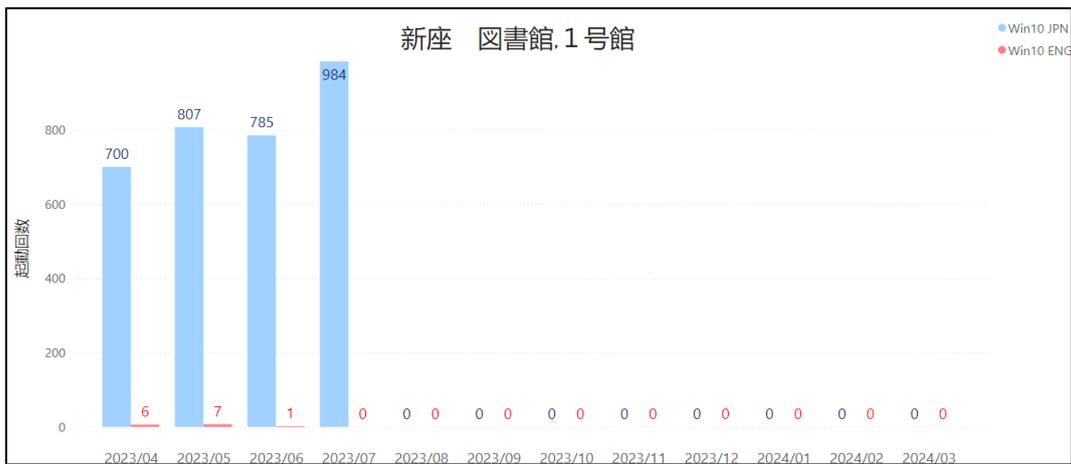


図6：OS別起動回数年間推移 図書館, 1号館

(2). ロケーション別平均起動時間年間推移

① 両キャンパス共通※

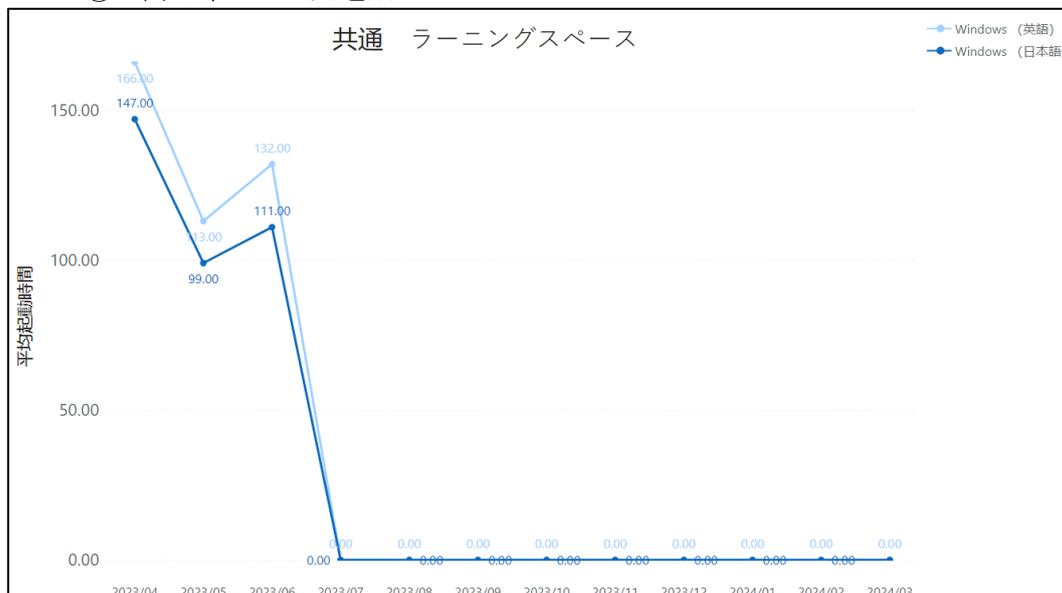


図7：ロケーション別平均起動時間年間推移 両キャンパス共通

※システム上、以下ロケーションで共通の OS イメージにて運用している。

a. 池袋キャンパス

- ・ 図書館常設（講習会室1以外） ※2023年8月より利用終了
- ・ 8号館, 5号館 ※2023年8月より利用終了

b. 新座キャンパス

- ・ 図書館, 1号館 ※2023年8月より利用終了

② 池袋キャンパス

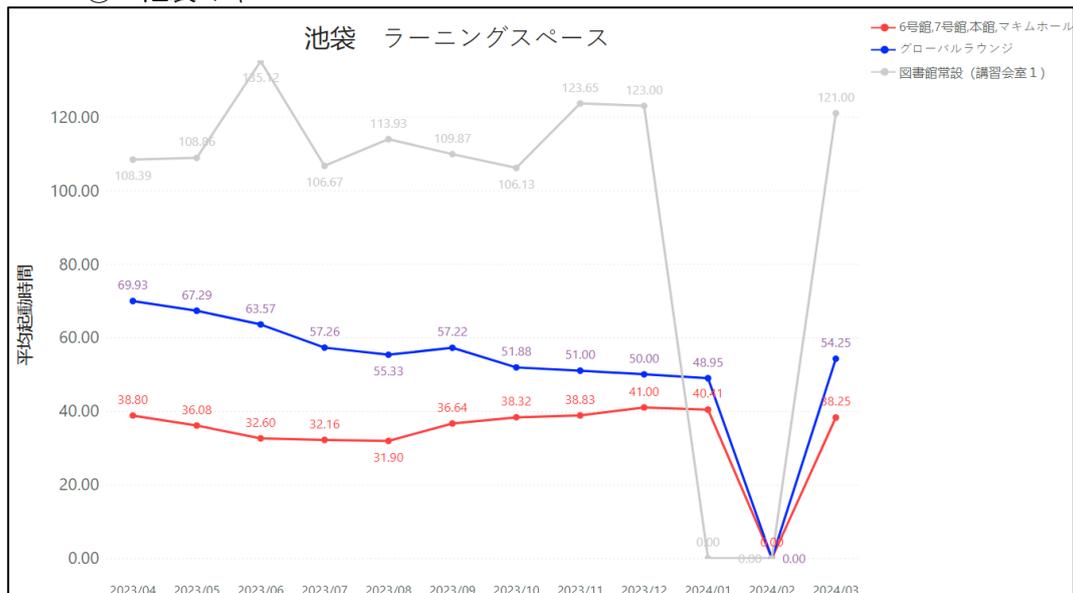


図8：ロケーション別平均起動時間年間推移 池袋キャンパス

#### 4. 2023 年度のまとめ

2023 年 8 月に VDI を利用したラーニングスペース環境の PC 利用を終了した。

これにともない、池袋は「図書館常設(講習会 1 以外)」、「8 号館, 5 号館」、新座は「図書館, 1 号館」の統計情報取得を終了している。

なお、池袋の「図書館常設(講習会 1 以外)」と新座の「図書館」には別システムを利用した PC を代替として設置したが、システム上の都合で統計情報は取得できないため、掲載は除外する。

全体的な傾向として、学生が一人一台、ノートパソコンを持つようになったことから、ラーニングスペースの利用用途として PC 機器の設置よりも、作業スペースとしての確保が求められている。今後は電源やネットワーク環境の整備を進め、より利用シーンに即した快適な学習環境の提供に努めていく。