

室蘭工業大学2021年後期

# 遠隔授業受講に向けた準備のお願い

(大学情報システム利用準備マニュアル)

作成：室蘭工業大学遠隔配信システム検討WG

修正：情報教育センター (2021年9月29日)

# 遠隔授業の受講フロー

## 授業開始までに

- 授業全般に関する連絡事項を確認
  - CAMPUS SQUARE（学務情報システム（履修登録などを行うシステム））、大学からの電子メールを利用
- 遠隔授業の受講に必要な情報を確認
  - Moodle（学習支援システム）を利用

## 遠隔授業の受講には

- Zoom（ビデオ会議システム）を利用

# 授業の開始までに準備すること（本資料の説明内容）

- ① 大学からの電子メールを確認できるようにする
- ② Moodle（学習支援システム）を利用できるようにする
- ③ Zoom（ビデオ会議システム）を利用できるようにする

以降のページの説明用画像は、実際のシステムの画像と異なることがあります。

# ① 大学からの電子メールを確認できるようにする

## 準備内容

- 大学メールシステムで確認する
- 自分のスマートフォンなどで確認できるようにする

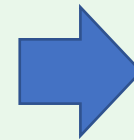


# 大学メールシステムへのログイン方法

1. ブラウザを起動
2. 情報教育センターホームページ  
(<https://wp.mmm.muroran-it.ac.jp/>) にアクセス
3. ウェブメールをクリックしログイン



The screenshot shows the homepage of the Information Education Center (ICT education center) at Muroran Institute of Technology. The page features a navigation menu with categories like 'センターについて', '在学生の方', and '教職員の方'. A yellow notification bar at the top states that the name of the center has changed. On the right side, there is a '学内限定' (Campus Only) section with a '教員用 Portal Menu' button. Below that, a 'ショートカット' (Shortcuts) section contains a red-bordered box around the link 'Webメール(PC・スマートフォン用 ログイン)'. Other links include 'Webメール(ケータイ用ログイン)', 'リンコムネクスト (Q&A)', and 'Moodle2017', 'Moodle2014 [学内限定]', and 'Moodle2010 [学内限定]'.



The screenshot shows the 'WEBMAIL SYSTEM' login page for Muroran Institute of Technology. It features a 'LANGUAGE' dropdown menu and a red-bordered box around the 'User ID' and 'Password' input fields, along with a 'LOG IN' button. An orange callout box points to the 'User ID' field with the text: 'アカウント通知書のIDとパスワードを入力しログインしてください'. Below the login form is a 'NOTICE' section with several announcements, including one about the inability to print email bodies and another about Firefox version 50.0. The footer includes 'QUALITIA © 2018'.

# メールを読む

1. 受信トレイをクリック
2. 一覧から読みたいメールのタイトルをクリック

The first screenshot shows the webmail interface with the '受信トレイ(1)' folder selected in the left sidebar. The second screenshot shows the '受信トレイ' folder expanded, and the email titled 'PC環境アンケートについて' is highlighted with a red box. The third screenshot shows the full content of the selected email, including the sender information and the main body text.

メール一覧の下にメール本文が表示されます

## メール転送の設定

大学メールを自分のスマートフォンやPCに転送  
…休講情報や大学からの通知が大学に  
行かなくても把握できます

教員や大学事務局からの連絡はメールで行われる場合もあるので **必ず設定してください**

そのためには、

スマートフォンまたは電話会社のメール設定で、  
[@mmm.muroran-it.ac.jp](mailto:@mmm.muroran-it.ac.jp) からのメール受信を許可する  
ように設定してください

# メール転送の設定

1. オプションからメール転送をクリック
2. 転送先アドレスにスマートフォンなどのアドレスを入力し「追加」  
**「転送メールを自分のフォルダに残す」を必ずチェック**

スクリーンショット: オプション画面。メニュー「オプション」(1)と「メール転送」(2)が赤い枠で囲まれている。青い矢印が右側の画面へと指している。

スクリーンショット: メール転送設定画面。チェックボックス「転送メールを自分のフォルダに残す」(3)と「転送先メールアドレス」(4)が赤い枠で囲まれている。「追加」ボタン(5)も赤い枠で囲まれている。下部には「送信者が“転送禁止”したメールは、転送されません。」というメッセージが表示されている。

## ② Moodle（学習支援システム）を利用できるようにする

### Moodleでの提供情報

- 遠隔授業のサポート情報「遠隔授業支援2021後期」
  - 詳細は付録を参照
- 各授業を受講するために必要な情報
  - ビデオ会議システム（Zoom）のミーティングID、パスワードも提供

### 準備内容

- 遠隔学習支援ページ「遠隔授業支援2021後期」を利用できるようにする
- 各授業科目のページを利用できるようにする

# Moodleへのログイン方法

1. ブラウザを起動
2. 情報教育センターホームページ  
(<https://wp.mmm.muroran-it.ac.jp/>) にアクセス
3. 「Moodle2017」をクリックしログイン

情報メディア教育センター  
Center for Multimedia Aided Education

大学トップ | サイトマップ

センターについて | 在学生の方 | 教職員の方 | Q&A | サイト表示について | はじめて利用する方へ

運用状況 現在、障害はありません。

学内限定  
SSOにログインする  
> SSOとは?

ショートカット  
Webメール(PC・スマートフォン用ログイン)  
Webメール(ケータイ用ログイン)  
リンコムネクスト  
Moodle2017  
Moodle2014 [学内限定]  
Moodle2010 [学内限定]

Muroran Institute of Technology E-Learning

ユーザ名

パスワード

ユーザ名を記憶する

ログイン

アカウント通知書のIDとパスワードを入力しログインしてください

# 「遠隔授業支援2021後期」への登録

1. 「コースを検索する」に「遠隔授業支援2021」と入力して「Go」。
2. 検索結果から「遠隔授業支援2021後期」を選択。
3. 「私を登録する」を押下。

Muroran Institute of Technology E-Learning

Home

メインメニュー

スクロール

コースを検索する 遠隔授業支援2021 Go

Muroran Institute of Technology E-Learning

Home / コース / 検索 / 遠隔授業支援2021

コースを検索する 遠隔授業支援2021 Go

ナビゲーション

▼ Home

ダッシュボード

検索結果: 1

遠隔授業支援2021後期

▼ 自己登録 (学生)

登録キーは必要ではありません。

私を登録する

「遠隔授業支援2021」と入力し「Go」クリック



# 履修予定の授業のMoodleページを登録（1）

- 「遠隔授業支援2021後期」ページからR3年度後期学部授業時間割をダウンロード

遠隔授業支援2021前期

Home / コース / 2021前期 / その他利用 / 遠隔授業支援2021前期

ナビゲーション

連絡と問い合わせ

▼ Home

▼ 2021前期

- ▶ 授業用
- ▶ 講習会等
- ▼ その他利用
  - 📄 英語新多読教材試行\_2021
  - 📄 Zoom大規模ミーティング管理用B\_1000\_2021前期

▼ リンク付き時間割

R3年度後期学部授業時間割をクリックしてダウンロード



# 履修予定の授業のMoodleページを登録 (2)

時間割には**Moodleページへのリンク**が付されています

令和2年度 前期授業時間割[昼間コース・2年次]

1時限 8:45~ 9:30 3時限 10:25~11:

2時限 9:30~10:15 4時限 11:10~11:

		創造工学科				
		1番~85番			256番以降	
月	1	微分積分C(Aクラス) J2085 桂田(窓口:竹ヶ原) N101				(前
	2					後)
	3	電気回路基礎(Aクラス) J3007 川口、加野、武田、渡邊(浩) N40	電気回路基礎(Bクラス) J3008 川口、加野、武田、渡邊 N303	電磁気学基礎(Cクラス) J3013 長谷川(弘)、酒井 A304	電磁気学基礎(Dクラス) J3014 長谷川(弘)、酒井 C208	
	4					
	5	現代情報学概論(Aクラス 学籍番号 1番~114番) J3035 小川 N305			英語コミュニケーションI (Mクラス) F1073 ゲイナー N210 (Nクラス) F1074 ジョンソン N307 (Oクラス) F1075 工藤(ロ) J205 (Pクラス) F1076 ジョンソン陽子 N302	
	6					
	7	電磁気学基礎(Aクラス) J3011 関根、福田、渡邊(浩) A333	電磁気学基礎(Bクラス) J3012 関根、福田、渡邊(浩) C207	確率統計(Cクラス) J3040 北沢 C107、C309、C310		
	8					
	9	英語リーディング演習B(開始時間を遅らせる)				
	10	(Aクラス)F1049 (Bクラス)F1050 (Cクラス)F1051 (Dクラス)F1052 (Eクラス)F1053 (Fクラス)F1054 C305、C306、C307、C309、C310、N101、N303、N306 橋本、塩谷、島田、三村、高久、深澤、未定				
火	1	(前半8週)流れの力学A(Aクラス) J3019 吉田(英) (後半8週)流れの力学B(Aクラス) J3021 風間	(前半8週)熱力学基礎A(Bクラス) J3024 今井 (後半8週)熱力学基礎B(Bクラス) J3026 廣田			
	2	【OD】 A304	N401			
	3					
	4			微分積分C(Cクラス) J2087 加藤(正) N209	微分積分C(Dクラス) J2088 高橋(雅) N303	
	5					
	6	(前半8週)熱力学基礎A(Aクラス) J3023 今井 (後半8週)熱力学基礎B(Aクラス) J3025 廣田	【OD】	(前半8週)流れの力学A(Bクラス) J3020 吉田(英) (後半8週)流れの力学B(Bクラス) J3022 風間		
		N401	A304			

科目名をクリックすると Moodleページに飛べます

**緑字の科目** 主として遠隔形式で実施

**赤字の科目** 主として面接形式で実施

※変更されることがありますので、各授業の連絡に注意してください。

クラスごとにページが異なります。自分のクラスであることを確認してください

※PC環境によってはクリックした際に警告が出る場合がありますがそのまま開いて構いません

# 履修予定の授業のMoodleページを登録（3）

(例) Moodleの「電気回路基礎（Aクラス）」のページ

The screenshot shows the Moodle course page for '電気回路基礎 (Aクラス) \_2020'. The breadcrumb trail is: Home > コース > 2020前期 > 授業用 > 電気回路基礎 (Aクラス) > このコースに私を登録する > 登録オプション. The left sidebar contains a navigation menu with '管理' (Management) at the bottom, which is circled in red. Under '管理', 'コース管理' (Course Management) is also circled in red, and the option '電気回路基礎 (Aクラス) から私を登録解除する' (Unregister me from Electrical Circuit Basics (A Class)) is highlighted with a red arrow. The main content area is titled '登録オプション' (Registration Options) and lists the course name and teachers. A red circle highlights the '私を登録する' (Register me) button, with the text 'クリックして参加登録' (Click to register for participation) next to it. Below the button, it says '登録キーは必要ではありません。' (Registration key is not required).

時間割の科目名をクリック

Moodleの科目ページが開いたら「私を登録する」でページに参加することができます。

**受講予定の科目すべてについて参加登録をしてください**

(演習・実験科目、一部講義科目などページの無い科目もあります)

コースごとなど複数クラスに分かれている授業もあります。時間割をよく確認して**登録間違いに注意**して下さい。

※間違って参加登録してしまったら、左メニューの一番下にあるボタンで登録を解除できます。なお、授業によっては自分で登録を解除できない設定になっている場合がありますので、その時は担当教員に解除を依頼してください。(不明なときは、情報教育センターに問い合わせてください)

## 注意

**Moodleの各授業のページ登録は、その授業の履修登録ではありません。授業の履修登録については、CAMPUS SQUAREを利用してください。**

※CAMPUS SQUAREの利用方法や、履修登録期間などの履修に関する情報については、学務課からの通知を確認してください。

### ③ Zoom（ビデオ会議システム）を利用できるようにする

#### 準備内容

- Zoomアプリをインストールする
- Zoomアプリの接続テストをする

※遠隔授業への受講については、授業からの指定などが無い限り、PCの利用を前提とします。PCを準備できない場合は、学務課に貸し出しPCがありますので相談してください。

# Zoomアプリをインストールする

パソコン (Windows / Mac )

ミーティング用Zoomクライアントをインストール  
<https://zoom.us/download?zcid=1231>

Zoomミーティングのページ(<https://zoom.us/join>)からブラウザでも参加できますが、利用するブラウザやOSによって提供機能が異なることがあるため、アプリ利用を勧めます

既にインストール済みの場合、「アップデートの確認」から最新版にアップデートして下さい。

# 接続テストをする

Zoomホームページ「テストミーティングに参加する」

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/115002262083>

の内容に従い、

<http://zoom.us/test>

にアクセスして、スピーカなどのテストをしてください。

**Zoomのアカウント作成(サインアップ)は不要です。**

# Zoomを使った遠隔授業への参加方法

## 遠隔授業への参加方法

アプリを起動

「ミーティングに参加」をクリック

ミーティングIDを入力

会議のパスワードを入力

参加開始！

うまく参加できない場合に備え、  
時間に余裕を持ってアクセスする  
ようにしてください。

# Zoomアプリの利用に関する補足

- 遠隔授業への参加名は、授業からの指定などが無い限り、次のようにしてください。

10850021\_工大花子 (学籍番号\_氏名)

- 学内から接続するときは、遠隔授業用の無線LANが利用できます。

SSID : ONLINE-CLASS

PSK : MurokoudaiLan

なお、多数が同時に接続すると性能が低下することがあります。



# 付録



# Moodle「遠隔授業支援」について

The screenshot shows the Moodle interface for '遠隔授業支援' (Remote Class Support). The page title is '遠隔授業支援' and the breadcrumb is 'Home / コース / 2021前期 / その他利用 / 遠隔授業支援'. The left sidebar contains a 'ナビゲーション' (Navigation) menu with 'Home', 'ダッシュボード', 'サイトページ', 'マイコース', and a list of courses including '環境創生工学特別研究II (公共) \_2021', '環境創生工学特別研究I (公共) \_2021', '環境創生工学特別ゼミナールII B (公共) \_2021', '情報セキュリティ入門 (夜間主) \_2021', and '現代情報学概論 (創造工学科・Aクラ)'. The main content area is titled '連絡と問い合わせ' (Contact and Inquiries) and is divided into four sections: 'このページからの連絡' (Contact from this page), '問い合わせ' (Inquiries), '履修に関するお知らせ' (Notice regarding course registration), and '大学情報システムに関するお知らせ' (Notice regarding the university information system). Each section has a callout box explaining its purpose.

**遠隔授業支援**

Home / コース / 2021前期 / その他利用 / 遠隔授業支援

ナビゲーション

- Home
  - ダッシュボード
  - サイトページ
  - マイコース
    - 環境創生工学特別研究II (公共) \_2021
    - 環境創生工学特別研究I (公共) \_2021
    - 環境創生工学特別ゼミナールII B (公共) \_2021
    - 情報セキュリティ入門 (夜間主) \_2021
    - 現代情報学概論 (創造工学科・Aクラ)

連絡と問い合わせ

**このページからの連絡**

- アナウンスメント

**問い合わせ**

- 履修に関する質問
- メール・Zoom・Moodle等に関する質問
- その他の質問

**履修に関するお知らせ**

授業の履修に関するお知らせを掲載しています。

問い合わせ先

履修に関するお問い合わせは教育支援係に連絡ください。

**大学情報システムに関するお知らせ**

メール・Zoom・Moodle等に関するお知らせを掲載しています。

問い合わせ先

**このページからの連絡用フォーラム (掲示板)**

- 大学からの連絡事項が掲載されます。掲載内容は電子メールで通知されます

**問い合わせ用フォーラム**

- 質問や不明点があれば、投稿してください

**「履修に関するお知らせ」**

- 授業に関する情報（時間割や履修上の注意点など）とその問い合わせ先が掲載されます

**「大学情報システムに関するお知らせ」**

- メール・Zoom・Moodleなどの大学情報システムに関する情報とその問い合わせ先が掲載されます

※今後、ページの内容は更新されます

# 質問方法について

遠隔授業支援

Home / コース / 2021前期 / その他利用 / 遠隔授業支援

ナビゲーション

- Home
  - ダッシュボード
  - サイトページ
  - マイコース
    - 環境創生工学特別研究II (公共) \_2021
    - 環境創生工学特別研究I (公共) \_2021
    - 環境創生工学特別ゼミナールII B (公共) \_2021
    - 情報セキュリティ入門 (夜間主) \_2021
    - 現代情報学概論 (創造工学科・Aクラ
- 評価
  - 連絡と問い合わせ
- 2021後期
  - 2020前期
  - 2019後期
  - 2019前期
  - 2018後期
  - 2017後期
  - 2017前期

連絡と問い合わせ

このページからの連絡

- アナウンスメント

問い合わせ

- 履修に関する質問
- メール・Zoom・Moodle等に関する質問
- その他の質問

履修に関するお知らせ

授業の履修に関するお知らせを掲載しています。

問い合わせ先

履修に関するお問い合わせは教育支援係に連絡ください。

大学情報システムに関するお知らせ

メール・Zoom・Moodle等に関するお知らせを掲載しています。

問い合わせ先

① 問い合わせフォーラムを確認してください

- すでに類似の質問内容があります。

② 問い合わせフォーラムから質問してください

- 類似の質問内容が見当たらないときは、質問を投稿してください。
- どこに質問してよいかわからない場合は「その他の質問」に投稿してください。

③ 解決しないときは、直接、窓口で質問してください。緊急時に限り電話でも構いません。

- 誰に確認してよいかわからない場合は、教育支援係、情報教育センターのどちらでも構いません。

※今後、ページの内容は更新されます

# 困ったときは

問い合わせフォームや電話では解決しないときは、  
情報教育センター（教育研究1号館・C棟3階）に来て  
ください。可能であればPCを持ってきてください。

