

CPS入退室管理システム

通称：CPAS



CPAS

CPS PATH SYSTEM

CPAS記録してね
※ CPAS - 在席管理システム

訪問者の方もご協力お願いします.



CPAS

CPS PATH SYSTEM

背景

- ・ コロナ渦のロックダウンにおける学習機会の損失
- ・ 教授室と学生室の距離
- ・ フリーアドレスシステムでの座席確保

目的

- ・ リアルタイムで、在席情報を共有する。

入構履歴管理



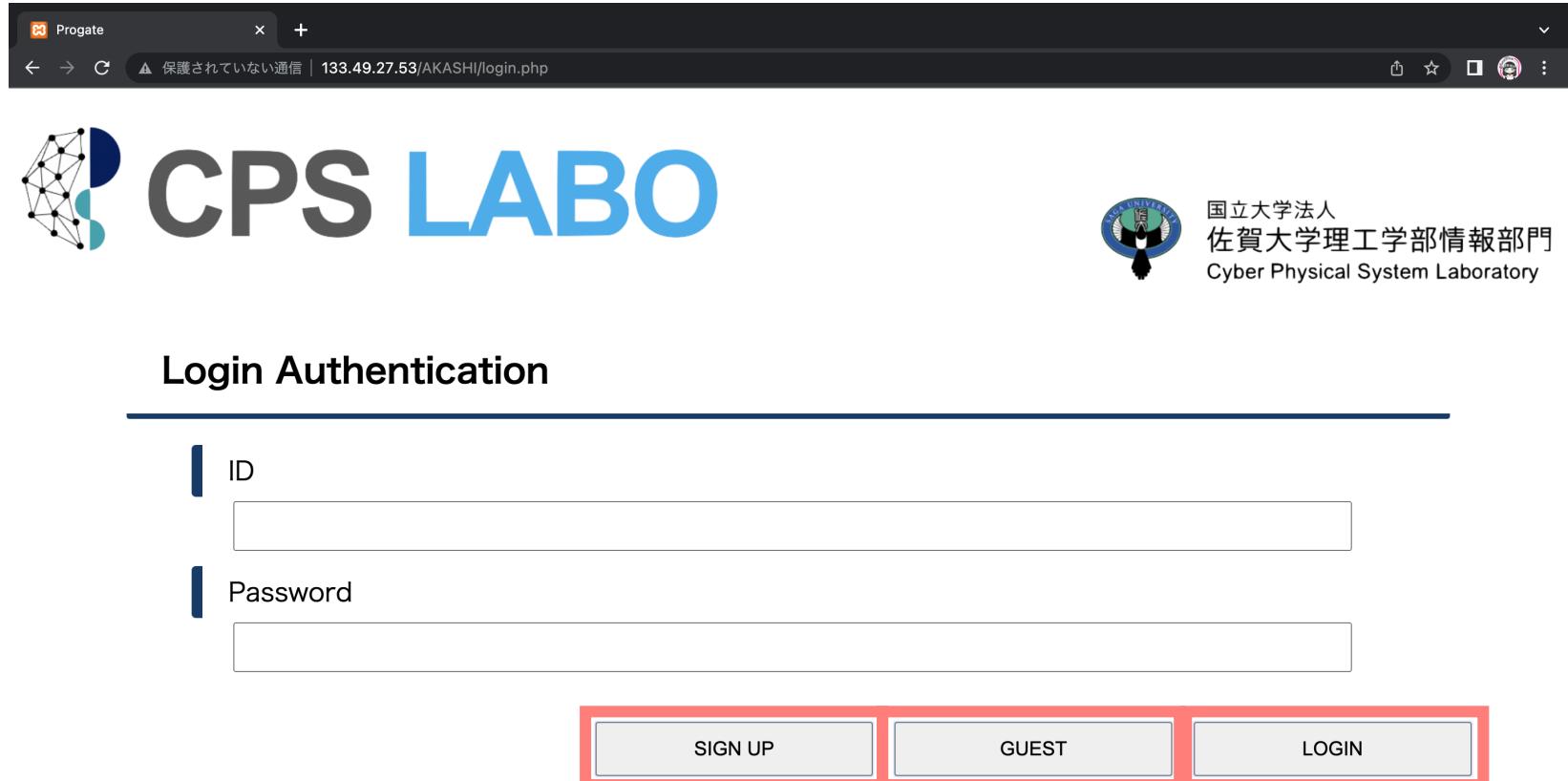
在席情報共有



空席情報



ログイン画面



Progate

▲ 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/login.php

CPS LABO

国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

Login Authentication

ID

Password

SIGN UP GUEST LOGIN

新規登録

ゲスト登録

ログイン

URL : <http://133.49.27.53/AKASHI/login.php>

学内ネットワークからアクセス可能

新規登録

Progate × 133.49.27.53/AKASHI/signup.php

 CPS LABO

 国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

User Information

ID	20xxx_ooooo	学籍番号
Name	山田 太郎 Yamada Taro	氏名(漢字+ローマ字)
Labo	田中 Tanaka	指導教員(漢字 + ローマ字)
Password	1234	パスワード

[LOGIN](#) [SIGN UP](#)

新規登録

再登録できませんので、
パスワードは忘れないでください。

ゲスト登録

Progate 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/guest.php

佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

User Information

ID
学籍番号

Name
氏名(漢字+ローマ字)

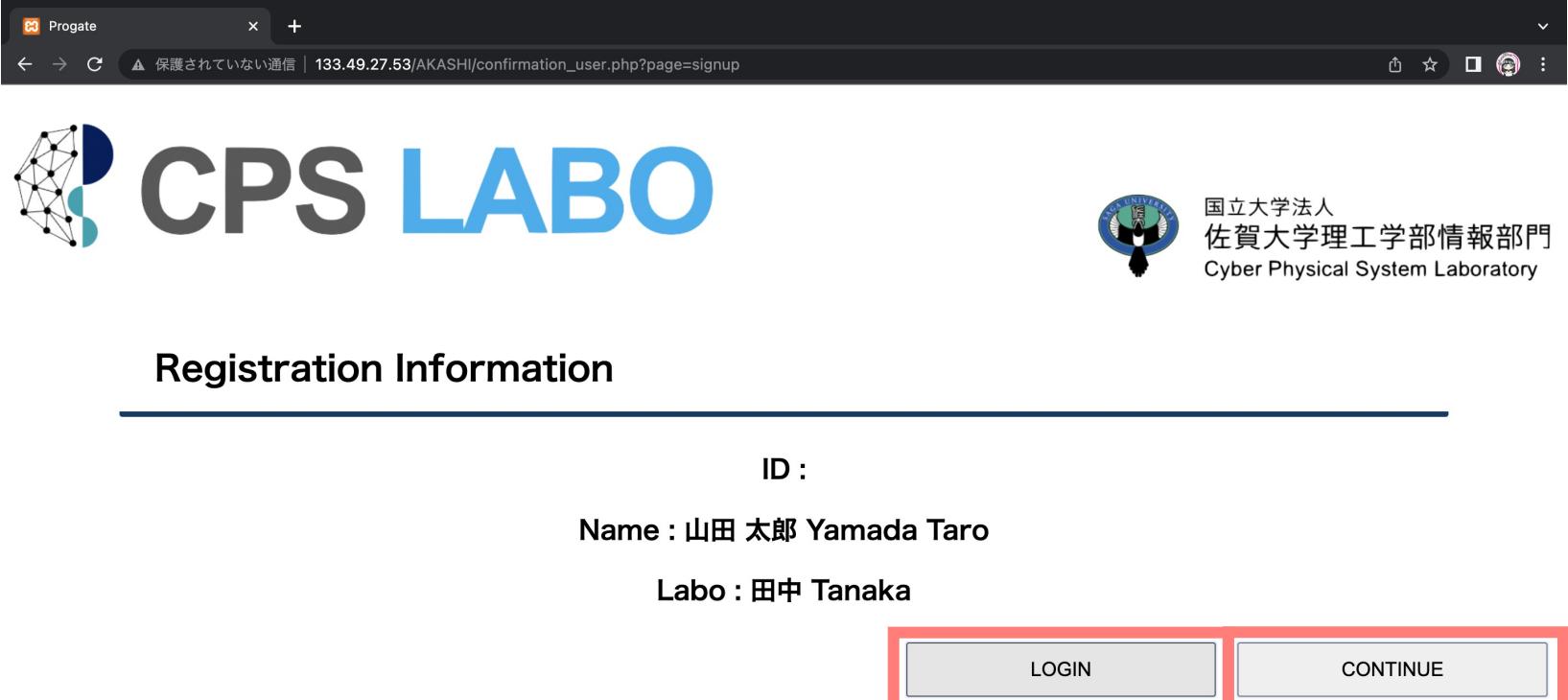
Destination
訪問先(漢字 + ローマ字)

Password
パスワード

[LOGIN](#) [REGISTER](#)

ログイン画面 新規登録

登録情報



Progate

▲ 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/confirmation_user.php?page=signup

CPS LABO

国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

Registration Information

ID :
Name : 山田 太郎 Yamada Taro
Labo : 田中 Tanaka

LOGIN **CONTINUE**

ログイン画面 新規登録画面

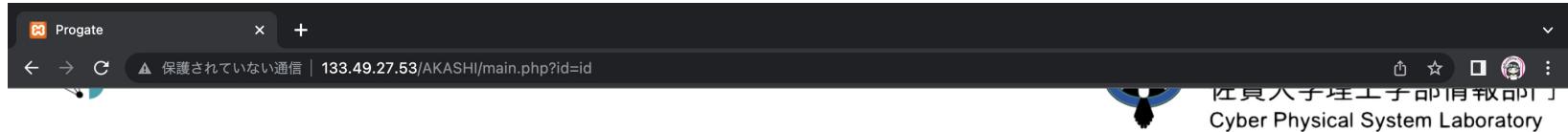
※この画面に遷移しない場合、登録できません。

ログイン画面

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Address Bar:** Progate | 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/login.php
- Page Content:**
 - CPS LABO Logo:** A logo consisting of a blue and green abstract shape resembling a network or a stylized letter 'P'.
 - University Logo:** A circular logo for "佐賀大学" (Saga University) featuring a figure.
 - Text:** 国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory
 - Login Authentication Section:** A horizontal line with the text "Login Authentication".
 - Form Fields:**
 - ID:** Input field containing "20xxx_ooooo".
 - ID(学籍番号):** Input field labeled "ID(学籍番号)".
 - Password:** Input field containing "1234".
 - パスワード:** Input field labeled "パスワード".
 - Buttons:** Three buttons at the bottom: "SIGN UP", "GUEST", and "LOGIN". The "LOGIN" button is highlighted with a red border.

ホーム画面



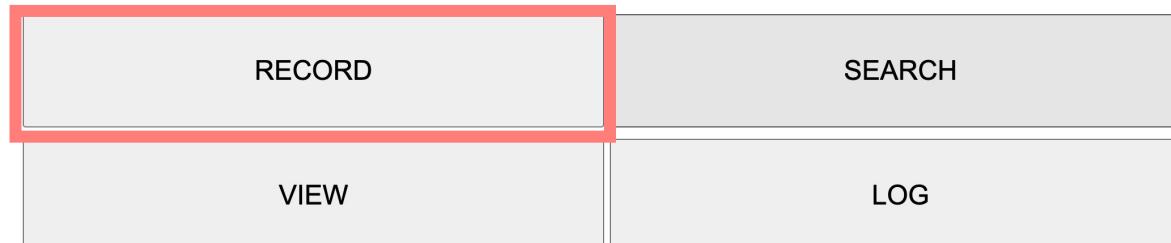
User Information

ID : 20xxx_ooooo

Name : 山田 太郎 Yamada Taro

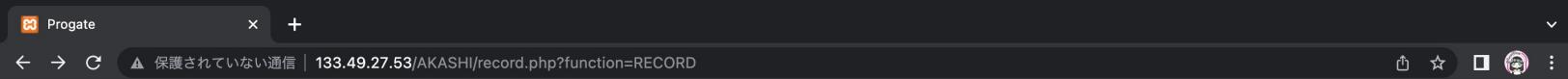
Labo : 田中 Tanaka

Function



権限	管理者	関係者	関係者以外	LOGOUT
RECORD	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
SEARCH	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	
VIEW	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	
LOG	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

記録画面

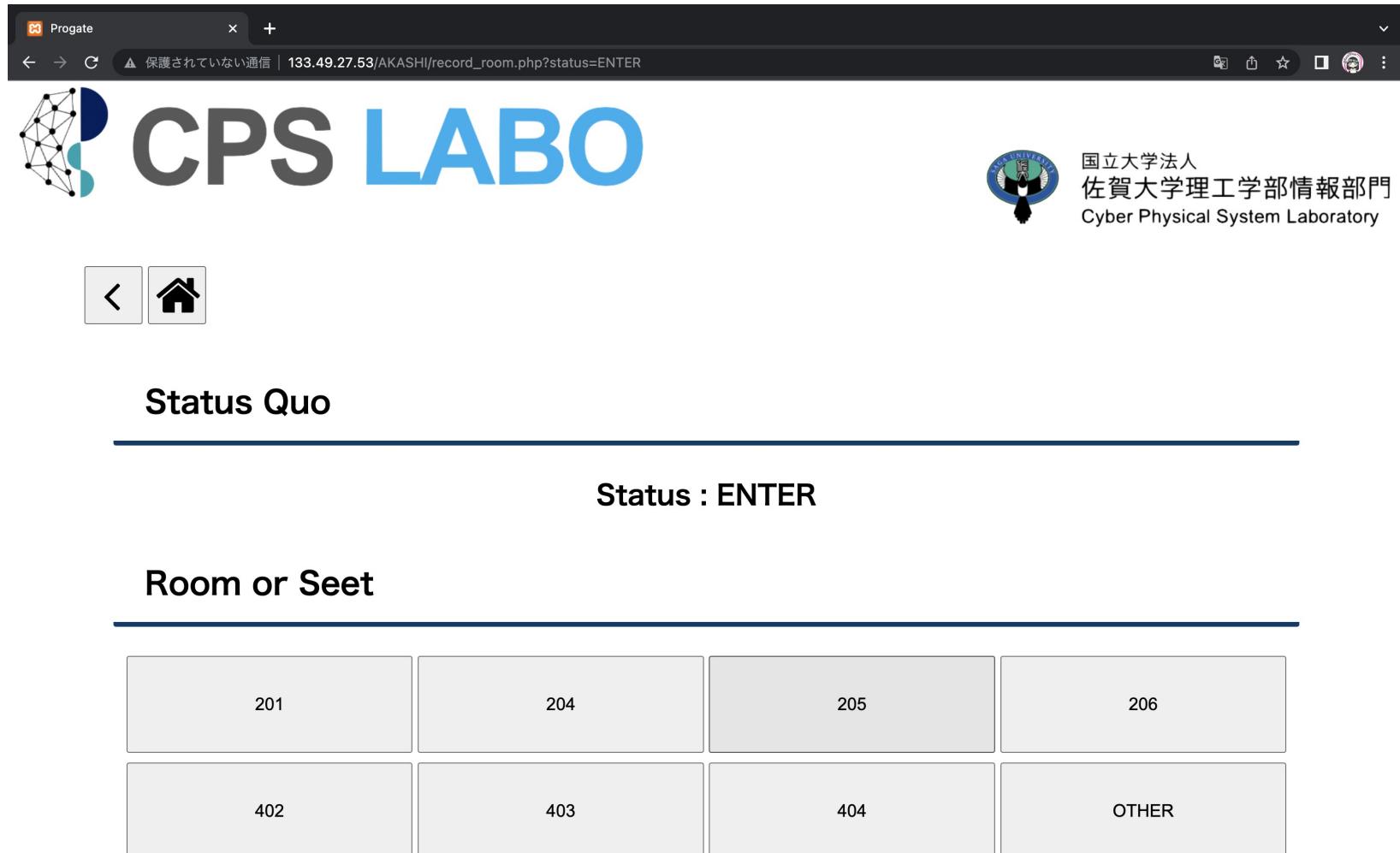


The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Address Bar:** Progate | 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/record.php?function=RECORD
- Logo:** CPS LABO logo, featuring a stylized network or gear icon next to the text "CPS LABO".
- University Logo:** Logo of Soka University (佐賀大学) featuring a figure in a circular emblem.
- Text:** 国立大学法人 佐賀大学理工学部情報部門 Cyber Physical System Laboratory
- Buttons:** Navigation icons for back, forward, and home.
- Status Section:** A section titled "Status" with four buttons: ENTER, MEETING, CLASS, and OTHER.
- Leave Button:** A large red button labeled "LEAVE".

※記録する状態を選択する。

部屋選択画面



Progate

▲ 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/record_room.php?status=ENTER

CPS LABO

国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

< 

Status Quo

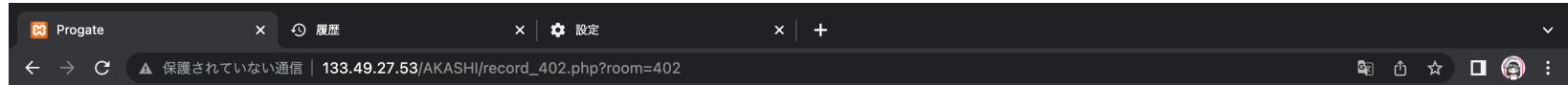
Status : ENTER

Room or Seet

201	204	205	206
402	403	404	OTHER

※在室の場合、部屋を選択する。

座席選択画面

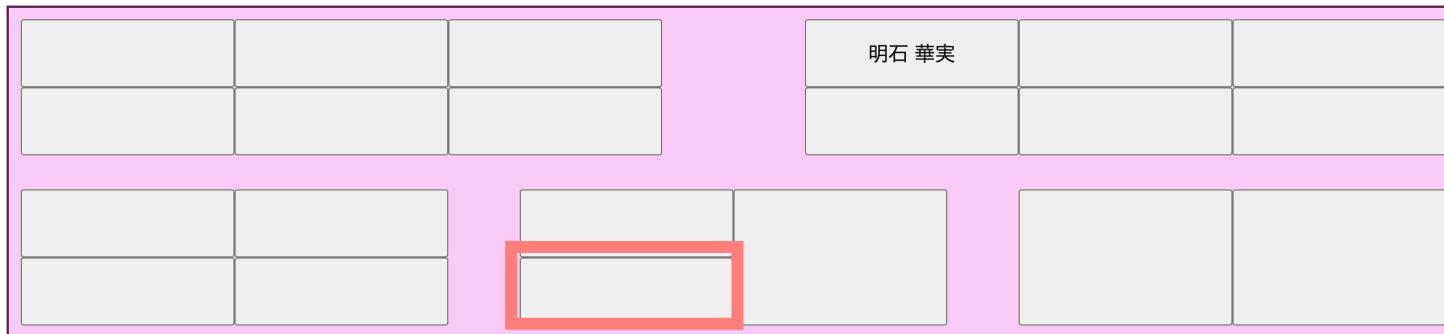


Status Quo

Status : ENTER

Room : 402

Seat



Room

※402-404の場合、座席を選択する。

座席登録確認画面

Progate 複数 設定 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/confirmation.php?page=seat&seat=243



国立大学法人
佐賀大学理工学部情報部門
Cyber Physical System Laboratory

< 家

Registration Information

ID : 20xxx_ooooo

Name : 山田 太郎 Yamada Taro

Labo : 田中 Tanaka

Status : ENTER

Room : 402

Seat : 243

LOGOUT CONTINUE

ログアウト

ホーム画面

※この画面に遷移しない場合、登録できていません。

ホーム画面



User Information

ID : 20xxx_ooooo

Name : 山田 太郎 Yamada Taro

Labo : 田中 Tanaka

Function

RECORD

SEARCH

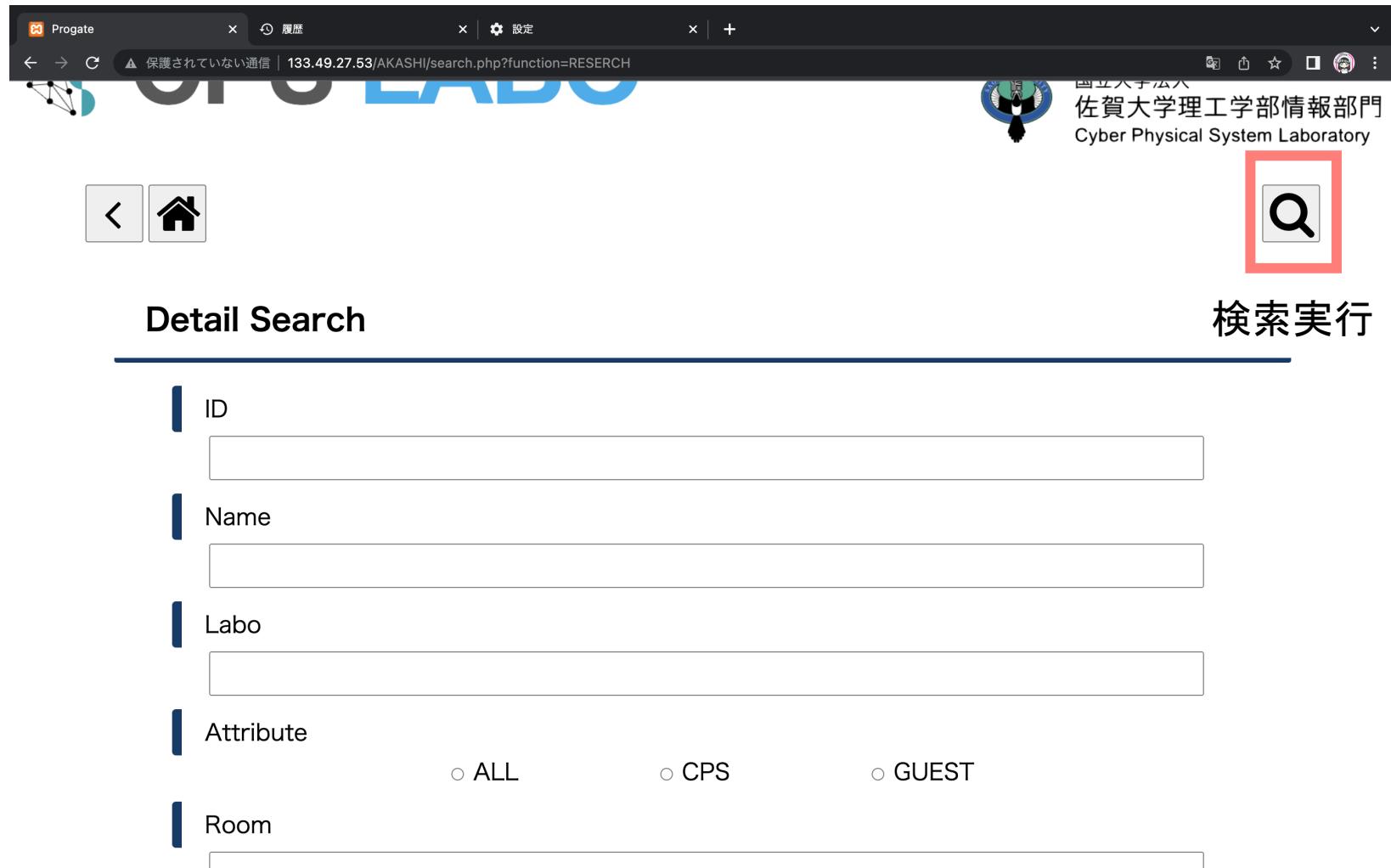
VIEW

LOG

LOGOUT

※人を探せる。

検索画面



Detail Search

検索実行

ID

Name

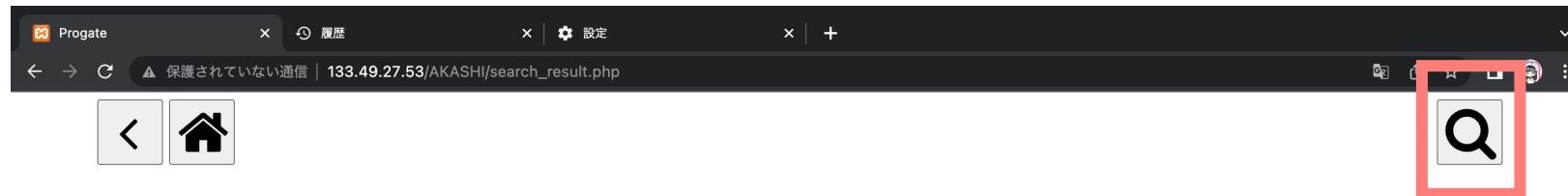
Labo

Attribute

Room

※探す人の情報を入力.

検索結果画面



Search Conditions

ID :

Name : 明石

Labo :

Attribute :

Room :

検索情報変更

検索情報

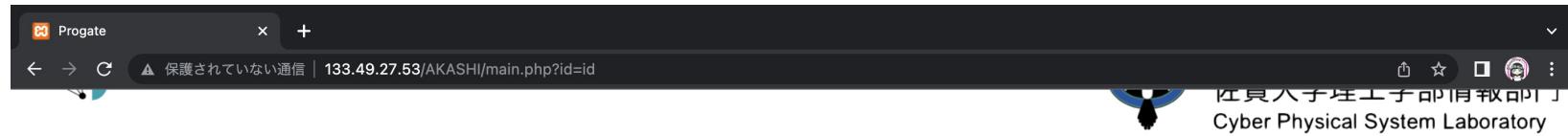
Search Result

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room	Seat	Date
19238901	明石 華実	福田 Fukuda	root	ENTER	402	214	2022/09/14 10:33:22

検索結果

View

ホーム画面



User Information

ID : 20xxx_ooooo

Name : 山田 太郎 Yamada Taro

Labo : 田中 Tanaka

Function

RECORD

SEARCH

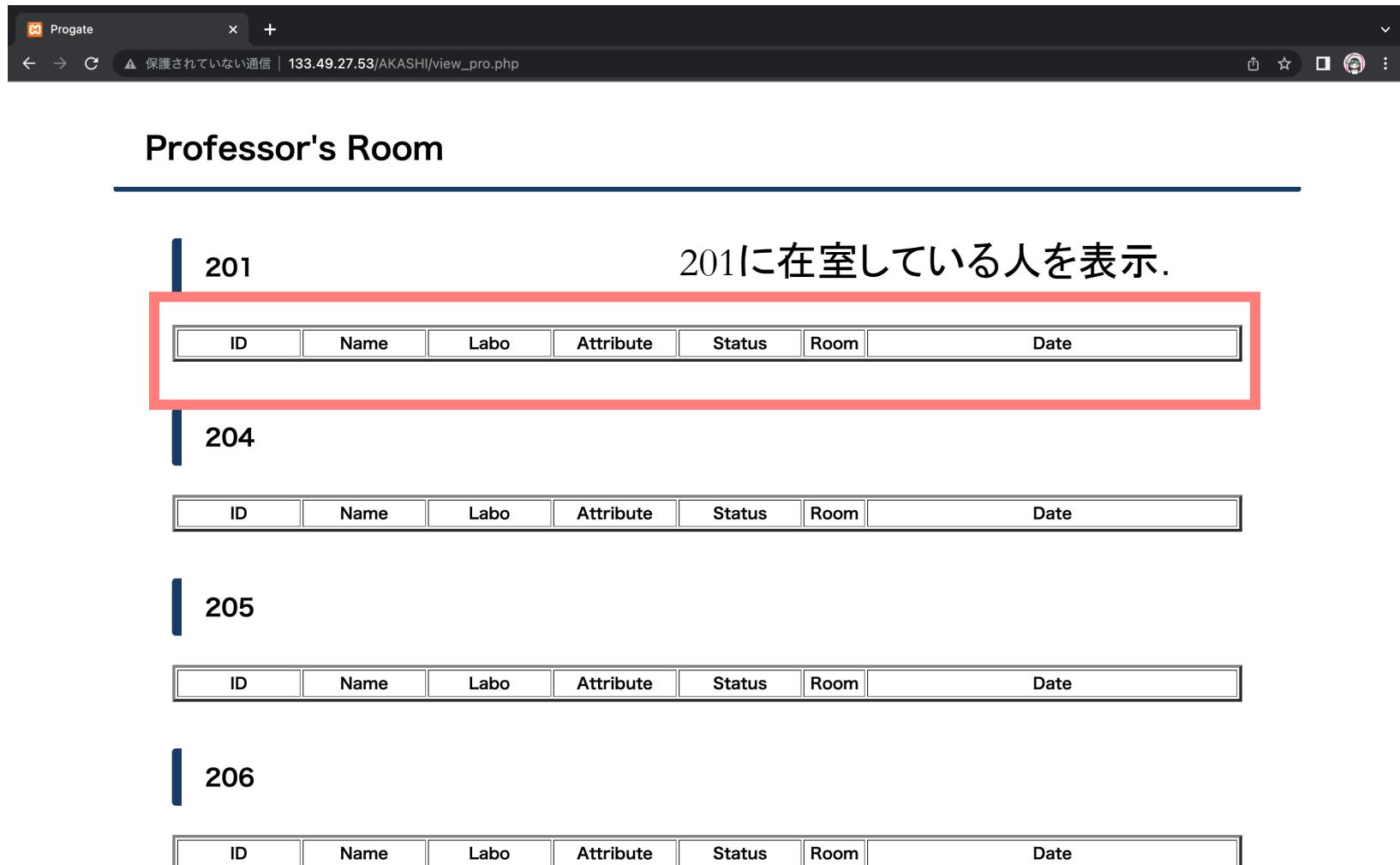
VIEW

LOG

LOGOUT

※在室情報を確認.

表示画面



Progate

▲ 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/view_pro.php

Professor's Room

201 201に在室している人を表示.

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room		Date
----	------	------	-----------	--------	------	--	------

204

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room		Date
----	------	------	-----------	--------	------	--	------

205

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room		Date
----	------	------	-----------	--------	------	--	------

206

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room		Date
----	------	------	-----------	--------	------	--	------

表示画面

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Header:** Progate logo, address bar showing 133.49.27.53/AKASHI/view_404.php, and a logo for 佐賀大字理工字部情報部門 Cyber Physical System Laboratory.
- Navigation:** Back and Home buttons.
- Section 1 (Room Selection):** A title "Room" and a heading "部屋を変更." (Change Room). Below is a horizontal row of buttons: PROFESSOR, 402, 403, 404, and OTHER. The "PROFESSOR" button is highlighted with a red border.
- Section 2 (404 Error):** A title "404" and a heading "404に在室している人を表示." (Display people in room 404). Below is a grid of 12 empty boxes representing room layout. The first box is labeled "Cafe area".

ホーム画面



User Information

ID : 20xxx_ooooo

Name : 山田 太郎 Yamada Taro

Labo : 田中 Tanaka

Function

RECORD

SEARCH

VIEW

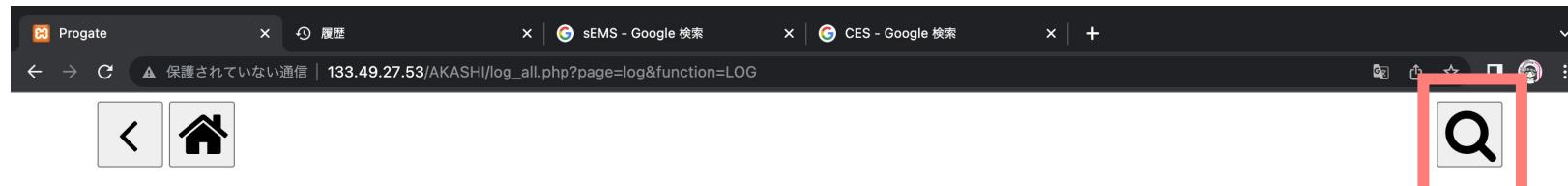
LOG

LOGOUT

※ログを確認。
(管理者のみ)

先生方、代表、副代表の方へ
後日、管理者登録します。
新規登録されましたら、「明石」にご連絡ください。

ログ表示画面



検索情報登録

検索情報

Log Search Results

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room	Seat	Date
1	1	1	cps	SING UP	-	-	2022/09/12 11:28:50

検索結果

ログ表示画面

検索情報登録

検索情報

検索結果

Search Conditions

ID :

Name :

Labo :

Attribute :

Room :

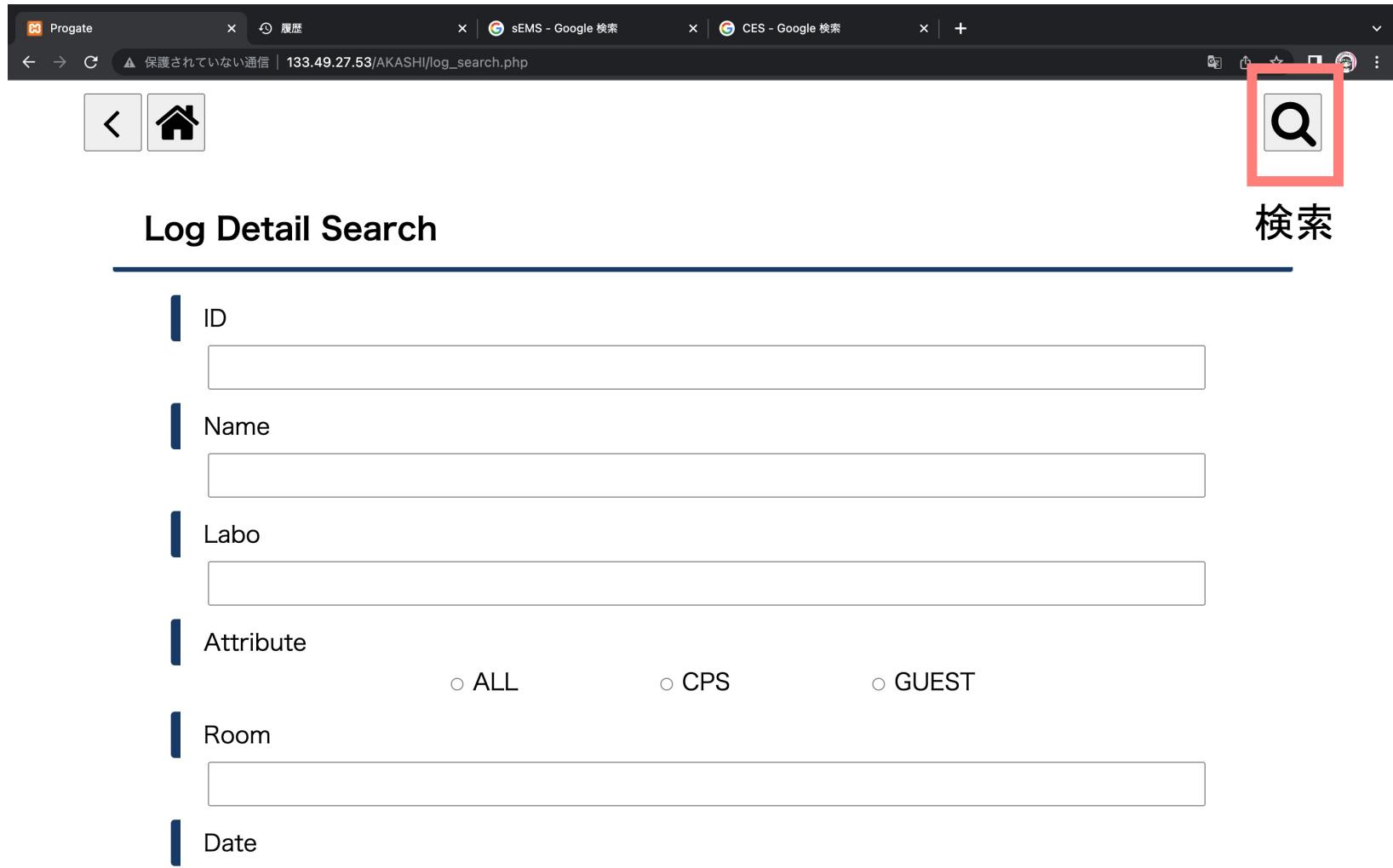
Date : 入退室のみのログ 全てのログ

ENTER or LEAVE ALL

Log Search Results

ID	Name	Labo	Attribute	Status	Room	Seat	Date
19238901	明石 華実	福田 Fukuda	root	ENTER	403	325	2022/09/14 10:22:41
19238901	明石 華実	福田 Fukuda	root	LEAVE	-	-	2022/09/14 10:30:07

ログ検索画面



Progate | 覆歴 | sEMS - Google 検索 | CES - Google 検索 | 133.49.27.53/AKASHI/log_search.php | +

▲ 保護されていない通信 | 133.49.27.53/AKASHI/log_search.php

Log Detail Search 検索

ID

Name

Labo

Attribute

○ ALL ○ CPS ○ GUEST

Room

Date