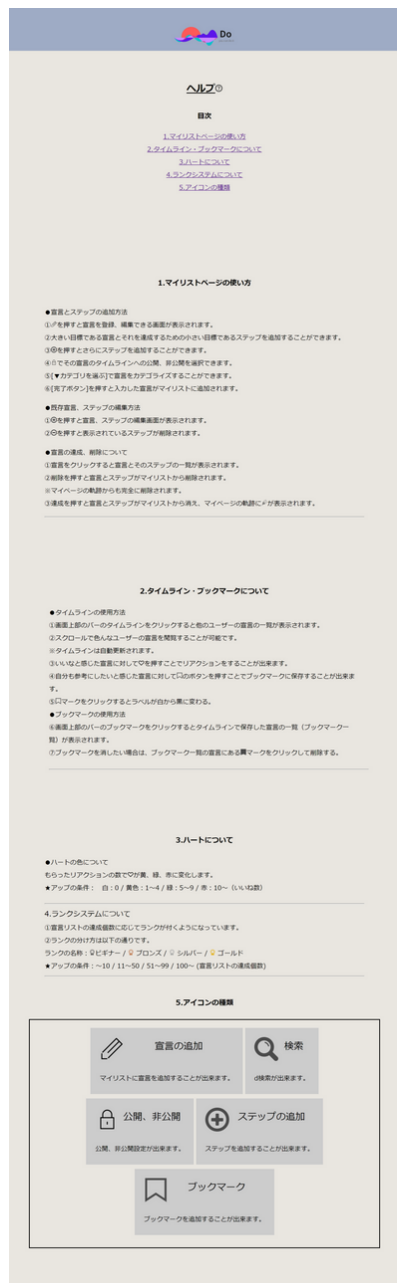


## ヘルプ画面

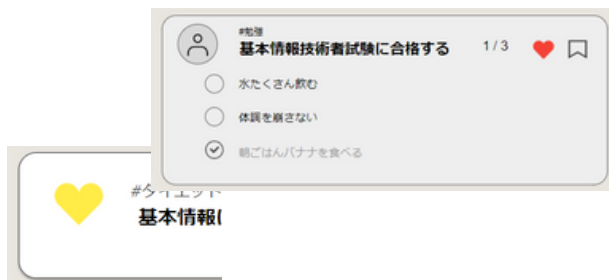


## まだまだあるDO!の魅力

### リアクション機能

ログインユーザーが他ユーザーの宣言リストにリアクションしたかどうかを表示します。している場合は赤いハートになり、していない場合は白いハートとなります。

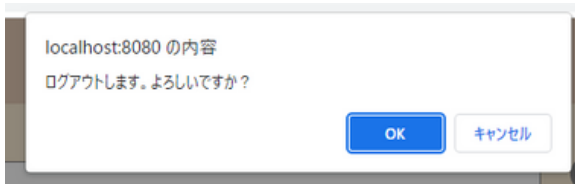
Ajaxを用いており、クリックをすると非同期でリアクションをデータベースに反映。画面はリロードなしに切り替わるというダイナミックな画面を作成しました。



リアクション(ハート)の色は、他ユーザーからもらったリアクション数に応じて白、黄、緑、赤の順に変化します。  
白：0 / 黄色：1～4 / 緑：5～9 / 赤：10～

### アラート機能

ログアウトや宣言の削除の際の誤作動防止のため、アラートを表示させました。



### YOU CAN DO IT

# DO!



## 新しいToDoList

宣言を行うことで自分の夢へと近づく  
目標を共有することで  
仲間と共に成長できる  
新しいTo Do Listのカタチ

基本操作と各機能の使用方法を記載。



## マイリスト画面

マイリスト画面では、宣言やステップの表示、新規登録、編集、削除、達成ができ、自分だけのTODOリストを作成することができます。

### ★注目ポイント★

#### 【表示】

マイリスト画面の表示方法には力を入れて取り組みました。データベースから取得してきた宣言とステップのデータを関連のあるもののみ結び付けて並び変えるアルゴリズムを考えました。Javaとjspの両方を駆使して表現しています。



#### 【編集画面】

マイリストの編集画面では、既存の宣言・ステップの編集や、ステップの追加をすることができます。

編集画面の表示には、モーダルを利用しています。選択されたデータのみをモーダルに表示し、それを編集可能にしたり、追加でステップを登録できたりする機能の実装に力を入れました。主にJavaScriptとjspを活用しています。



## 非公開機能

自分の宣言1つ1つに対して非公開にするかどうかを選択できる。

アカウントではなく、各宣言に対して非公開を選択できることが特徴です。

非公開設定をした宣言は他ユーザーに表示されません。



## 検索機能

自分と他ユーザーの宣言やステップを検索することができます。

検索にはあいまい検索とタグ検索の2種類があり、あいまい検索では、複数ワードでの検索が可能です。また、タグ検索では、宣言についているタグで検索をすることができます。



## ランク・ゲージ機能

### 【ランク機能】

ステップの達成個数に応じてランクが付くようになっています。

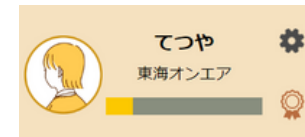
#### ★分け方

ビギナー：10個以下

ブロンズ：11～50個

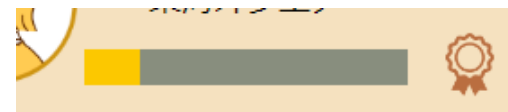
シルバー：51～99個

ゴールド：100個以上



### 【ゲージ機能】

達成したステップ数に応じて変化します。次のランクへの目安を視認することができます



## カスタマイズ機能

### 【テーマカラー】

全5色から選択できます。JavaScriptを用いており、設定画面でカラーを選択するとテーマカラーが瞬時に切り替わります。



### 【アイコン】

全5種類のアイコンから自分の好きなアイコンを選択できます。他ユーザーが選んだアイコンを見ることもできます。



### 【名前・ひとこと】

名前やひとことを設定することができます。アイコンと同様に、他ユーザーの名前やコメントも見ることができます。

# 開発者インタビュー

Q3.HTML、CSS、Java、javascript。  
この中で一番タイプなのは誰ですか。



こんどう

A.全員お断りです。特にCSS。



ふじちゃん

A.javaくん。  
頼りになるし、  
包容力あるお父さんみたい。



あやね

A.CSSがダイスキ。  
デザインがダイスキな私にとって  
は神的存在。変更した時にすぐ画面  
に現れる感じもいいですね。



ひろまち

A.javascriptです。気難しいのに、  
頼むと必死でHTMLを書き換えて  
くれる姿にキュンとします。



むらさん

A.Java 一番話が通じる



かんじ

A.Javaです。  
ツンデレなところがかわいいです。

Q2.一ヶ月苦楽を共にしたeclipseさんに  
一言お願いします。



こんどう

A.Javaにだけ態度変えるのやめて  
ください。CSS, jsp, jsにも厳しく  
接してエラー示してください。



ふじちゃん

A.いつも言うこと聞いてくれて  
ありがとう。



あやね

A.最高の開発環境をありがとう。



ひろまち

A.質問を質問で返すなあーっ！！  
わたしが「変数」はどこだと  
聞いているんだッ！  
疑問文には疑問文で答えると  
学校で教えているのか？



むらさん

A.働かせすぎてごめんね、  
君も疲れたよね。



かんじ

A.少し気まぐれなところが好きです。

Q1.開発が始まってからの平均睡眠時間を  
教えてください。



こんどう

A.夢の中でも開発しています。  
なので0時間です。



ふじちゃん

A.なんだかんだしっかり7時間  
くらい寝てすみません。



あやね

A.6時間くらい。



ひろまち

A.5時間くらいです。  
お酒が睡眠導入剤となったお  
かげで健康的な睡眠が取れま  
した。「これで今夜も・・・  
くつろいで熟睡できるな」



むらさん

A.5時間。  
寝てるけど、次の日のことで  
頭いっぱいだから基本的に質  
の悪い睡眠でした。



かんじ

A.6時間くらい。

Q6.あなたをエラーで例えると何ですか。



こんどう

A.NullPointerException



ふじちゃん

A.ステータスコード301。  
飽き性なのでコロコロ遷移します。



あやね

A.無限ループでパニックになり、  
電源を落とす。  
臨機応変に対応できる出来るよう  
にもっとがんばりたいっ！



ひろまち

A.IOException



むらさん

A.Exception  
(すべてのエラーを統べるもの)



かんじ

A.NullPointerException

Q5.デバッグでよく行くブレイクアウトポイントを教えてください。



こんどう

A.でーたべーすあくせす  
おぶじえくとだお



ふじちゃん

A.解答なし



あやね

A.解答なし



ひろまち

```
A.if(timelineList.get(i).getDecsId()  
== timelineList.get(k).getDecsId())  
{
```



むらさん

A.if分岐の前



かんじ

A.解答なし

Q4.バグとお付き合いが長いと聞きました。上手く付き合っていくコツを教えてください。



こんどう

A.マーソーですね、隅から隅ま  
で読んで、バグの本心を読ん  
であげることですかね。



ふじちゃん

A.衝突するたびに話し合いをす  
ると、情性で長く付き合うこ  
とができますよ。



あやね

A.とにかく優しく優しく丁寧に  
向き合ってあげる。  
情報が整理され、  
自分の理解にもつながる！



ひろまち

A.バグの語源は虫。  
虫に腹を立てるような人間に  
なってはいけません。



むらさん

A.これは近藤くんに向けてだよ？笑



かんじ

A.生理的に受け付けません、。。



かんじ

A. 私にとってプログラミングとは、「各自が得意なものを持ち寄り、みんなの力を合わせてシナジーを生み出すこと」だと考えています。

小学生時代からサッカーチームに入り、メンバーそれぞれが得意なプレーを生かしていくことの大切さを学びました。個々の能力は低かったけれど、みんなでそれぞれの力を発揮できる戦略を考え、強豪チームを倒していくことに大きな喜びを感じました。

また、大学時代には、盛んに議論を交わすゼミに入り、誰かの意見が出るたびに、次の意見が出て、やがて一人だけでは思いつかないような視点にたどり着けることに気づきました。以来、みんなで議論を紡ぎ、新たな結論を導き出していくことが大きなやりがいとなりました。

御社には、多様な製品を研究開発する自社施設があり、それらを結集することで、社会に役立つ新しいものを生み出していると感じています。私自身がこれまで経験してきたことを生かし、多くの人と一緒にシナジーを生み出しながら、社会にインパクトを与えていきたいと思っています。

Q8.あなたにとってプログラミングとは。



こんどう

A.衣食住プ



ふじちゃん

A.武器！



あやね

A.アイデアをカタチにできるモノ！！！こんなツールない！



ひろまち

A.千里の行も一行から。まずはそっと、キーボードに手を置いて



むらさん

A.私のプライベートを蝕むもの



こんどう

A.Dispatcher dispatcher



ふじちゃん

A.boolean。かわいい。  
白黒はっきりした答えが返ってくるところも好きです。



あやね

A.if



ひろまち

A.break;



むらさん

A.int



かんじ

A.If だなぁ



ロゴイメージは、日の出。地平線から太陽が昇ってくる様子が描かれている。  
これは、このアプリ「DO!」を通じて、人生が良い方向へ向かっていく兆しを連想させる。横長のヘッダーにも合うサイズ感。パステルカラーで統一されたサイトに、ビビットカラーでインパクトを持たせる。洗練されたデザインにより、サイトに高級感をプラスできるだろう。