

MIND 利用の手引

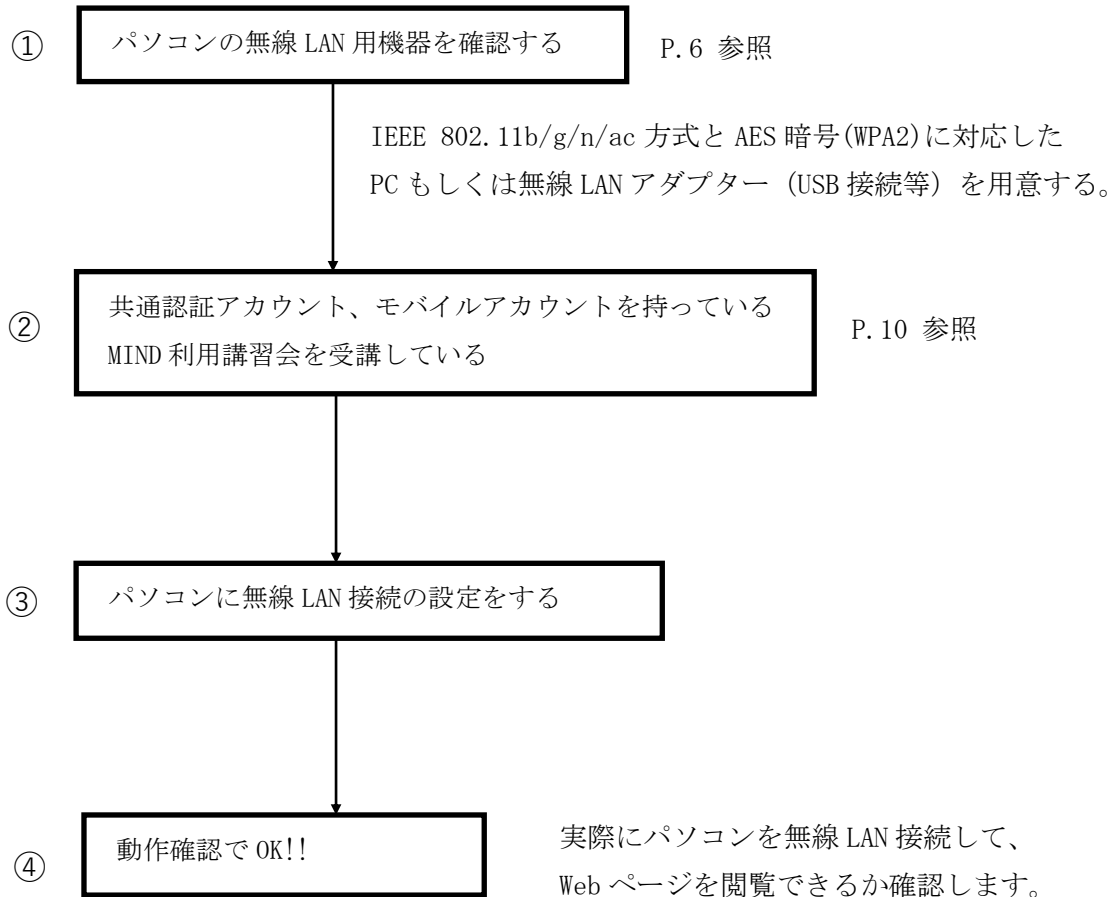
～ 無線 LAN 接続サービス利用方法 ～

2017. 12. 07 版

情報基盤本部 ネットワーク推進部

無線 LAN 接続サービスの利用手順

本手引では、各キャンパスに敷設された無線LANの利用方法について説明します。
以下に利用するための手順を示します。詳細は、各参照ページをご覧ください。



目 次

1. MINDとは	4
2. MINDへの接続について	5
3. 無線LAN接続サービスとは.....	6
4. 無線LAN接続サービスを利用する前に.....	6
4.1. 必要な機器.....	6
4.2. 無線LANアクセスポイントの敷設場所案内.....	7
4.3. 無線LAN接続サービスを利用するためのアカウント	11
5. ネットワークの接続および障害に関する問い合わせ先	12
6. 参考 URL	13

1. MIND とは

明治大学総合情報ネットワーク、即ちMeiji univ. Integrated Network Domainを略したもので、明治大学のネットワークの総称です。MINDは国立情報学研究所のネットワークである**SINET**と、商用プロバイダである**IIJ**に接続されており、**Internet**と呼ばれる広大なネットワークの一部となっています（図1）。これにより、世界中の人々と電子メールの交換や、公開されているWebページを閲覧することが可能です。

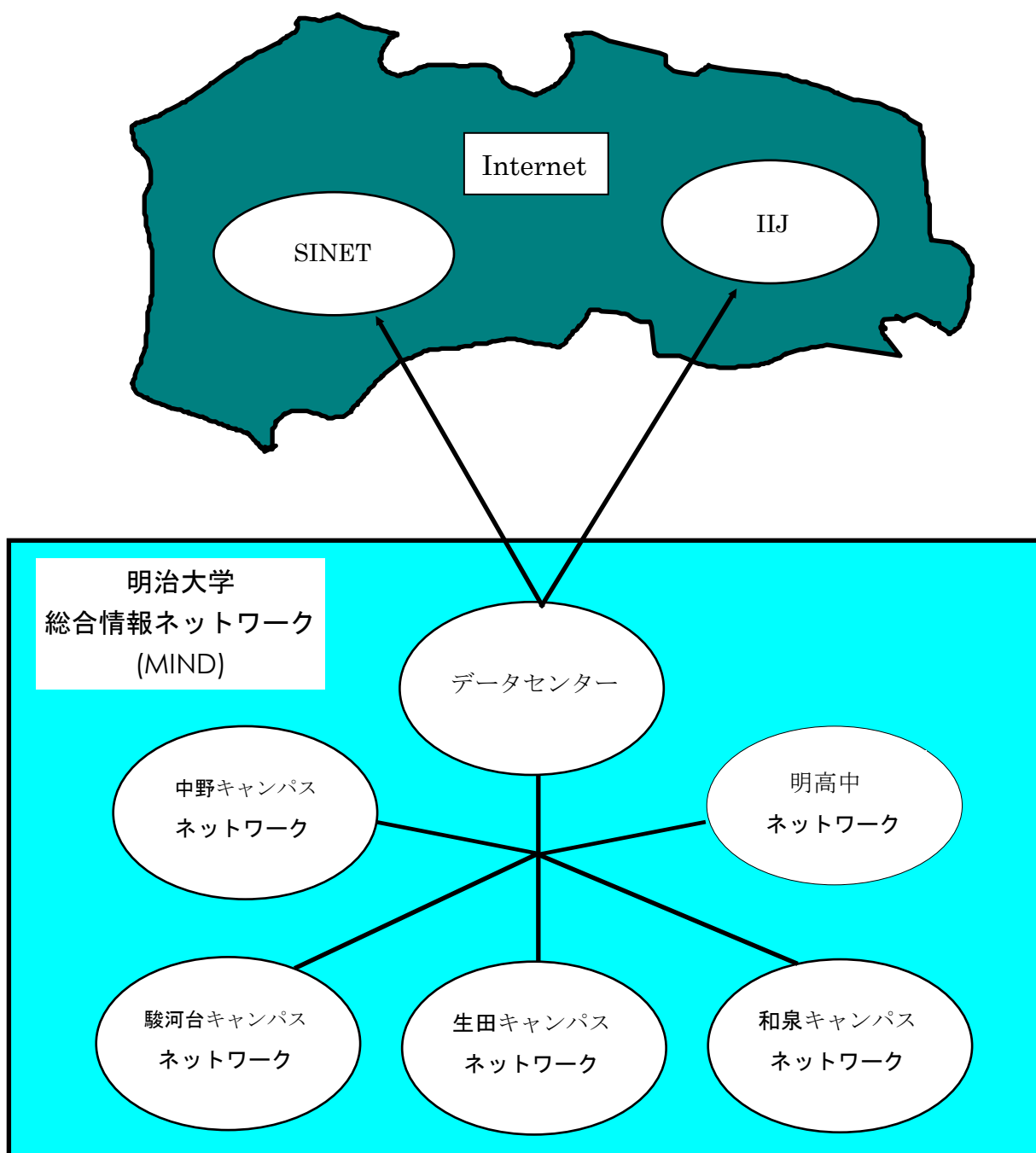


図1 「MINDとSINET、IIJ、Internetの関係（概念図）」

2. MIND への接続について

コンピュータをMINDに接続してネットワークサービスを利用するには、MINDへの利用申請手続きが必要です。手続きは、コンピュータをMINDへ接続する方法によって、以下の2つのパターンがあります。

- ① 研究室、実験室などにコンピュータを設置して利用する場合の手続き
→ コンピュータの接続責任者が「MIND利用申請書」を情報基盤本部へ提出する
- ② MINDモバイル接続サービスを利用する場合の手続き
 - (1) モバイル情報コンセント接続サービス
各キャンパスに敷設されているモバイル情報コンセントに一時的に接続する際のサービスのこと
 - (2) SSL-VPN接続サービス
自宅や海外等からインターネットを使って大学のネットワークに一時的に接続する際のサービスのこと
 - (3) 無線LAN接続サービス
利用者個人が、共通認証システムアカウントにて接続
(お持ちでない方は、MINDモバイルアカウントを申請します)

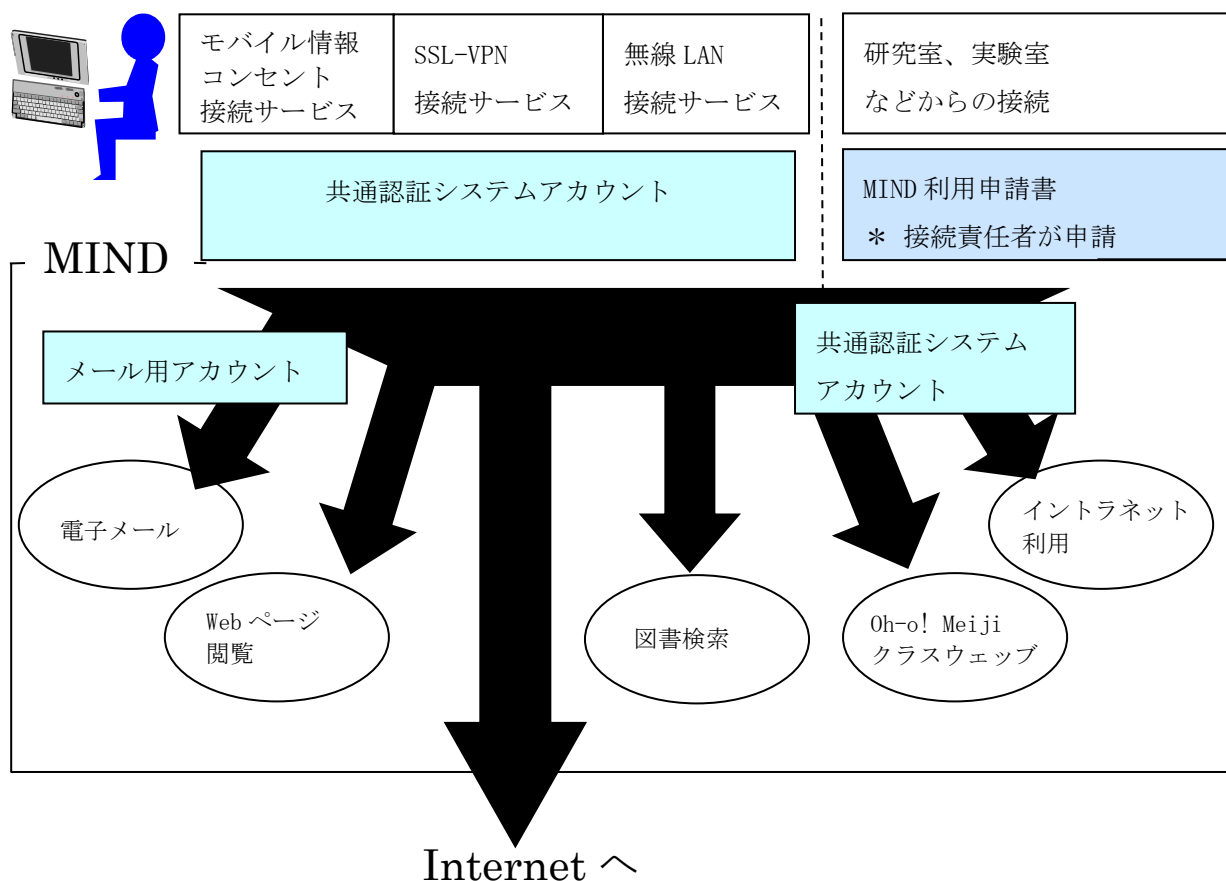


図2 「MINDへの接続とサービスの関係」

※MINDに接続した後に、情報基盤本部が提供するメールサービス、図書館が提供する図書検索サービスなどが利用できるようになります。

3. 無線 LAN 接続サービスとは

「無線 LAN 接続サービス」とは、みなさんが持っているノート型コンピュータなどを、無線を用いて一時的に学内ネットワーク（MIND）に接続可能とするサービスのことです。

この接続サービスを活用することによって、自分のコンピュータを用いて、WWW サーバーへアクセスして Web ページを閲覧したり、電子メールを送受信したり、電子図書館を活用するなど、MIND、情報基盤本部、そして図書館などが提供するサービスを利用することができます。

本手引では学内の無線 LAN に接続する方法や注意事項について解説します。

4. 無線 LAN 接続サービスを利用する前に

4.1. 必要な機器

無線LANの仕様は以下の通りです。

無線LANの方式	IEEE 802.11b/g方式 最大 54Mbps IEEE 802.11n方式 最大 300Mbps IEEE 802.11ac方式 最大 6.93Gbps
無線LANの周波数	IEEE 802.11b/g方式 2.4GHz帯 IEEE 802.11n方式 5GHz帯 IEEE 802.11ac方式 5GHz帯
暗号方式	WPA2/PSK (AES)
SSID(Service Set ID) および暗号鍵	http://www.meiji.ac.jp/mind/wireless/local/
認証方式	1) IEEE802.1X認証 (初回のみ認証情報を設定する必要があります) ※IEEE802.1X認証はMINDモバイルアカウントではご利用頂けません) 2) Web認証 (最初にWebブラウザを起動して認証を行う必要があります)
認証アカウント	共通認証アカウント (教職員/学生の皆様) MINDモバイルアカウント (研究推進員/招聘研究員等の皆様)

あなたのコンピュータが上記の仕様に対応している無線LAN機能を内蔵していれば、そのままご利用になれます。もし、内蔵されていなければ、別途、無線LANカード等を購入する必要があります。

4.2. 無線LANアクセスポイントの敷設場所案内

無線LANアクセスポイントは、以下の場所に設置されています。(2017年12月07日現在)
施設場所の詳細は、下記URLからご確認ください。

<http://www.meiji.ac.jp/mind/wireless/index.html>

●駿河台キャンパス

◇リバティタワー

- ・B1F 北側廊下
- ・1F 松井康成ホール，ラウンジマロニエ，リバティホール（1013教室），北側廊下
- ・2F 自動販売機前ロビー，北側廊下
- ・3F エレベーター脇スペース，講師控室，北側廊下
- ・6F～16F エレベーター脇スペース，南北教室前廊下（ほぼ全域で利用可）
- ・19F 教育実習指導室
- ・21F 1211教室，1212教室，1213教室，1214教室

◇アカデミーコモン

- ・B1F 博物館図書室
- ・1F ロビー
- ・2F A1，A6会議室（A2～A5会議室でもこれらのAPで通信可）
- ・3F アカデミーホール
- ・7F 交流サロン
- ・8F 交流サロン，北側廊下
- ・9F 交流サロン，北側廊下
- ・10F 交流サロン，講師控室，北側廊下
- ・11F 交流サロン

◇中央図書館

- ・B1F ラウンジ，閲覧室，多目的ホール，電卓利用者優先席
- ・B2F グループ閲覧室 1・2・3
- ・B3F 共同閲覧室
- ・1F 閲覧室，マルチメディアエリア，図書館資料室

◇研究棟

- ・1F 校友閲覧室
- ・2F 第8会議室，第9会議室
- ・3F 第10会議室
- ・4F 第1会議室，第2会議室，第3会議室，第7会議室，教員控室
（第5会議室，第6会議室でもこれらのAPで通信可）

◇12号館

- ・1F ホール
- ・4F 講師控室
- ・5F 2054教室
- ・7F サポートデスク
- ・8F 自習室

◇14号館

- ・4F 院生共用ラウンジ

◇大学会館

- ・3F 第1会議室，第2会議室
- ・8F 第3会議室，第4会議室

◇グローバルフロント

- ・1F エントランスホール，グローバルホール，多目的室
- ・2F 留学生ラウンジ，4021教室
- ・3F メディアラウンジ，4031教室，403A～403M
- ・4F ディスカッションコーナー，ラウンジ，404A～404P
- ・5F C1会議室，講師控室
- ・6F ラウンジ

- ・ 7F C3会議室 , C4会議室, ディスカッションコーナー
- ・ 8F ミーティングスペース (吹き抜け)
- ・ 10F ミーティングスペース (吹き抜け) , 共同研究室前廊下
- ・ 11F 大学院学生共同研究室 (411A)
- ・ 12F 大学院学生共同研究室 (412A) , ディスカッションコーナー,
ミーティングスペース (吹き抜け)
- ・ 13F 大学院学生共同研究室 (413A) , ディスカッションコーナー
- ・ 14F 大学院学生共同研究室 (414A) , ミーティングスペース (吹き抜け)
- ・ 15F 大学院学生共同研究室 (415A) , 共同研究室前廊下
- ・ 17F C5会議室, C6会議室, グローバルラウンジ, ラウンジ

●和泉キャンパス

◇第一校舎

- ・ B1F 廊下, 大学院学生共同研究室
- ・ 1F ラウンジ, 事務室, 学習支援室
- ・ 2F エレベーターホール, 廊下北東部, 210教室, 211教室
- ・ 3F エレベーターホール, 廊下北東部
- ・ 4F エレベーターホール, 廊下北東部
- ・ 5F 廊下
- ・ 6F 第一会議室, 教職員ホール

◇第二校舎

- ・ 1F 吹抜け廊下

◇第三校舎

- ・ 1F 国際交流ラウンジ

◇メディア棟

- ・ 1F ラウンジ, サポートサービス, 講師控室
- ・ 2F 自習室 (M203, M204) , メディアラボ前, ホール (トイレ前)
- ・ 3F M301教室, M302教室, M303教室, M304教室, M305教室, M306教室
- ・ 4F ラウンジ (西側, 東側)
- ・ 5F ラウンジ, 廊下全域
- ・ 6F 廊下全域
- ・ 7F 廊下全域

◇第一研究棟

- ・ 1F 打ち合わせ室, 講師控室

◇体育棟WEST

- ・ 2F 体育教員室

◇体育棟EAST

- ・ 3F メイジウムラウンジ

◇図書館

- ・ 1F 全域
- ・ 2F 全域
- ・ 3F 全域

◇リエゾン棟

- ・ 2F 講師控室, 共用ゼミ室1・2, 経理研究所自習室

●生田キャンパス

◇中央校舎

- ・ 1F ホール
- ・ 2F 第一会議室, 第三会議室, 教職員ホール
- ・ 3F 講師控室, 各教室全域で利用可
- ・ 4F 各教室・演習室全域で利用可
- ・ 5F サポートデスク, 0501室, 教育用情報処理室 (0506室) , 情報処理教室 (0507室, 0508室),
メディアライブラリー (0505室)
- ・ 6F 情報処理教室 (0609室, 0603室) , メディアホール, メディアスタジオ,
0606室 (0605室でも利用可)

◇第一校舎1号館

- ・ 2F 120教室, 127教室, 128教室

- ・ 3F 132A教室, 132B教室, 135教室, 136教室
- ◇第一校舎2号館
 - ・ 1F ラウンジ, 講師控室, 101教室 (大学院生研究室), 106教室 (大学院教室), 107教室 (大学院教室)
 - ・ 2F 200教室
 - ・ 3F 300教室, ホール
- ◇第一校舎3号館
 - ・ 1F 会議室
 - ・ 3F 307 (統計資料室)
 - ・ 4F 426教室 (フィールド実習準備・分析室)
- ◇第一校舎4号館
 - ・ 1F 107教室 (土木・緑地共同研究室)
 - ・ 2F 212教室 (ゼミ室兼小会議室)
 - ・ 3F 303教室 (ゼミ室)
- ◇第一校舎5号館
 - ・ 1F 会議室, エントランスホール, 105教室 (共同研究実験室)
 - ・ 2F 203教室, 204教室, 206教室, 207教室
 - ・ 3F 304教室 (共同研究実験室)
 - ・ 4F 404教室 (共同研究実験室)
 - ・ 5F 504教室 (共同研究実験室)
 - ・ 6F 604教室 (共同研究実験室)
- ◇第一校舎6号館
 - ・ B1F 学生実験室1, 学生実験室2, 学生実験室3, 休憩スペース
 - ・ 1F ゼミ室1, ゼミ室2, 休憩スペース
 - ・ 2F 教室1, 教室2, 教室3, 教室4, 農学部共同教室1, ゼミ室3, 休憩スペース
 - ・ 3F 休憩スペース
 - ・ 4F 休憩スペース, ディスカッションスペース, ゼミ室4
- ◇第二校舎A館
 - ・ 1F ロビー
 - ・ 2F A208教室
 - ・ 4F 会議室 (A406, A410), 研究会議室 (A403), 特殊プレゼン教室 (A417), マルチメディアルーム (A401, A402)
 - ・ 5F 統合文化教室会議室 (A510), ラウンジ
 - ・ 6F ラウンジ
 - ・ 7F 電気電子生命学科会議室 (A715), ラウンジ
 - ・ 8F ラウンジ
 - ・ 9F ラウンジ
 - ・ 10F ラウンジ
 - ・ 11F 建築学科会議室 (A1112), ラウンジ
- ◇第二校舎D館
 - ・ 1F エントランスホール1・2
 - ・ 2F ラウンジ, ホール, エントランスホール, 研究会議室2
 - ・ 3F ラウンジ, ホール, D305, D306
 - ・ 4F ラウンジ, ホール, D401, D402, D410, D411
 - ・ 5F ラウンジ, ホール, 応用化学資料室, D511, D512
 - ・ 6F ラウンジ, ホール, D610, D611
- ◇第二校舎4号館
 - ・ 3F 4309 (建築製図室)
- ◇第二校舎5号館
 - ・ 2F 西側廊下
- ◇第二校舎6号館
 - ・ 2F 物理学科資料室 (6213室)
 - ・ 5F 情報科学資料室 (6515室), 情報科学科応接室 (6506室)
 - ・ 6F 数学科資料室 (6606室)
- ◇図書館
 - ・ 1F グループ閲覧室4, グループ閲覧室6, 閲覧室, 第3開架閲覧室, 第4開架閲覧室, 研究者個室C
 - ・ 2F 第1開架閲覧室, 第2開架閲覧室, マルチメディアコーナー, 新雑誌・閲覧コーナー

- ・ 3F グループ閲覧室1, グループ閲覧室3
- ◇ハイテクリサーチセンター
 - ・ 1F ピロティ
- ◇食堂館スクエア21
 - ・ 1F ラウンジ
 - ・ 2F 食堂
 - ・ 3F 食堂
- ◇学生会館
 - ・ 2F ラウンジ
 - ・ 3F ラウンジ
- ◇体育館
 - ・ 1F 体育事務室兼教員控室

●中野キャンパス
建物内全域で使用可。

- 黒川農場
- ◇本館
 - ・ 1F ラウンジ
 - ・ 2F 大教室, ホワイエ, 学生控室
 - ◇休憩所
 - ・ 1F ホール

4.3. 無線 LAN 接続サービスを利用するためのアカウント

無線 LAN 接続サービスは、「共通認証システムアカウント」を用いて利用できます。

共通認証システムアカウントをお持ちの方（教職員、学生の皆様）は、事前の手続きは不要です。（*）

（*）学生の方は、MIND 利用講習会を受講しなければ、
MIND モバイル接続サービスを利用することはできません。

共通認証システムアカウントを持っていない方（主に研究推進員、研究支援者、招聘研究員の皆様）は、別途、「MIND モバイルアカウント」の申請手続きが必要です。

MIND モバイルアカウントの利用申込みは、利用申請書の提出が必要です。
詳細については学部事務室・研究知財事務室等の所属事務室にご相談ください。

モバイルアカウントの取得及び、機器が揃ったら、無線 LAN アクセスポイントに接続するパソコンのネットワークを設定します。各 OS の設定方法は下記 URL をご確認ください。

・ IEEE802.1X 認証（共通認証システムアカウントをお持ちの方のみ）

Windows 10	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 10・IEEE802.1X 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win10_1x.pdf
Windows 8.1	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 8.1・IEEE802.1X 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win8.1_1x.pdf
Windows 7	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 7・IEEE802.1X 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win7_1x.pdf
macOS 10.12	無線 LAN 接続サービス設定手順（macOS 10.12・IEEE802.1X 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Mac_1x.pdf
iPad	無線 LAN 接続サービス設定手順（iPad・IEEE802.1X 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-iPad_1x.pdf

・ Web 認証（共通認証システムアカウント、MIND モバイルアカウント どちらでも利用可能）

Windows 10	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 10・Web 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win10_web.pdf
Windows 8.1	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 8.1・Web 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win8.1_web.pdf
Windows 7	無線 LAN 接続サービス設定手順（Windows 7・Web 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Win7_web.pdf
macOS 10.12	無線 LAN 接続サービス設定手順（macOS 10.12・Web 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-Mac_web.pdf
iPad	無線 LAN 接続サービス設定手順（iPad・Web 認証 編） http://www.kisc.meiji.ac.jp/~ksd/nsd/support/wireless/MIND-Wireless-iPad_web.pdf

5. ネットワークの接続および障害に関する問い合わせ先

駿河台キャンパス：

駿河台サポートデスク

場所： 駿河台12号館 7階
電話： 03-3296-4286（内線：4286）

メディア支援事務室

場所： 駿河台12号館 7階
電話： 03-3296-4438（内線：4438）

和泉キャンパス：

和泉サポートデスク

場所： 和泉メディア棟 1階
電話： 03-5300-1190（内線：1190）

和泉メディア支援事務室

場所： 和泉メディア棟 1階
電話： 03-5300-1189（内線：1189）

生田キャンパス：

生田サポートデスク

場所： 生田中央校舎 5階
電話： 044-934-7711（内線：7711）

生田メディア支援事務室

場所： 生田中央校舎 5階
電話： 044-934-7710（内線：7710）

中野キャンパス：

中野サポートデスク

場所： 低層棟 4階
電話： 03-5343-8072（内線：8072）

中野キャンパス事務室

場所： 低層棟 3階
電話： 03-5343-8060（内線：8060）

6. 参考 URL

明治大学 Web ページ	http://www.meiji.ac.jp/
MIND Web ページ	http://www.meiji.ac.jp/mind/
情報基盤本部	http://www.meiji.ac.jp/isc/
各キャンパス窓口連絡先	http://www.meiji.ac.jp/mind/support/office.html
MIND モバイルアカウント手続き	http://mobile.mind.meiji.ac.jp/