大学連携研究設備ネットワーク

会計責任者用マニュアル

(第2.0版 2013.3.7)

目次

0.	はじめに	1
1.	アカウント管理	4
	1-1)研究室メンバー	4
2.	ユーザ情報管理	7
	2-1)ユーザ情報修正	7
	2-2) パスワード変更	7
	2-3) メール受信設定	8
3.	課金管理	9
	3-1)相互利用課金	9
	3-2)依頼測定課金	9
4.	研究室管理	. 10
	4 - 1) 研究室情報管理	. 10
	4-2)研究室予算管理	. 10
	4-3)使用金額一覧	11
5.	利用予約	. 12
	5-1)設備検索	. 12
	5-2)相互利用予約	. 13
	5-3)依頼測定予約	. 15
	5-4)予約状況カレンダー	. 16

0. はじめに

お問い合わせ先

大学連携研究設備ネットワーク事務室 お問い合わせフォーム:<u>https://chem-eqnet.ims.ac.jp/contact/index.html</u> 電話番号: 0564-55-7490

■ アカウント管理

- アカウントは、システムで一括管理されており、ユニークです。
- アカウントには、1つ以上の権限を付与でき、権限ごとに可能な操作が異なります。ログイン後、
 登録されている権限(会計責任者、利用者、設備管理者等)を選択することができます。

■ ログイン(会計責任者モード)

1)「大学連携研究設備ネットワーク」トップページ

(<u>https://chem-eqnet.ims.ac.jp/</u>) ログイン窓より、

【ユーザID】・【パスワード】を入力し、[ログイン]ボタンをクリックしてログインしてください。



図0.1 ログイン窓

2) ログイン後、権限選択画面で[会計責任者]をクリックしてください。

※ 会計責任者権限しか持たないアカウントは、権限選択画面はスキップされ、後述の 「研究室メンバー」画面が表示されます。

権限選択	र		
	<u>設備管理者</u> ▶ 機能 担当設備に入った予約の管理など	<u>利用者</u> ▶ 機能 設備の利用予約を入れる	I
	 会計責任者 一機能 研究室予算の設定、研究室メンバーの登録など ※設備の利用予約は出来ません 		
	使用する機能によって	権限を選択して下さい。	

図0.2 権限選択画面

3) ログイン後(複数の権限を所持しているアカウントは権限選択後)、メニューの[ユーザ情報管理](-ユーザ情報修正)をクリックすると自身のアカウント情報(ユーザID・氏名・身分・連絡先・メール アドレス・同報メールアドレス)が表示されますので、変更が必要な場合は、各項目を入力後、[確 認]→[登録]と進んで変更してください。

メニューの[パスワード変更]をクリックしてログイン時のパスワードを変更することもできます。

※ 現在どの権限で操作しているかは、メニュー左上に表示されています。
 その他の権限へ移行したい場合は、メニュー右上の[権限選択]をクリックして権限選択画面へ
 戻り、移行したい権限を選択してください。

大学連携研究設備ネットワ ネットワークオンライン予約・課金システム	リーク 最終ログイン日時2013/03/06 11:44 ログアウト 権限選択
会計責任者用 アカウント管理	ユーザ情報管理 課金管理 研究室管理 利用予約
ユーザ情報修正	バスワード変更 メール受信設定
ユーザ情報修正	
所属	北海道地域, 仮想大学, 仮想部局, 仮想学科· 専攻, 仮想研究室
ユーザD(※必須)	eq1
氏名	仮想会計責任者
身分(※必須)	
連絡先(※必須) (電話番号・内線)	
メールアドレス(※必須)	xxxxxxxx@xxxxxxx.jp
同報(cc)メールアドレス	ここにを録したメールアドレスにも、システムから自動送信されるメールが届きます。 ※セミュロン(1)で区切って複数のメールアドレスの登録ができます。空白は入力しないでください。
戻る	品語記

図0.3 左上:作業中の権限表示右上:権限選択画面へのリンク

■ パスワード再設定

 パスワード再設定画面(<u>https://chem-eqnet.ims.ac.jp/system2/pwdreset.do</u>)にアクセスし、 システムに登録済みの氏名とメールアドレスを入力して、[送信]をクリックしてください。 入力されたメールアドレス宛てにパスワードの再設定画面のアクセスURLが記載されたメールが 送信されます。

大学連携研究認 (旧·化学系研究設備有効	と備ネットワーク ^{活用ネットワーク)}		検索
Home	<u>Home</u> > パスワード再設定		
利用者 Menu	パスワード再設定	3	
▶ はじめに	以下の項目を入力して「送	信」ボタンを押してください。	
≥ 設備リスト	入力された情報が正しい場	合、バスワード再設定画面へのURLがメー	・ルにて送信されます。
> 設備利用	氏名		
利用者 Menu	メールアドレス		
▶ 規約・資料		送信	
	• • • • • • •		
2 わ向い合わせ	<u> </u>		ベージトップへ戻る 🍠

図0.4 パスワード再設定

- 2)メールに記載されたURLにアクセスすると、新しいパスワードを入力する画面が表示されますので、 新しいパスワードを入力後、[ログイン]をクリックしてください。以降、新しく設定したパスワード でシステムにログインできるようになります。
 - ※ メールに記載された URL は、1)の再設定手続き後1週間のみ有効です。手続き後1週間を
 経過した後に再設定を行いたい場合は、再度再設定手続きを行ってください。

大学連携研究設備ネットワー ネットワークオンライン予約・試命システム	,	
バスワード再設定		
	バスワードの再設定を行います。 氏名 仮想会計責任者 アガウント名 acc 新しいバスワード確認 <i>ロンペン</i>	

図0.5 新規パスワード設定

1. アカウント管理

研究室内の利用者の管理を行います。

1-1)研究室メンバー

メニューの[アカウント管理](-[研究室メンバー])をクリックすると、登録済みの利用者一覧が表示されます。

ここでは、研究室メンバーの新規登録・修正・削除、およびパスワードの再設定を行います。

会計責任者用	<mark>アガウント管理</mark> ユーザ情報管理 課金管理 研究	究室管理 利用予約
	研究室メンバー	
研究室メンバ	、——覧	規登録 ▼ 件表示 全 3 件
ユーザー (ログインD)	住所・連絡先・メール	権跟*1 作業*2
仮想会計責任者 (eq1)	 xxxx@xxx.jp	会設利 ※あなた自身のアカウントです
仮想利用者1 (user1)	— - уууу@уууу.jp	一設利 編集不可
仮想利用者2 (user2)	– – zzzz@zzz.jp	利 修正 削除 パスワード再設定
*1 所有権限 「会」:会計責任者権限 「設」:設備管理者権限 「利」:利用者権限		所持権限
例: 「会 — 利」→ 会計費 「— 設 —」→ 設備管	任者権限と利用者権限を所有 理者権限のみ所有	
*2 アカウントの修正・削 例: 権限「一 設 利」 → 維 権限「一 設 一」 → 維 権限「― 一 利」 → 維	除等ができるのは、所有権限が「利用者」のみになっている 謙不可 謙不可 集可	iアカウントです。

図1.1 利用者一覧

※ 利用者権限以外の権限を所持しているメンバーの修正・削除・パスワード再設定の操作は 行えません。

■ 新規登録

- 1)利用者一覧で[新規登録]をクリック
- 2) 各項目を設定後、[確認]→[登録]
- ※ 登録時に登録メールアドレス宛てにメールが配信されますので、メールに記載されている URL から初期パスワードを設定すると、初めて利用者がシステムを利用できるようになります。

Zilizionia in	
利用者情報	
所属	北海道地域, 仮想大学, 仮想部局, 仮想学科· 専攻, 仮想研究室
氏名(※必須)	
身分	
連絡先(※必須)	
ンバー登録方法のこ	
(
研究室メンバーの登録方法	
[Step1]	
[Step1] [Eltrandom Lizzan - Alic 必要事項を記入して[4]	確認→管録と進みます。
[Step1] [Step1] 上記フォームに必要事項を記入して[個 [Step2] システムにデータが登録されますと、。	確認→登録と進みます。 上記フォームに入力した
	確認→「登録と進みます。 上記フォームに入力した ルが送信されます。
[Step1] 上記フォームに必要事項結己んして[価 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス宛にシステムからメー [Step3] メールにはログインDと初回ログイン	 確認→(登録と進みます。 上記フォームに入力した ルが送信されます。 プ用のURLが記載されてい
[Step1] 上記フォームに必要事項結己して「価 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス朝にシステムからメー [Step3] メールには コヴインDと初回ログイン ます。 記載された1001にアクセフすると2000	 確認→(登録と進みます。 上記フォームに入力した ルが送信されます。 プ用のURLが記載されてい ジステム
【Step1】 上記フォームに必要事項を記して「都 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス朝ごシステムからメー (Step3] メールには ログインIDと初回ログイン ます。 記載されたJCRLICアクセスすると初期, 示されますので、パスワードの設定を	 細図→(登録と進みます。 上記フォームに入力した。 ルが送信されます。 ノ用のURLが記載されていい バスワードの設定画面が表行ってください。 研究室メンバー メール
[Step1] 上記フォームに必要事項 を記して [番 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス宛にシステムからメー [Step3] メールには ログインIDと初回ログイン ます。 記載されたURLICアクセスすると初期 示されますので、パスワードの設定を	▲図→(登録と進みます。 上記フォームに入力した。 ルが送信されます。 パのURLが記載されてい パスワードの設定画面が表行ってください。 ロークイン(D) 初回用ログイン(D) (ログイン(D) 初回用ログイン(D))
[Step1] 上記フォームに必要事項 結己して [番 [Step2] システムにデータが登録されますと、 <i>メールアドレス</i> 宛にシステムからメー [Step3] メールには ログインDと初回ログイン ます。 記載されたURLICアクセスすると初期 示されますので、バスワードの設定を 以降は設備ネットワークホームページ 発行されたログインDと、設定したノ	毎初→1登録と進みます。 上記フォームに入力した。 ルが送信されます。 パのURLが記載されていい パスワードの設定画面が表行ってください。 のログイン窓から、 パスワードでログインでき パーレージー メールシー・システム (ログインID,初回用ログインURL) STEP3
【Step1】 上記フォームに必要事項替さ入して個 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス宛にシステムから小 [Step3] メールにはログインDと初回ログイン ます。 記載されたURLICアクセスすると初期 示されますので、バスワードの設定を 以降は設備ネットワークホームページの 発行されたログインDと、設定したい るようになります。	 細図→1登録と進みます。 上記フォームに入力した。 小が送信されます。 パ用のURLが記載されていい パスワードの設定画面が表行ってください。 のロヴィン窓から、 パスワードでログィンでき
【Step1】 上記フォームに必要事項替記人して個 [Step2] システムにデータが登録されますと、 メールアドレス宛にシステムからメー [Step3] メールにはログインDと初回ログイン 言載されたURUにアクセスすると初期 示されますので、バスワードの設定を 以降は設備ネットワークホームページの 発行されたログインDと、設定した」 るようになります。	審認→1登録と進みます。 上記フォームに入力した。 ルが送信されます。 パ用のURLが記載されていい パスワードの設定画面が表行ってください。 のログイン窓から、 パスワードでログインでき パスワードでログインでき パスワード設定 パスワード設定

図1.2 利用者新規登録

▮ 修正

- 1)修正したい利用者の[修正]をクリック
- 2) 各項目を修正後、[確認]→[登録]

■ 削除

- 1) 削除したい利用者の[削除]をクリック
- 2) 確認画面で[削除]をクリック
- ※利用者を削除すると、後述の課金情報や利用予約情報に該当の利用者が表示されなくなります。 また、削除した利用者は画面上では元に戻せません。もし削除した利用者を元に戻したい場合は、 大学連携研究設備ネットワーク事務室までご連絡ください。

■ パスワード再設定

- 1)パスワードを再設定したい利用者の[パスワード再設定]をクリック
- 2)新しいパスワードと確認用のパスワードを入力後、[パスワード変更]

会計責任者用	アカウント管理	ユーザ情報管理	課金管理	研究室管理	利用予約		
	研究室メンバー						
利用者情報							
氏征	ŝ	仮想利用者1					
身合	'n						
"連約 (電話番号	3先 •内線)"	0000 - 111	1 — 2222				
メールア	ドレス	xxxx@xxxx.jp					
新しいパスワ	一下(※必須)						
新しいパスワード	の確認(※必須)						
戻る							パスワード変更

2. ユーザ情報管理

自身の登録情報の確認・修正、パスワード変更、並びにメール受信設定の変更を行います。

2-1)ユーザ情報修正

[ユーザ情報管理](-[ユーザ情報修正])メニューを選択すると、自身の登録情報が表示されます。 ここでは、ログイン時に使用するユーザ ID や身分、電話番号やメールアドレス、同報(Cc)メールアド レスの修正を行います。

▮ 修正

- 1) 各項目を修正後、[確認]をクリック
- 2) 確認画面にて[登録]をクリック

ユーザ情報修正	「スワード変更 メール受信設定
ユーザ情報修正	
所属	北海道地域、仮想大学、仮想部局、仮想学科・専攻、仮想研究室
ユーザD(※必須)	ac1
氏名	仮想会計責任者
身分(※必須)	身分
連絡先(※必須) (電話番号·内線)	0000 - 1111 - 2222
メールアドレス(※必須)	ac. 2000
同報(cc)メールアドレス	ここに登録したメールアドレスにも、システムから自動送信されるメールが届きます。 ※セミコロン()で区切って複数のメールアドレスの登録ができます。空白は入力しないでください。
戻る	薩認

図2.1 ユーザ情報修正

2-2)パスワード変更

[ユーザ情報管理]-[パスワード変更]メニューを選択すると、パスワード変更画面が表示されます。 ここでは、ログイン時に使用するパスワードの変更を行います。

変更

1)現在のパスワード、新しいパスワード、確認用のパスワードを入力後、[変更]をクリック

		A CONTRACTOR	
	ユーザ情報修正	バスワード変更	メール受信設定
ユーザ情報修正	Í.		
現在のバス	フード(*****)		
新しいパス	7~F(業必須)		
新しいバスワー	FØ ಡ (2) = () = ()		

図2.2 パスワード変更

2-3)メール受信設定

[ユーザ情報管理]-[メール受信設定]メニューを選択すると、現在のメール受信設定が表示されます。 ここではシステムから送信されるメールを受け取るか否かの設定を行います。

■ 設定変更

1)メールが不要な箇所のチェックを外し、[登録]をクリック

- ※ 同報 Cc 宛のメールの受信設定も変更可能です。
- ※ 操作によっては利用設備(学内/学外)によって個別に設定することができます。
- ※ 複数権限を所持している場合は、各権限での受信設定を設定することができます。

2-91848	98年 ハスノード変更 メール支18版之	
メール受信設定		
※メール会信録では、F記集的行 ()))))))))))))))))))	われた際に、あなた自身がメールを効け取るか否か地設定することができ ->====================================	ます。 ば、そのアドレス宛に送信されます。
利田吉会計責任者 調	Cc <xx@xx.ac.jp>, 設備管理者Cc<xx@xx.ac.jp< td=""><td>≥ まとめてチ:</td></xx@xx.ac.jp<></xx@xx.ac.jp>	≥ まとめてチ:
ここでは会計責任者宛としてあなわに読		1とめて設定 図あなた宛 図 同報(Co)宛 1
操作者	播作项目	受税)設定 ※メールが不要な箇所のチェックを外して下さ い
加田本	相互利用予約(予約,修正・取消)	学内設備 図あなた宛 図 同報(Ce)宛 学外設備 図 あなた宛 図 同報(Ce)宛
利用者 (あなたの研究室メンバーによる操作)	依赖利用予約(予約、修正、取消)	学内設備 図あなた宛 図 同報(Oc)宛 学外設備 図 あなた宛 2 同報(Oc)宛
	設備の利用資格申請	
操作者	操作項目	受取り設定 第メールが不要な箇所のチェックセドして下さ い
	相互利用予約(修正·取5高)	図あなた宛 図 同報(Cc)宛
会計畫任者	依頼利用予約(修正・取消)	ा क/1/7:591 🗹 विक्सि(Ce)591
(あなた自身による操作)	研究室メンバーの新規登録、アカウント削除	□ あなた宛 図 同報(Cc)宛
	研究室メンバーのプロフィール修正、バスワード再設定	日あなた死 日同報(Co)死
操作者	操作项目	受託り設定 ※メールが不要な箇所のチェックを外して下さ い
	相互利用・依赖测定予約(承認・却下・修正・取消)	学内設備 図あなた宛 図 同報(0c)宛 学外設備 図あなた宛 図 同報(0c)宛
給備管理去	メンテナンス用マシンタイムの確保・変更(既存相互利用予約にかぶ る場合のみメール送信)	
(利用設備の管理者による操作)	設備の利用還格(許可・這格解釈)	
	代理予約(相互利用・依頼)測定)	図あなた宛 図同報(Co)宛
	相互利用・依頼測定予約(課金処理・課金の修正 -自動完了含む)	学内設備 図あなた宛 図同報(Oc)宛 学外設備 図あなた宛 図同報(Oc)宛

図2.3 メール受信設定

3. 課金管理

研究室メンバーの予約の課金状況の確認を行います。

3-1)相互利用課金

[課金管理]-[相互利用課金]メニューを選択すると、研究室メンバーの相互利用課金状況が表示されます。

会計項仕者.	用 アカウント管	管理 ユーザ情報管理 <mark>課</mark>	金管理研究室管理	里 利用予約		
	相互利用調	R金 依頼測定課金	利用設	備で絞込み		
設備·検索			<u> </u>			
地域	全て 🗸		機関·部局	全て	•	全て -
カテゴリ	全て	•	設備コード		状態	èτ ▼
フリーワード 検索	※フリーワード検索は	●全てを含む 設備名、カテゴリ、仕様、備考。	いずれかを含む より検索します。大文	字と小文字は区別されま	せんが、全角と半角	は区別されます。
			検索クリア			
						◆ 件表示
						会 4 件
		L				± 4 IT
設備の詳	細へのリン	ク 属(機関·部局·学	科専攻·研究室)	利用期間	状態	料金(予算区分)
	細へのリン <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>	ク 属(機関・部局・学) 仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻仮想研究	科専攻・研究室) 室	利用期間 13/03/04 13:00 ~ 13/03/04 15:00	状態 キャンセル	半+++ 料金(予算区分) 1,000 円 (私費)
設備の詳 ^{仮想利用者1}	細へのリン <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u> <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>		科車攻·研究室) 室 室	利用期間 13/03/04 13:00 ~ 13/03/04 15:00 13/03/01 23:35 ~ 13/03/01 23:55	状態 キャンセル キャンセル	料金(予算区分) 1,000 円 (私費) 1,400 円 (運営費交付金)
設備の詳 ^{仮想利用者1} 仮想利用者1 仮想利用者2	細へのリン <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u> <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u> <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>	ク 属(機関・部局・学 仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻仮想研究 仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻仮想研究 仮想学科・専攻仮想研究	科専攻·研究室) 室 室 室	*川用期間 13/03/04 13:00 ~ 13/03/04 15:00 13/03/01 23:35 ~ 13/03/01 23:55 13/03/01 11:00 ~ 13/03/01 11:05	状態 キャンセル キャンセル 完了	料金(子算区分) 1,000 円 (私費) 1,400 円 (運営費交付金) 100 円 (運営費交付金)

図3.1 相互利用課金

3-2)依頼測定課金

[課金管理]-[依頼測定課金]メニューを選択すると、研究室メンバーの依頼測定課金状況が表示されます。

会計責任者用	アカウント管理	ユーザ情報管理 課金管理 研究室管理	利用予約		
	相互利用課金	^{城頼測定課金} 利田設備:	で絞込み		
設備·検索					
地域 全て	•	機関·部局 全て		•	全て 🗸
カテゴリ 全て		→ 設備コード		状態	ÈT ▼
フリーワード 検索 ※フリ	リーワード 検索は設備名	●全てを含む ●いずれかを含む 、カテゴリ、仕様、備考より検索します。大文字と	:小文字は区別されませ	けんが、全角と半角	ま区別されます。
		検索クリア			
設備の詳約	⊞へのリンク	依束	頁測定予約詳	細へのリ	ンク ^{全1-}
利用者	設備・設備コード	所属(機関·部局·学科専攻·研究室) 内容	状態	料金(予算区分)
		(C相上举)(C相如日			100 8

図3.2 依頼測定課金

4. 研究室管理

研究室の所在地の変更、研究室予算の登録、研究室予算使用金額の確認を行います。

4-1)研究室情報管理

[研究室管理]-[研究情報管理]メニューを選択すると、研究室の情報が表示されます。

▮ 修正

- 1) 各項目を修正後、[確認]をクリック
- 2) 確認画面にて[登録]をクリック
- ※ 住所以外の情報の変更をご希望の場合は、<u>大学連携研究設備ネットワーク事務室</u>までお問い 合わせください。

会計責任者用	アカウント管理 ユーザ情報管理 課金管理 研究室管理 利用予約
	研究情報管理 研究予算管理 使用金額一覧
研究室の情報	
地域	北海道地域
機関·部局	仮想大学・仮想部局
学科/専攻	仮想学科·専攻631
住所	〒 北海道
研究室名	仮想研究室

図4.1 研究室情報変更

4-2)研究室予算管理

[研究室管理]-[研究予算管理]メニューを選択すると、登録済みの研究室予算の情報が表示されます。

会計責任者用	アカウント管理	ユーザ情報管理	里 課金管理	研究室管理	利用予約			
	研究情報管理	研究予算管理	使用金額一覧					
利用可能額		•						
• 研究室予算								
	細目名				金	客頁		操作
運営費交付金				100000			Ē	修正
							Ħ	登録

図4.2 研究室予算管理

■ 新規登録

- 1)研究室予算の細目名と金額を入力し一覧の[登録]をクリック
- ※ 研究室予算はあくまで予約システム上での目安ですので、実予算を登録する必要はありません。
- ※ 研究室予算は予約時や完了処理時に課金に応じた金額が差し引かれます。利用可能金額が不足す ると、予約や完了処理が行えなくなりますので、必要に応じて修正してください。

▮ 修正

1)修正したい研究室予算の細目名や金額を修正後、[修正]をクリック

4-3)使用金額一覧

[研究室管理]-[使用金額一覧]メニューを選択すると、これまで使用した研究室予算の金額が、相互利用 と依頼測定と別れて、年度ごとに表示されます。

ここでは、使用金額の確認や、毎月4日にシステムより配信される現年度の研究室使用予算額の通知メー ルを受け取るか否かの設定を行います。

会訂其任者用	アカウント管理	ユーザ情報管理	理課金管理	研究室管理	利用予約		
	研究情報管理	研究予算管理	使用金額一覧				
研究室予算使用	月額						
	□ 毎月4日に今年	E度①情報表√ーⅡ	で受け取る				
メール設定			rezonas				設定
^{メール設定} ・2012年度							設定
メール設定 ・2012年度 予算区	жине уч Э	相互利	明合計		依頼測定合計	相互+依頼合計	UDE .
メール設定 ・2012年度 予算区 運営費交付金	分	相互利	用合計 50,000円		依赖测定合計 20,000円	相互+依赖合計	70,000F
xール設定 ・2012年度 子算区 運営費交付金 仮想予算名	Э 4014 но 14	相互利)用合計 50,000円 7,500円		依頼測定合計 20,000円 5,000円	相互+依頼合計	70,000F

図4.3 使用金額一覧

研究室予算使用金額通知メール設定

1) 通知を受け取る場合はメール設定のチェックボックスにチェックを入れ、通知を受け取らない場合は チェックを外して[設定]をクリック

※ 通知を受け取ると設定した場合、毎月4日の03:15に現年度の研究室予算使用金額の情報の メールが配信されます。(登録されている同報(Cc)メールアドレス宛にも送信されます。)

5. 利用予約

設備の一覧・検索、および研究室メンバーの予約状況の確認・修正・キャンセルを行います。

※ 会計責任者権限では設備の予約はできませんので、設備の予約をする場合は利用者権限に移行 してください。

5-1)設備検索

[利用予約](-[設備検索])メニューを選択すると、設備の一覧が表示されます。 ここでは、設備の検索や設備の詳細情報、設備の課金情報の確認を行います。

会計責任者用	アカウント管理 ユーザ情報管理 課金	会管理 研究室管理 利 <mark>邦</mark>	用予約	
	設備検索相互利用予約(依頼測	所属やカテゴ	リやフリーワードで紙	込み
設備·検索				
地域 全て カテゴリ 全て フリーワード ##索 ※フリー	 ▼ ●全てを含む ● □ - ド絶力け設備を カテゴリ 仕様 備表上 	機関・部局 全て	 全て つけ反則はれませんが 全角と半角け反 	.▼
所属の詳細への	リンク	【検索】 クリア <前へ 12345 次へ>		 ◆ 件表示 全 224 件
設備名	カテゴリ	所属	設備管理者	状態
仮想設備1	[生物]アミノ酸分析装置	仮想大学 仮想部局	仮想設備管理者1	相互: 〇 依頼: 〇
<u>仮想設備2</u>	レーザーフラッシュ複合分光システムー 式	仮想大学 仮想部局379	仮想設備管理者1	相互: 〇 依頼: 〇
仮想設備3	600MHZ NMR装置	仮想大学 仮想部局379	仮想設備管理者2	相互: 〇 依頼: 〇
<u>仮想設備4</u>	[分光]レーザーラマン分光装置	仮想大学 仮想部局3	仮想設備管理者3	相互: 〇 依頼: 〇
仮想設備5	フェムト秒バルスレーザー分光システム	仮想大学 仮想部局3	仮想設備管理者4	相互: 〇 依頼: 〇
<u>仮想設備6</u>	X線単結晶構造解析装置	仮想教育大学 仮想部局380	仮想設備管理者5	相互: 〇 依頼: 〇
仮想設備7	吸着量測定装置	仮想教育大学 仮想部局4	仮想設備管理者6	相互: 〇 依頼: 〇
<u>仮想設備8</u>	270MHZ NMR装置	仮想教育大学 仮想部局4	仮想設備管理者7	相互: 〇 依頼: 〇
		仮想工業大学	仮相設備管理 老 9	相互: 〇
<u>仮想設備9</u>	「現微現」を適望電子現微現	仮想部局381	000000000000000000000000000000000000000	依頼: ○

図5.1 設備検索

5-2)相互利用予約

[利用予約]-[相互利用予約]メニューを選択すると、研究室メンバーの相互利用予約の一覧が表示されます。

ここでは、研究室メンバーの相互利用予約の修正やキャンセルを行います。

	7九	シント管理 ユーザ情報管	理 課金管理 研究室管	。 理 利用予約		
	設備	快采 相互利用予約 1	所属やっ	カテゴリやフ <u>リ</u> -	-ワードで3	絞込み
設備	i 検索					
地	ग्रं ि २८	•	機関·部局	êτ	▼ 全て ▼	
カテコ	ゴリ 全て		● 設備コード		状態全て、	•
フリーに検	フード	●全て 確実は設備名、カテゴリ、仕		サマント・ママロ 区別はわません!	5、全角と半角は区別	はわます。
			検索「クリア」			
					[• 件表示
所	属の詳細へ	のリンク	2前人 10 3	~~ \		全 13 件
Ē	利田本				小子教授	1品//年
Ľ	小川市有		川馮] /市 \共们 8]	10.85	1#TF
共20	仮想利用者2	<u>仮想設備1</u> CODE-1	仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	2013/03/06 23:00 ~ 2013/03/06 23:05	承認待ち	修正
		佈想設備1	仮想大学仮想部局	2013/03/04 13:00 ~		取消
共13	仮想会計責任者	CODE-1	仮想学科·專攻	2013/03/04 15:00	キャンセル	
共12	仮想利用者3	<u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>	仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	2013/03/04 10:00 ~ 2013/03/04 12:00	キャンセル	
共8	仮想利用者3	<u>仮想設備1</u> CODE-1	仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	2013/03/01 23:35 ~ 2013/03/01 23:50	キャンセル	
共15	仮想利用者3	<u>仮想設備1</u>	仮想大学仮想部局 (仮想) 志忠	2013/03/01 17:00 ~	予約中	477
		CODE-1 仮想設備1	仮想大学仮想部局	2013/03/01 18:00		181
共9	1仮想利用者3	CODE-1	仮想学科·専攻	2013/03/01 11:05	完了	
共7	仮想会計責任者	仮想設備1 CODE-1	仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	2013/02/28 22:00 ~ 2013/02/28 22:05	予約中	修正
共10	仮想利用者3	<u>仮想設備1</u> CODE-1	仮想大学仮想部局 仮想学科・東内	2013/02/28 10:15 ~	予約中	修正
		<u>6002-1</u> 仮想設備1	仮想大学仮想部局	2013/02/21 23:00 ~		INSTE
共6	仮想利用者3	CODE-1	仮想学科·専攻	2013/02/22 01:00	予約中	修正
共5	仮想利用者3	<u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>	仮想大学仮想部局 仮想学科·専攻	2013/02/20 09:00 ~ 2013/02/20 09:05	キャンセル	
						全 13 世

図5.2 相互利用予約一覧

▮ 修正

- 1) 修正したい予約の[修正]をクリック
- 2) 各項目を修正後、[予約確認]→[予約確認]

会計責任者用 	アカウント	管理 ユーザ情	服管理 課金管	理 研究室	管理 利用	予約			
	設備検索	相互利用予約	依頼測定予約	予約状況力	レンダー				
設備予約修正									
設備名	仮想設備1								
利用可能時間帯	0時~ 24時			Ŧ	川用料金	料金	211 211		
設備管理者	仮想大学 仮 ン yyyy@yyyy.jp	想部局 仮想利用詞	š 3						
予約空き状況	(2013年3	月1日21時)							
<前の日付10日									の日付10日
月 3月									
8 1 2	3 4	5 6 .	7 8 9	10 11	12 1	3 14 15	16 1	7 18	19 20
上工			2 0 •	■ Q	0				<u> </u>
	2 3 4			11 12 予 O	13 14 O O	0 0 7	00	0 0	0 0
時 21時									
「会」:会 計責任者 0 権限分	5	10 15	20	25	30	35 40	45	50	55
<u>0</u>	<u> </u>	<u> </u>	Q	0	<u>0</u>	<u> </u>	<u>0</u>	<u> </u>	0
• 予約内容									
利用問題	0010	生。	B I	D 01					
利用終了	2013 •	年 3 ▼ 年 3 ▼	月1 、	• E 21	▼ 時 0	▼別	パン まで		
利用予算区分	test	 ■私費 						(
 予算	7302								一
2013年3月11	日 ■「会」:	: 会計責任者権	產限利用者一胃	覧 / メンテ	ナンス状況	兄一覧			

図5.3 相互利用予約修正

● タイムテーブルの表記

○:空き 予:予約済み(本人) △:予約済[一部](他人) ×:予約済[空きなし](他人)
 ■:利用可能時間外 -:マシンタイム外 コ:故障 メ:メンテナンス

● キャンセル

- 1) キャンセルしたい予約の[取消]をクリック
- 2) 確認画面にて[予約取消]をクリック

5-3)依頼測定予約

[利用予約]-[依頼測定用予約]メニューを選択すると、研究室メンバーの依頼測定予約の一覧が表示されます。

ここでは、研究室メンバーの相互利用予約の修正やキャンセルを行います。

포하보	任者用 アプ	カウント管理 ユーザ情幸	贤管理 課金管理 研究	室管理 利用予約		
	設住	蕭検索 相互利用予約	依頼測定予約 予約状況			
依頼	則定·検索		戸戸	「属やカテゴ!	ノやフリ	ーワードで絞込
地域	全て	-	機関·部局			 ◆ 全て ▼
カテゴ	ノ全て		→ 設備コード		状態	全て 🗸
フリーワ検索	ード ※フリーワート	◎④ 『検索は設備名、カテゴリ、	全てを含む ©いずれかを含む 仕様、備考より検索します。 検索】 クリ) 、大文字と小文字は区別され ア	ませんが、全角	と半角は区別されます。
						♥ 件表示 全 3 件
D	利用者	設備・設備コード	所属	希望日	状態	<u></u> ↓ 件表示 全 3 件
D 依5	利用者 仮想利用者3	設備:設備コード <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u>	所属 仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	希望日 2013/03/06 詳細	状態 承認待ち	◆ 仟表示 全 3 件 修正 ませンセル
D 依5 依4	利用者 仮想利用者3 仮想利用者3	設備・設備コード <u>仮想設備1</u> <u>CODE-1</u> <u>CODE-1</u> <u>CODE-1</u>	所属 仮想大学仮想部局 仮想学学に想部局 仮想大学仮想部局 仮想学科・専攻	希望日 2013/03/06 詳細 2013/02/15 詳細	状態 承認待ち 予約中	↓ 任表示 全 3 件 修正 年かンセル 修正 キャンセル

図5.4 依頼測定予約一覧

● 修正

- 1)修正したい予約の[修正]をクリック
- 2) 各項目を修正後、[予約確認]→[予約確認]

会計責任者用	アガウンド管理 ユーザ情報管理 課金管理 研究室管理 利用予約
	設備検索 相互利用予約 依頼測定予約 予約状況カレンダー
依頼測定·修正	
an./#.ch	/~~\$250.146.
設加出 	1次/認識/編
•利用者	
所属	仮想大学 仮想部局 仮想学科· 專攻 仮想研究室
氏名	仮想利用者3
 依頼内容 サンプル 	サンブル毎のメモ 操作
	1 <u>11</u>
申込用紙	**************************************
通信欄	
利用予算区分	▼
希望日	2013 ~ 年 3 ~ 月 6 ~ 日までに 予約確認
戻る	

図5.5 依頼測定予約修正

■ キャンセル

- 1) キャンセルしたい予約の[キャンセル]をクリック
- 2) 確認画面にて[キャンセル]をクリック

5-4)予約状況カレンダー

[利用予約]-[予約状況カレンダー]メニューを選択すると、各設備の相互利用予約状況がカレンダー形式 で表示されます。

ここでは、各設備の予約状況を確認します。



図5.6 予約状況カレンダー