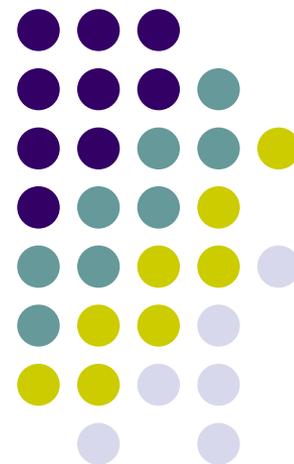
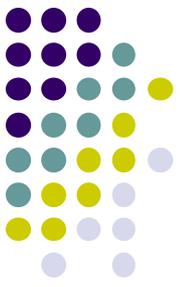


情報教育システム 授業担当教員向け資料

D3センター 情報メディア教育研究部門
情報推進部情報基盤課 教育系システム班



最終更新：2025年4月1日

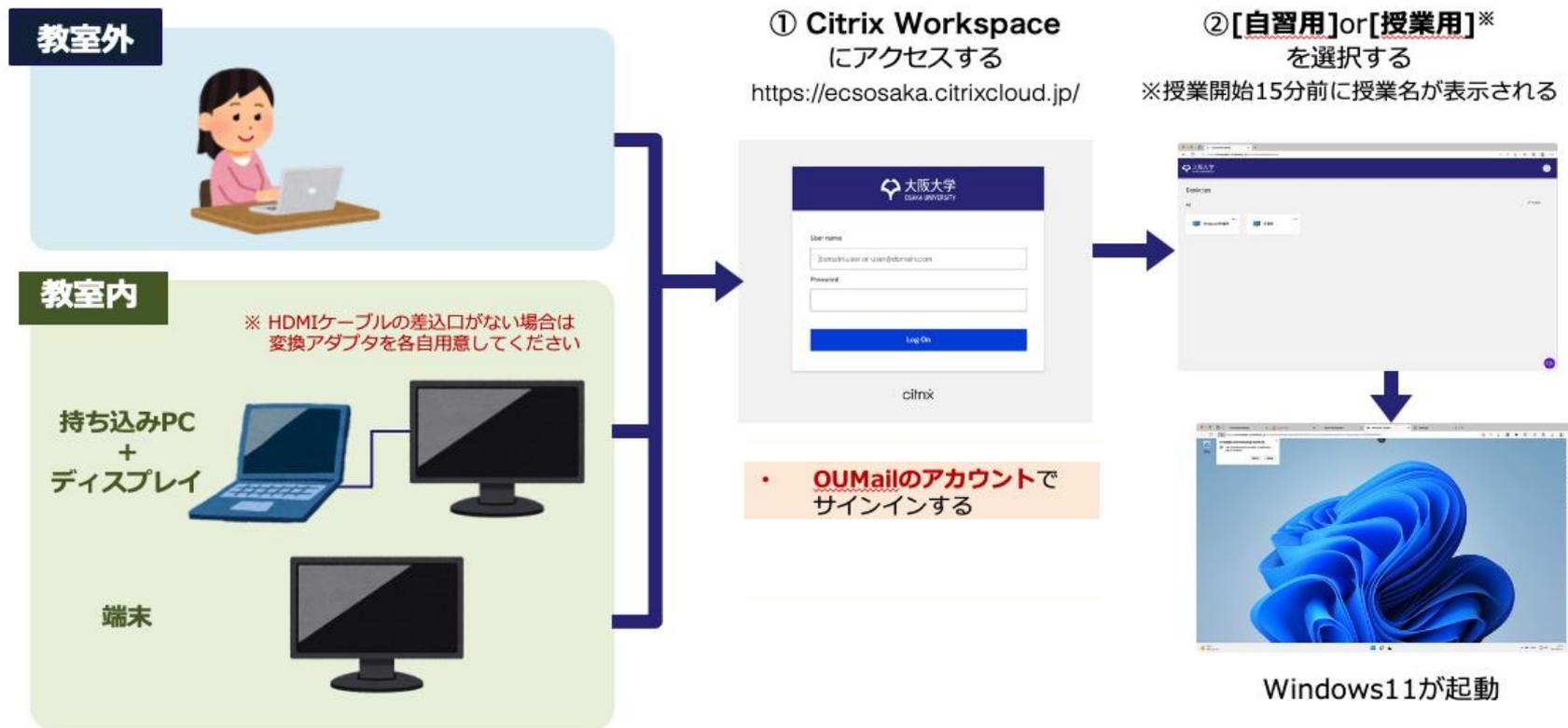
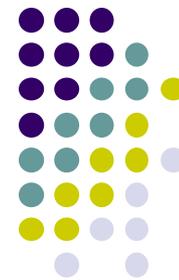


D3センター 教育用計算機システムの概要

- 情報教育システム（当資料で説明）
- 言語教育システム
 - 場所：D3センター豊中教育研究棟 3階・4階
PLS+a, b, c, d, e（旧CALL教室）
 - 機器：iPad, MacBook
 - 詳細：[PLS Webサイト](#)
- 箕面教育システム
 - 場所：外国学研究講義棟 4階 クリエイティブワークショップ1, 2
 - 機器：Windows 11 デスクトップ端末
 - 詳細：[箕面教育システムWebサイト](#)

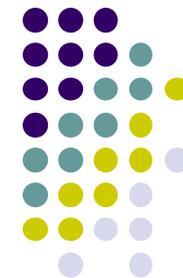
※2022年10月 新システム運用開始
教育用計算機システム全体の詳細については[教育用計算機システムWebサイト](#)をご覧ください

情報教育システム(仮想デスクトップサービス)の概要



※学生向けマニュアルは[情報教育システムWebサイト](#)参照

端末配置 (豊中地区)



総合図書館
A棟2階 端末 12台

理学部
B215 端末 34台

**D3センター
豊中教育研究棟**
端末台数は後述

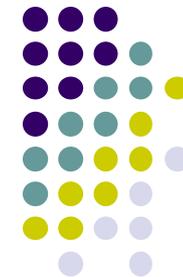
【開室時間 (平日)】
授業期間中 : 8:40~21:30
休講期間中 : 8:40~17:00



正門とモノレール



端末配置 (吹田地区)



工学部
GSEコモン2階 端末 10台

理工学図書館
西館1階 端末 7台



モノレールと
医学部附属病院

生命科学図書館
1階 端末 2台



附属図書館
生命科学分館

D3センター 豊中教育研究棟 情報教育教室環境



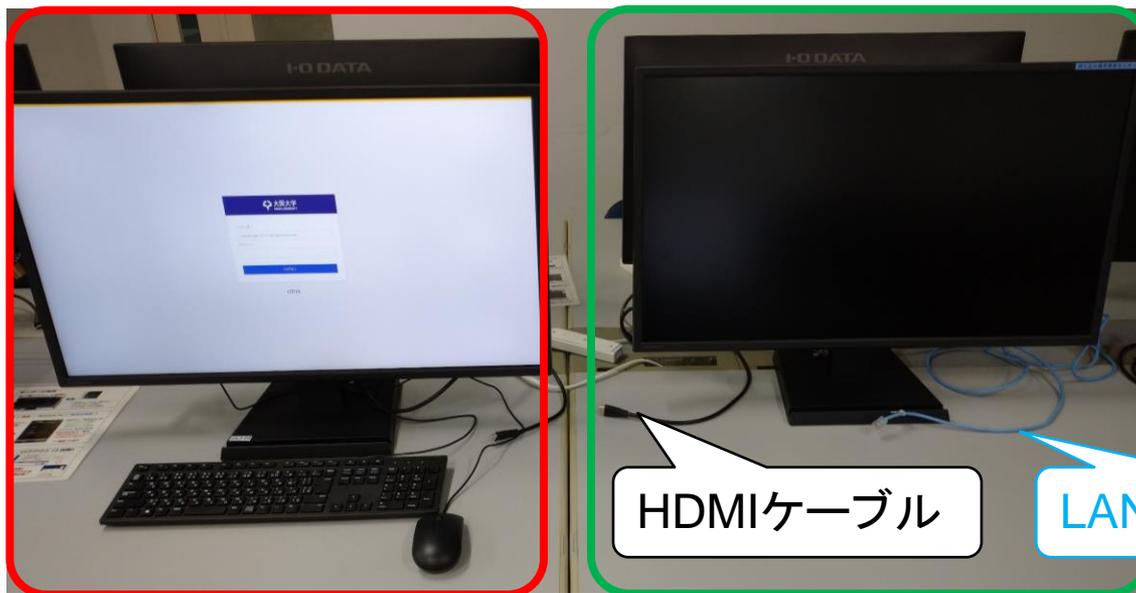
教室	端末台数 【教員用】	端末台数 【学生用】	持ち込みPC接続用 ディスプレイ	ODINS 無線LAN	ODINS 有線LAN
1階 第1教室	1	0	66	○	40回線
2階 第2教室	1	82	0	○	教員卓のみ
2階 第3教室	1	4	62	○	44回線
2階 第4教室	1	4	41	○	40回線
3階 第5教室	1	50	22	○	22回線

- R4年度末にODINS無線LAN環境の増強と、持ち込みPC接続用のODINS有線LAN環境を整備

※有線LANについて、春学期は有効としていますが、それ以外の期間は教員卓のみで利用可能です（学生向けは無効化）。ご利用の際は事務室までご連絡ください。

第2教室は設置端末による利用を想定した教室設計のため、学生向け有線LAN環境はありません。

学生用 端末・ディスプレイ



TypeC⇒LAN変換アダプタを事務室で貸し出し



HDMIケーブル

LANケーブル

端末

(仮想デスクトップが利用可能なディスプレイ)

ディスプレイ

教員卓の映像投影や、HDMIケーブルに持ち込みPCを接続してマルチディスプレイ等として活用可能

※ ディスプレイ単体では仮想デスクトップを利用できません

端末・ディスプレイの操作方法



モニターの電源ボタンは本体右下の裏側にあります

★電源をつける

⇒モニターの電源(本体右下裏)を長押し



★モニターの設定を変更する(入力切替)

⇒モニターの電源(本体右下裏)を押すと
設定画面が開くので**入力切替**を選択



・教員卓を映したい

⇒**HDMI-3**を選択



・持ち込みパソコンを映したい

⇒**HDMI-1**を選択



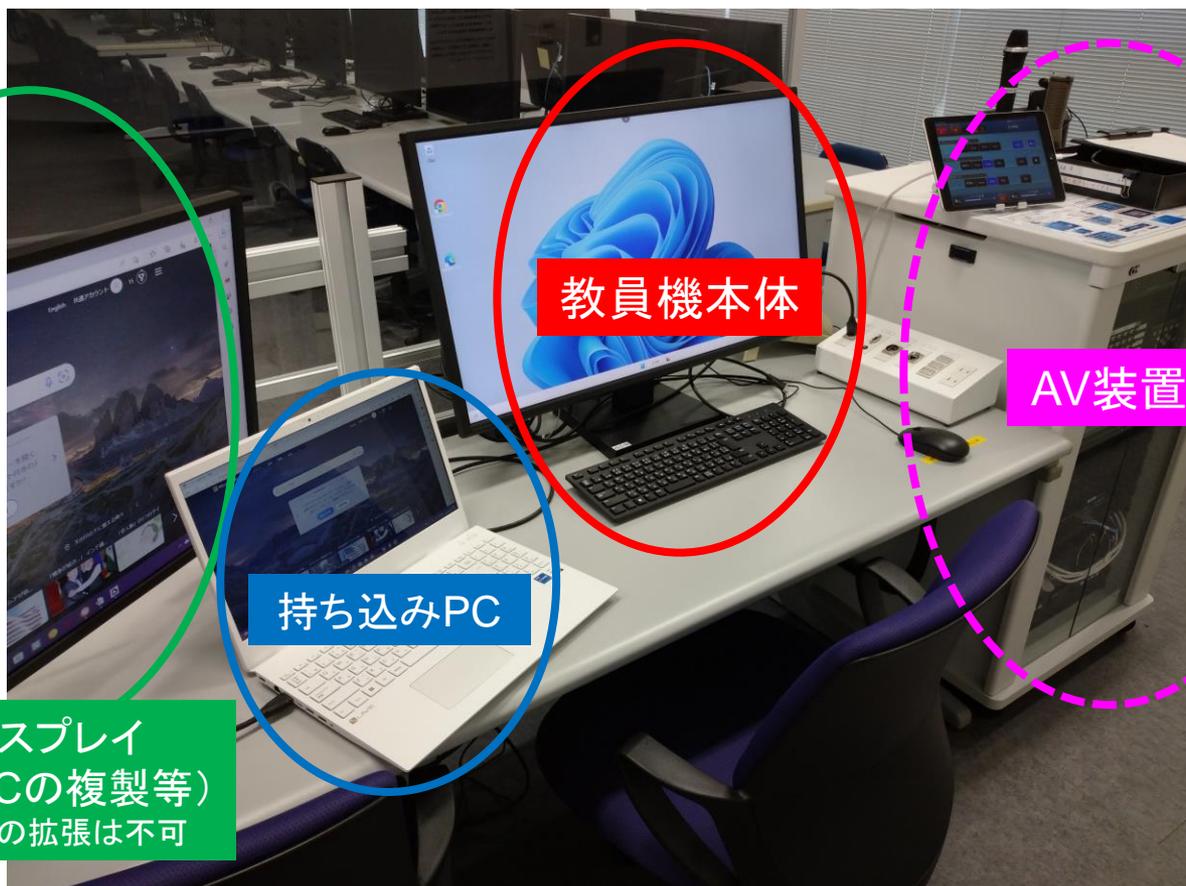
・本体(デスクトップ)を映したい
(モニターのための席では、選択できません)

⇒**Display Port**を選択



適用を選択

教員用 端末・AV装置等



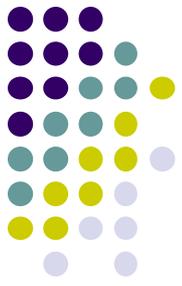
教員機本体

AV装置

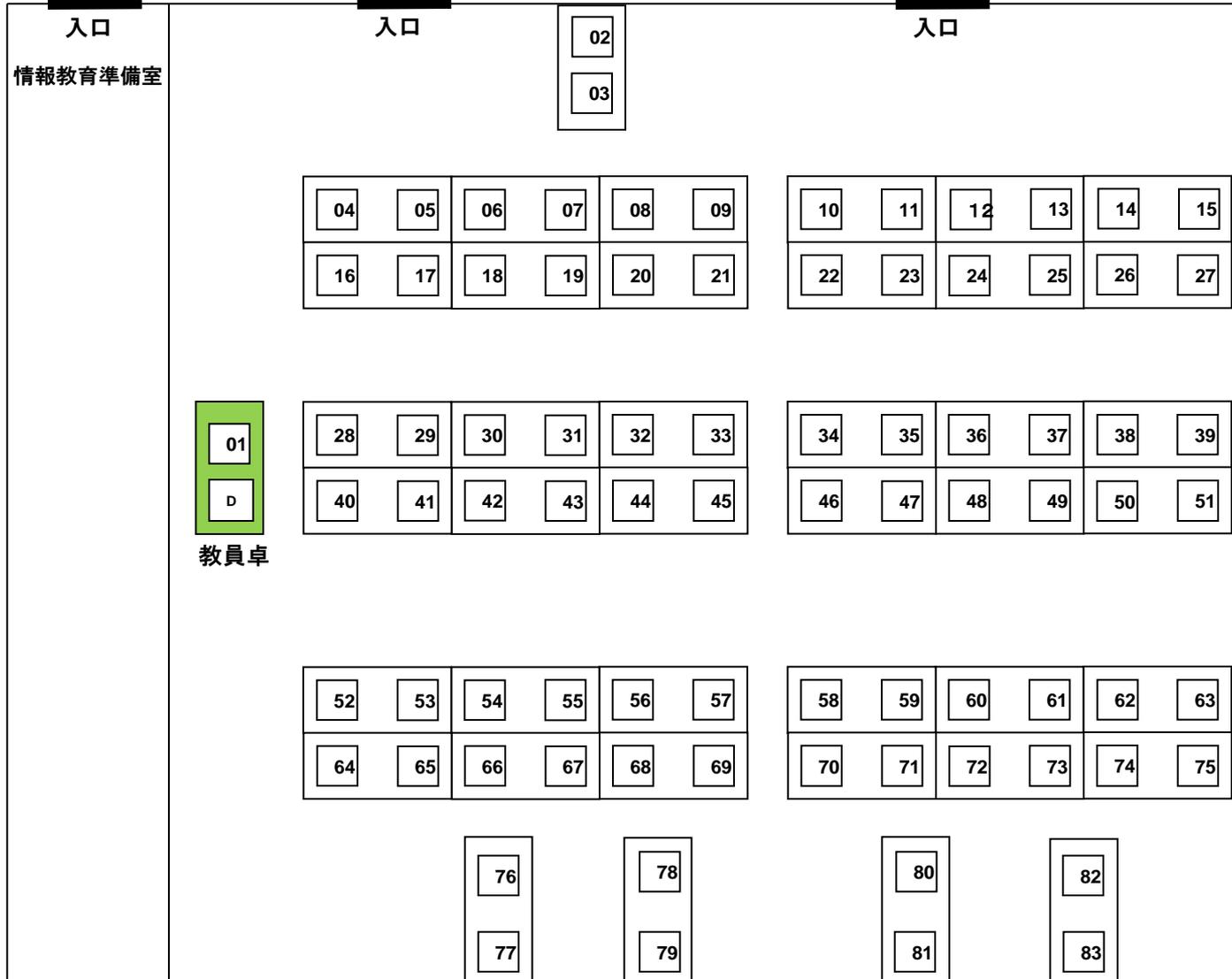
持ち込みPC

サブディスプレイ
(持ち込みPCの複製等)
※教員機本体の拡張は不可

AV装置(プロジェクト・マイク)の操作手順は別紙マニュアル参照



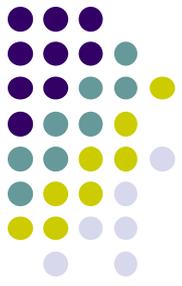
端末配置(情報教育第2教室)



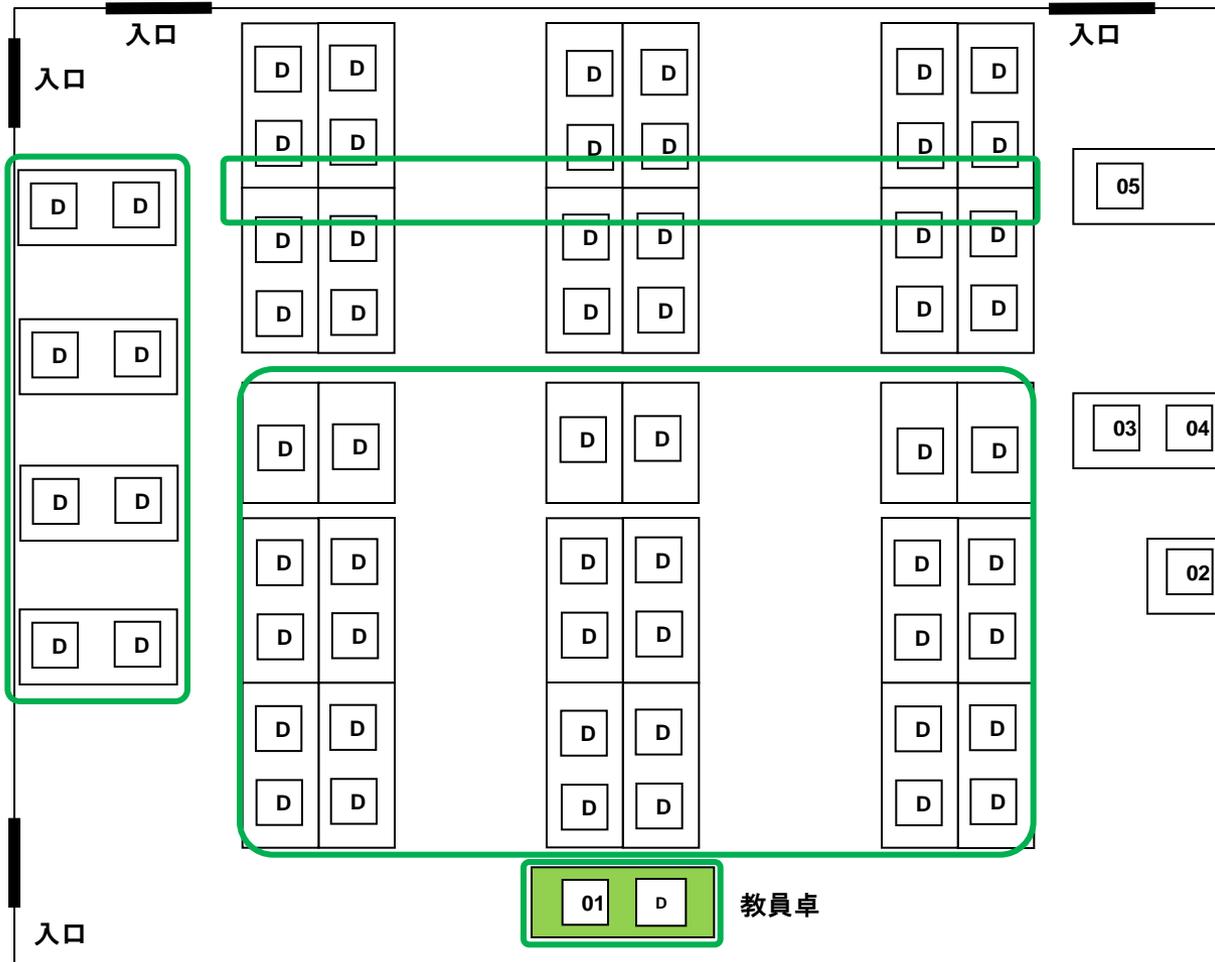
凡例

数字 : デスクトップ型端末

D : 持ち込みPC接続用ディスプレイ

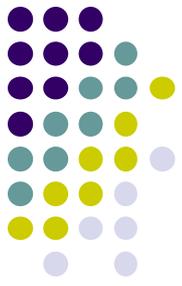


端末配置(情報教育第3教室)

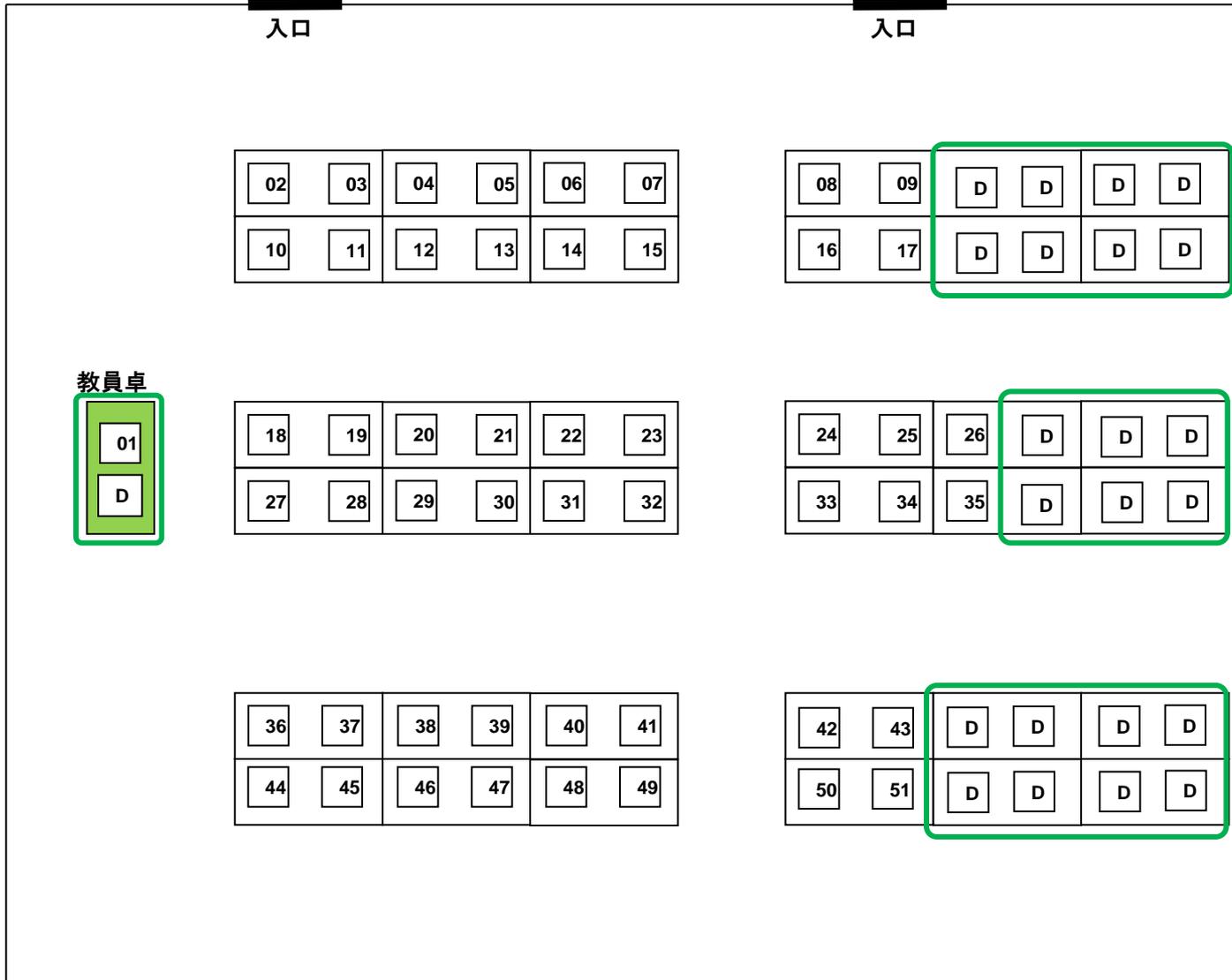


凡例

- 数字 : デスクトップ型端末
- D : 持ち込みPC接続用ディスプレイ
- : ODINS有線LAN整備エリア



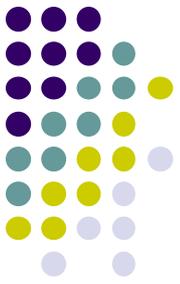
端末配置(情報教育第5教室)



凡例

- 数字** : デスクトップ型端末
- D** : 持ち込みPC接続用ディスプレイ
- : ODINS有線LAN整備エリア

仮想デスクトップサービス(AVD) 授業用リソース申請

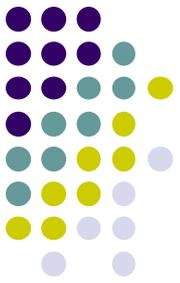


- 授業でAVDの利用を希望される場合は、[申請フォーム](https://forms.office.com/r/K9JwT3Ki8n)から申請してください。
<https://forms.office.com/r/K9JwT3Ki8n>
※ICHOアカウントによるサインインが必要です。
- 参考
 - 授業用リソースを準備することにより、AVDにログイン時に「自習用」アイコンに加えて、「授業名」のアイコンが表示されます。



- 2024年度以前は、D3センターの教室で行う全授業を対象に授業用リソースを確保しておりましたが、2025年度より申請に基づきリソースを確保する運用に変更いたしました。

仮想デスクトップサービス(AVD) アプリケーションインストールリクエスト



- AVDにインストールを希望するアプリケーションがあれば、
[申請フォーム](#)から申請してください
<https://forms.office.com/r/ReTpuM4TaX>
- 留意事項
 - インストール時の設定作業や動作確認等を十分に行う必要があるため、申請はアプリケーションご利用の1～2ヶ月前までをお願いします
 - 設定作業に必要な情報提供や、動作確認に際してご協力をお願いする場合があります
 - アプリケーションの性質等によってはご希望に沿えない場合もありますので、あらかじめご了承ください

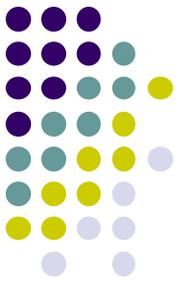


FAQ

- プロファイル容量（上限2GB）が逼迫していると、Mathematicaが正常に起動しない場合がございます。
エラーが発生した際は、[こちら](#)をご確認ください。
- パソコンがログイン画面になった場合は、端末の電源ボタンを長押し、パソコンを再起動してください。
(再起動には少し時間がかかります。)



情報教育システムWebサイト



各種マニュアル, 更新情報, FAQ,
システムメンテナンスアナウンス等

<http://www.ecs.cmc.osaka-u.ac.jp/>

当資料も上記Webサイトに掲示しています