

# 理解度確認コーディング 2

## テスト内容

# テスト内容

- 自己紹介画面の機能拡張を行ってもらいます。
- 必須問題が①、終わった人は②を解いてください。

システム構築 1  
自己紹介画面

問題①  
機能  
拡張

問題②  
機能  
拡張



# 問題①

## お題説明

# 必須機能：趣味一覧表示

- システム構築（個人）のページに、新規画面「趣味一覧」を作ってもらいます。

human resource system

未来太郎さん

社員番号	0001
生年月日	1992年12月12日
出身地	東京都
出身大学	フューチャー大学
専攻	経済学
所属資格	簿記2級

未来太郎さんの趣味一覧

ページ遷移

「XXXさんの趣味一覧です」は無くても良いです

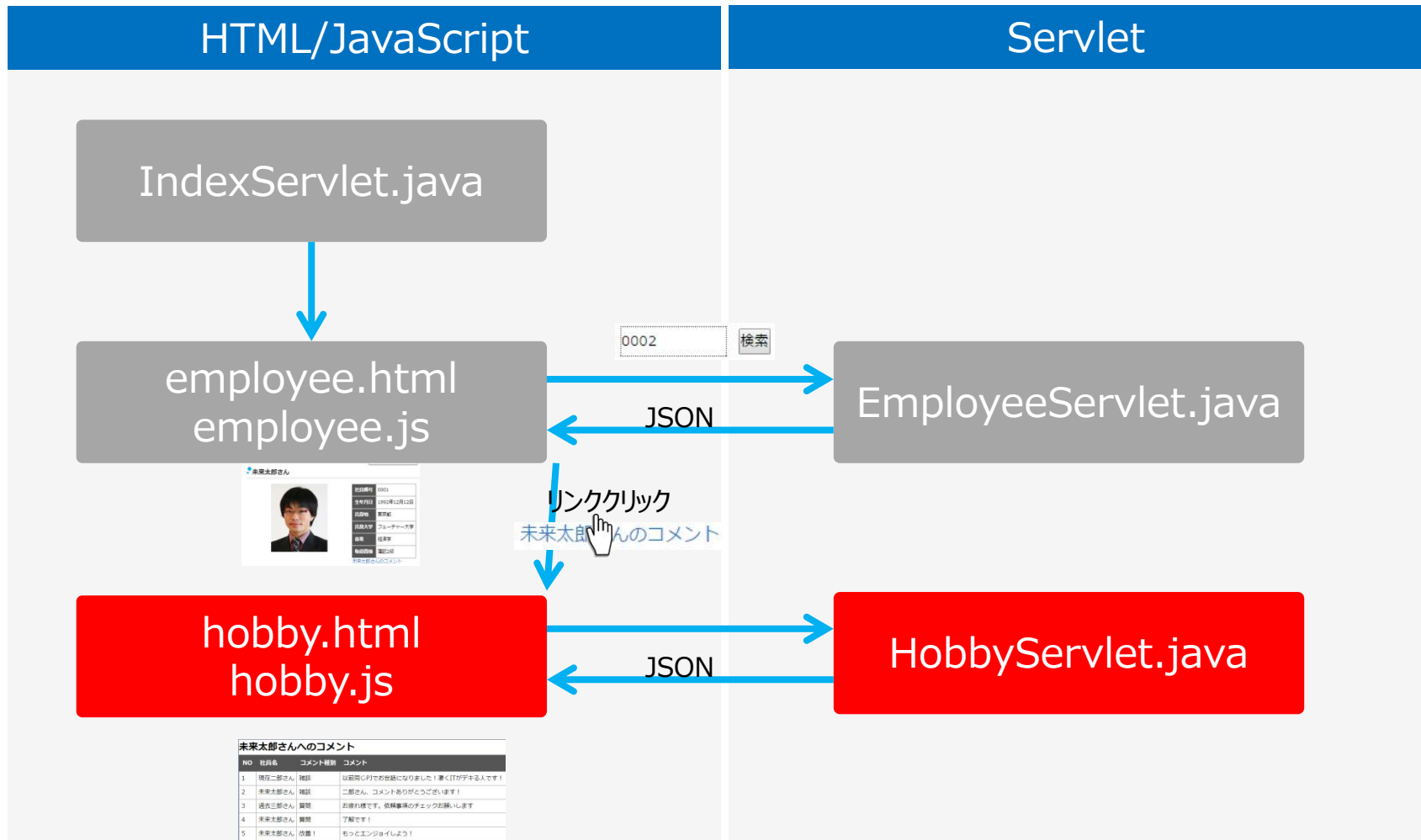
未来太郎さんに紐づく  
趣味一覧を取得



未来太郎さんの趣味一覧です

#	分類	趣味名
1	グルメ	喫茶店めぐり
2	グルメ	BARめぐり
3	ゲーム	信長の野望
4	アクティブ	コスプレ

# 遷移イメージ

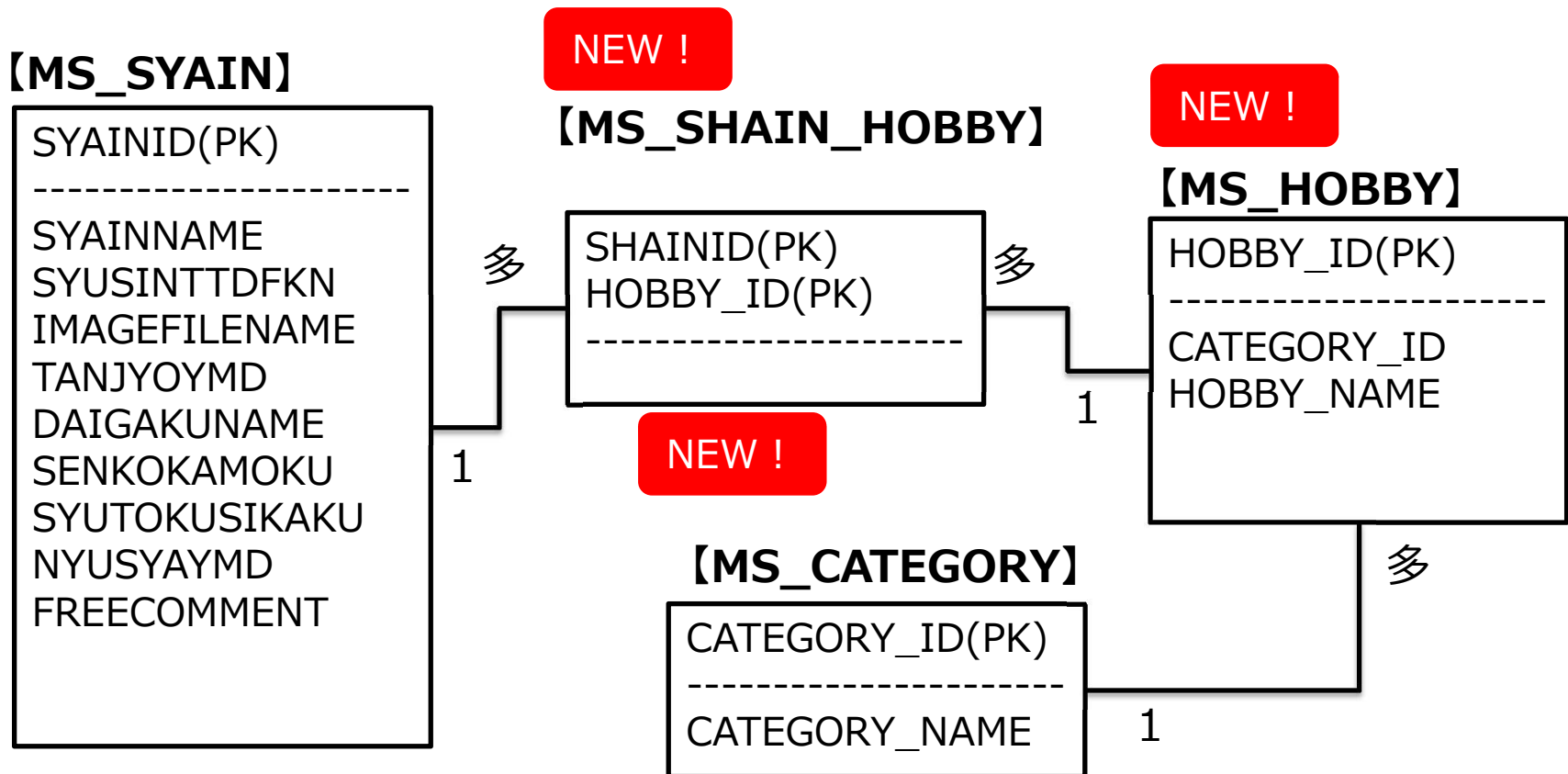


新規作成

作成済み  
修正不要

# ERD

- 環境構築（後述）後に、wt2スキーマに以下のテーブルが作成されています
- これらのテーブルを利用して機能実装します



# 接続環境

従来のwebappスキーマではなくwt2スキーマで作業します！

以下のような接続先になるので注意すること

```
Connection con = DriverManager.getConnection(  
    "jdbc:log4jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:XE", "wt2", "wt2");
```

## **Point!**

ユーザ、パスが異なる  
ので注意！

# ワーク時の ルール



# ルール

- **ファイルは自由に追加、編集OK！**

- 【例】Modelクラスを追加するため、LogicやDaoクラスを追加

- **参考情報は自由**

- 【OK】ネット、参考書、講義資料、過去に書いたコードを見る
- 【NG】他力での質問、カンニング行為、などは厳しく対応します

- **すぐ呼ぶこと**

- 仕様の不明点がある場合
- 今回は環境トラブルによる対処の能力を見る予定は無いので、「サーバが起動しない」といったトラブル時

# 確認方法

## • 確認タイミング

- 問題①完了時、問題②完了時に声を掛けてください。

## • 採点方法

- 講師による目視チェック

# 『ヒント』何していいかわからない人向け

ざっくりした作業手順を書いてみました

サーバサイド、フロントエンドのどちらから始めても良いですが、まずはSQLを書くのをおすすめします

## サーバサイド



## フロントエンド



# 問題②

## お題説明

# 問題②機能イメージ



未来 太郎さんの趣味一覧です！

#	分類	趣味名
1	グルメ	BARめぐり
2	グルメ	喫茶店めぐり
3	ゲーム	信長の野望
4	アクティブ	コスプレ

趣味 喫茶店めぐり ▼ 投稿

- グルメ
- 喫茶店めぐり
- BARめぐり
- ゲーム
- 信長の野望
- アクティブ
- コスプレ
- 登山

投稿ボタンを押下



未来 太郎さんの趣味一覧です！

#	分類	趣味名
1	グルメ	BARめぐり
2	グルメ	喫茶店めぐり
3	ゲーム	信長の野望
4	アクティブ	コスプレ
5	アクティブ	登山

趣味 喫茶店めぐり ▼ 投稿

プルダウンから趣味を選択する  
※プルダウンの値はべた書きでOK！

趣味が追加される