

設備管理者 かんたんマニュアル

Ver. 3.2.5

—— 目次 ——

1. 設備の設定

- 1-1. 自分の管理している設備を一覧表示したい
- 1-2. 設備の料金や予約可能時間を設定したい
- 1-3. 利用者の設備予約を可能にしたい
- 1-4. 設備のニュースを投稿したい

2. 承認・却下の管理

- 2-1. 利用資格申請を承認・却下したい
- 2-2. 予約を承認・却下したい

3. 予約の編集

- 3-1. 予約を編集したい

4. 予約の完了

- 4-1. 予約を完了したい

5. 課金の確認・変更

- 5-1. 課金額を変更したい
- 5-2. 課金状況の一覧をCSV出力したい

6. 設備管理者の行う予約

- 6-1. 設備管理者側で、相互利用予約を代理予約したい
- 6-2. 設備管理者側で、依頼測定予約を代理予約したい
- 6-3. 設備のメンテナンス期間を登録したい

設備管理者 かんたんマニュアル

1-1. 自分の管理している設備を一覧表示したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [マスター] → [機器] をクリックする。



- 2 自分の管理している機器の一覧が表示される。

1-2. 機器の料金や予約可能時間を設定したい



操作の流れ

①課金タイトル作成

機器の料金設定を作成する。(例: 平日料金、夜間料金、など)

②課金タイトル割り当て

機器の利用可能な時間帯を設定し、料金設定を割り当てる。

例: 平日は9時~17時まで、平日料金で利用可能。
土曜は9時~15時まで、土曜料金で利用可能。

①課金タイトル作成

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [マスター] → [機器] をクリックする。



- 2 自分の管理している機器の一覧が表示される。

料金設定を行いたい機器の[料金]ボタンをクリックする



- 3 機器料金一覧画面が表示される。

料金を追加したい予約種別の[新規]ボタン(1)をクリックして、料金を追加する。

設備管理者 かんたんマニュアル

4

設備料金の編集画面が表示される。

・課金タイトル(1)

→ 入力する。(例: 平日料金、夜間料金、など)

・デフォルト料金(2)

→ チェックを入れると⑨のマシンタイム画面で課金タイトルを設定していない場合にこの料金が適用される。

・料金区分(3)

→ 区分料金: ユーザーの所属によって料金が変わる。

統一料金: ユーザーの所属に関わらず定額。

※料金区分を切り替えるたびに、設定はクリアされる。

・設定内容(4)

→ 区分料金の場合、設定したい区分名にチェックを入れる。

→ 単位と単価を入力する。

単位が「その他」の場合は「その他の単位」にも入力する。

設定したら[登録]ボタン(5)をクリックする。

7

設備料金一覧画面に戻る。

設定が問題なければ[戻る]ボタンをクリックする。

②課金タイトル割り当て

8

設備一覧画面が表示される。

課金タイトルの割り当てを行いたい設備の[マシンタイム]ボタンをクリックする。

9

マシンタイム画面が表示される。

初期設定では平日と祝日の9:00～17:00がマシンタイム1時間となっている。

設定に過不足があれば[追加]ボタン(1)、[削除]ボタン(2)や、マシンタイム列のプルダウンから変更を行う。

5

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



設備管理者 かんたんマニュアル

10

マシンタイム

曜日	開始時間	曜日	終了時間
月	09:00	金	17:00
火	09:00	火	17:00
水	09:00	水	17:00
木	09:00	木	17:00
金	09:00	金	17:00
日	09:00	日	17:00

[登録] [キャンセル]

設定したマシンタイムに対して、④で追加した課金タイトル(1)を選択する。

設定が終わったら[登録]ボタン(2)をクリックする

14

設備詳細画面が表示される。

マシンタイム - 相互利用

マシンタイムをマシンタイム単位で表示します。

日	月	火	水	木	金	土
0:00	休憩時間					
1:00	休憩時間					
2:00	休憩時間					
3:00	休憩時間					
4:00	休憩時間					
5:00	休憩時間					
6:00	休憩時間					
7:00	休憩時間					
8:00	休憩時間					
9:00	休憩時間					
10:00	休憩時間					
11:00	休憩時間					
12:00	休憩時間					
13:00	休憩時間					
14:00	休憩時間					
15:00	休憩時間					
16:00	休憩時間					
17:00	休憩時間					

利用

画面中央部の「マシンタイム」のカレンダーが設定されていることを確認する。

11

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



12

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



13

設備一覧に戻る。

機器一覧

機器ID	機器名	料金	料金	料金	料金	料金	料金
00001	山田 大作	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間
00002	田中 一郎	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間
00003	山口 太郎	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間
00004	田中 太郎	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間	1000円/1時間

設定を確認したい場合は、設備名をクリックする

設備管理者 かんたんマニュアル

1-3. 利用者の設備予約を可能にしたい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [マスター] → [機器] をクリックする。

5

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



- 2 自分の管理している機器の一覧が表示される。

機器一覧画面が表示されています。リスト内に複数の機器が一覧表示されています。各機器行には「設定」ボタンがあります。その中の一つが赤丸で囲まれています。

料金設定を行いたい機器の[設定]ボタンをクリックする

- 3 機器の設定画面が表示される。



「設備設定」の利用受付(1)の、利用者の予約を可能にしたい予約種別にチェックを入れる。

問題なければ[登録]ボタン(2)をクリックする。

- 4 確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



設備管理者 かんたんマニュアル

1-4. 設備のニュースを投稿したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [マスター] → [機器] をクリックする。

- 2 自分の管理している機器の一覧が表示される。



料金設定を行いたい機器の[ニュース]ボタンをクリックする

- 3 ニュースの一覧画面が表示される。



[新規]ボタンをクリックする。

- 4 ニュースの編集画面が表示される。



ニュースの編集画面が表示される。
機器を選択し、その機器に投稿したいニュースを入力する。
入力したら、[登録]ボタンをクリックする。

5

- 確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

- 完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



設備管理者 かんたんマニュアル

2-1. 利用資格申請を承認・却下したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの【マスター】→【利用資格】をクリックする。

- 2 ログインユーザー宛に届いている利用資格申請の一覧が表示される。



承認または却下したい申請を選択し、[承認]ボタン(1)または[却下]ボタン(2)をクリックする。

4

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



5

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

対象のユーザーにメールが送られる。
件名 :

【大学連携設備NW】利用資格申請の承認のお知らせ
【大学連携設備NW】利用資格申請の却下のお知らせ

- 3 利用資格の承認画面、または却下画面が表示される。

※以下は承認画面の例です。

却下画面の場合は「承認」を「却下」に読み替えてください。



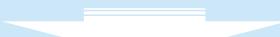
通信欄には承認理由などを入力する。

承認したい申請(1)に過不足がないことを確認し、
[承認]ボタン(2)をクリックする。

設備管理者 かんたんマニュアル

2-2. 予約を承認・却下したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [承認・完了] をクリックする。



- 2 管理している機器に対する予約の一覧が表示される。

承認または却下したい予約の[承認／却下]ボタンをクリックする。

- 3 予約の承認／却下画面が表示される。

通信欄には承認／却下理由などを入力する。
承認したい場合は[承認]ボタン(1)を、却下する場合は[却下]ボタン(2)をクリックする。

4

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



5

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

対象のユーザーにメールが送られる。
件名 :

【大学連携設備NW】利用予約承認のお知らせ
【大学連携設備NW】利用予約却下のお知らせ

【大学連携設備NW】依頼測定承認のお知らせ
【大学連携設備NW】依頼測定却下のお知らせ



メニュー「予約」 - 「一括承認・一括却下」から
複数の予約を一括で承認・却下できます

設備管理者 かんたんマニュアル

3-1. 予約を編集したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [承認・完了] をクリックする。

↓

- 2 管理している機器に対する予約の一覧が表示される。

The screenshot shows a reservation list interface. It includes a header with search and filter options, a date range from 2017/12/20 to 2017/12/20, and a table of reservations. One specific row is highlighted with a purple circle around its edit icon.

編集したい予約の[変更]ボタンをクリックする。

- 3 相互利用予約画面が表示される。
予約内容 の情報を変更可能。

The screenshot shows the 'Reservation Content' edit screen. It has fields for 'Start Date' (2018-02-20 10:30), 'End Date' (2018-02-20 10:35), 'Location' (神山館), and 'Remarks' (リモート接続用). A yellow box highlights the 'Location' field.

- 4 変更が終わったら、[登録]ボタンをクリックする。

5

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



設備管理者 かんたんマニュアル

4-1. 予約を完了したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [承認・完了] をクリックする。



- 2 管理している機器に対する予約の一覧が表示される。

完了したい予約の[完了]ボタンをクリックする。



- 3 予約の完了画面が表示される。

「利用料金」に変更がある場合はここで行う。
内容に問題がなければ [確認] ボタン(1)をクリックする。



予約時に登録した予約以外に、消耗品等を使用したという場合、[課金追加]ボタン(2)から課金タイトルを追加できます。



9:00～17:00 の予約のうち、機器を使用したのは
9:00～12:00 と 15:00～17:00 のみという場合、
[使用期間追加]ボタン(3)から時間を追加できます。

4

入力した内容が再表示される。

内容に問題がなければ[完了]ボタンをクリックする。



5

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。

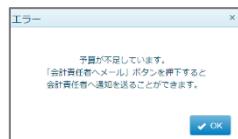


設備管理者 かんたんマニュアル

②入力した金額が研究室の予算を超えている場合

7

予算が足りない旨のダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



8

完了画面に戻る。

[会計責任者へメール]ボタンが有効になっているので、クリックする。

9

会計責任者問い合わせ画面が開く。

問い合わせ内容を入力し、[確認]ボタンをクリックする

10

会計責任者問い合わせの確認画面が開く。

問い合わせ内容を確認し、問題がなければ[メール送信]ボタンをクリックする

11

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



12

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



設備管理者 かんたんマニュアル

5-1. 課金額を変更したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの[課金]をクリックする。



- 2 管理している機器の予約で、ステータスが完了・取消である予約の一覧が表示される。

1
2

課金額を変更したい予約種別(1)を選択し、[変更]ボタン(2)をクリックする。

- 3 予約の完了画面が表示される。

1
2

[変更]ボタン(1)をクリックして料金を変更し、[確認]ボタン(2)をクリックする。

5-2. 課金状況の一覧をCSV出力したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの[課金]をクリックする。

- 2 管理している機器の予約で、ステータスが完了・取消である予約の一覧が表示される。

1
2

課金額を変更したい予約種別(1)を選択し、[CSV]出力ボタン(2)をクリックする。

- 3 確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



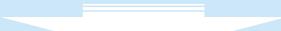
- 4 CSVファイルがダウンロードされる。

4-1. 予約の完了処理をしたい の④以降と同様。

設備管理者 かんたんマニュアル

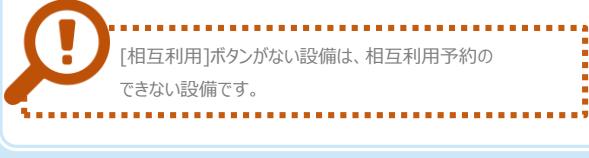
6-1. 設備管理者側で、相互利用 予約を代理予約したい

- 1 設備管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [代理予約] をクリックする。



- 2 予約可能な設備の一覧が表示される。

予約したい設備の[相互利用]ボタンをクリックする。



- 3 相互利用予約画面が表示される。

- 4 利用者 の[ユーザー]ボタンをクリックして、ユーザーを選択する。



4

画面を下にスクロールする。

- 5 予約内容 の利用開始日時・利用終了日時(1)、利用予算区分(2)を選択する。

カレンダー内の予約したい時間帯をクリックすると、利用開始日時・利用終了日時に自動で日時が入力されます。

5

内容を確認し、[登録]ボタンをクリックする。



6

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



7

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。

設備管理者 かんたんマニュアル

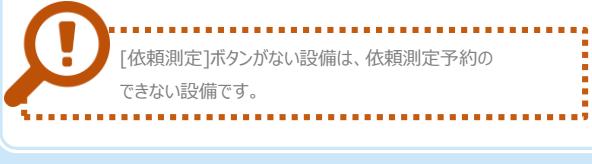
6-2. 設備管理者側で、依頼測定予約を代理予約したい

- 1 設備管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [代理予約] をクリックする。

- 2 予約可能な設備の一覧が表示される。



- 3 予約したい設備の[依頼測定]ボタンをクリックする。



- 4 画面を下にスクロールする。
サンプル、測定内容を必要に応じて入力・選択する。

- 5 申込用紙の[ファイル]ボタンをクリックしてファイルを選択する。

- 6 内容を確認し、[登録]ボタンをクリックする。



- 7 確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



- 8 依頼測定予約画面が表示される。



- 9 利用者の[ユーザー]ボタン(1)をクリックしてユーザーを選択する。

- 10 依頼内容の希望測定期日(2)、利用予算区分(3)を選択する。

設備管理者 かんたんマニュアル

6-3. 設備のメンテナンス期間を登録したい

- 1 機器管理者権限でシステムにログインし、メニューバーの [予約] → [メンテナンス] をクリックする。



- 2 登録済みのメンテナンス予約の一覧が表示される。

[新規]ボタンをクリックする。

- 3 メンテナンス予約作成画面が表示される。

メンテナンス の設備、状況(設備が使えない理由)、期間を選択する。



参考情報として、選択した設備の予約状況が
予約状況 に表示される。

4

内容を確認し、[登録]ボタンをクリックする。

5

確認ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。



6

完了ダイアログが表示されるので、[OK]ボタンをクリックする。

