



# Redmine 6.1 新機能評価ガイド

前田 剛

2025-11-08



# 自己紹介



<http://linktr.ee/maeda.go>

## 前田剛

Redmineを使い始めて18年です。

- Redmine非公式情報サイト「Redmine.JP」創立者（2007）
- 書籍「入門Redmine 第6版」監修者（2024）  
第1版～第5版 著者（2008, 2010, 2012, 2014）
- Redmineコミッター（2017-）
- ファーエンドテクノロジー株式会社 代表取締役（2008-）



Redmineのクラウドサービスを  
提供している会社です



- Redmine 6.1の新機能をピックアップして紹介
- 特に注目してほしいものと、言われないと気づかなそうなものを選定
- Redmine 6.1の新機能を確認・評価する際の参考に



# Redmine 6.1概要

- 2025年9月22日リリース
- 2024年11月リリースのRedmine 6.0以来の10ヶ月ぶりのメジャーバージョンアップ
- リアクション機能（いいね機能）、6.0に続く複数のUI改善など。  
使いやすさの向上につながる改善の割合が高め
- JavaScriptフレームワークStimulus導入。jQueryからの段階的な移行と画面遷移削減による操作性改善が中長期的に進む可能性。  
（現在はリアクション機能、ヘッダ固定表示、リストマーカー自動挿入、部分引用で使用）



Stimulusを活用した将来の改善として、Redmine 7.0ではガントチャート刷新が盛り込まれる可能性あり。

- 現在のガントチャートのコードをStimulusを使って整理 (✅完了)
- カラム幅の記憶 (予定)
- ドラッグによる開始日・期日の編集 (予定)
- チケットの任意順での並び替え (予定)

## Feature #43397 CLOSED

 Edit  Watch  Copy ...



### Organize Gantt chart code by separating it into views and Stimulus controllers

Added by [Katsuya HIDAKA](#) 12 days ago. Updated 3 days ago.

**Status:** Closed  
**Priority:** Normal  
**Assignee:** [Go MAEDA](#)

**Start date:**  
**Due date:**  
**% Done:** 0%



# Activity view

## 活動



# 活動画面の情報量増加

Feature #42043: Abbreviate quoted text in descriptions in Activity view

Feature #42041: Increase the maximum description length to 240 characters in the Activity view

表示されるテキストの上限を120文字から240文字に引き上げ、また連続する複数行の引用文がある場合は2行目以降の表示を省略することで、活動画面の各イベントに表示されるテキストの情報量が増え内容をより詳しく把握しやすくなった。



15:53 Bug #5373: 活動画面 表示情報量改善 テスト

Redmine Admin wrote:

> Ruby is a dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivity.

> ... 引用文のうち2行目以降は省略して "> ..." と表示

Rubyとはオープンソースの動的なプログラミング言語で、シンプルさと高い生産性を備えています。  
エレガントな文法を持ち、自然に読み書きができます。

Redmine Admin

## Redmine 6.1



15:53 Bug #5373: 活動画面 表示情報量改善 テスト

Redmine Admin wrote:

> Ruby is a dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivity.

> ...

Rubyとはオープンソースの動的なプログラミング言語で、シンプルさと高い生産性を備えています。  
エレガントな文法を持ち、自然に読み書きができます。

Redmine Admin



15:52 Bug #5373 (New): 活動画面 表示情報量改善 テスト

Ruby is a dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivity.  
It has an elegant syntax that is natural to read and easy to write.

Redmine Admin

## Redmine 6.0



15:53 Bug #5373: 活動画面 表示情報量改善 テスト

Redmine Admin wrote:

> Ruby is a dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivit...

Redmine Admin



15:52 Bug #5373 (New): 活動画面 表示情報量改善 テスト

Ruby is a dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivity.  
It has an elegant s...

Redmine Admin





# Administration

## 管理



# 「新しいユーザーのデフォルト設定」にオートウォッチが追加

Feature #42880: Make 'auto watch issues' default user settings configurable

新たに作成されるユーザーに対して、オートウォッチの設定をあらかじめ定義できるようにになった。システム管理者は、望ましいオートウォッチ設定をユーザー登録時のデフォルトとして適用できる。

新しいユーザーのデフォルト設定

メールアドレスを隠す ☒

デフォルトのメール通知オプション 

ウォッチ中または自分が担当しているもの

自分自身による変更の通知は不要 ☒

タイムゾーン 

(GMT+09:00) Tokyo

オートウォッチ ☒ 自分が作成したチケット

☐ 自分が更新したチケット



# Database

# データベース





# Trilogyデータベースアダプタのサポート

バックエンドデータベースとしてMySQLを使用しているとき、データベースアダプタとして従来の **mysql2** に加えてGitHubが開発したMySQL用アダプタ **trilogy** が選択できるようになった

config/database.yml:

```
production:
```

```
  adapter: trilogy
```

```
  database: redmine
```

```
  host: localhost
```


```
  username: redmine
```

```
  password: "*****"
```

```
  encoding: utf8mb4
```

**mysql2 の代わりに  
trilogy を使うための記述**

- パフォーマンスとメモリ効率の点で優位性を持つ可能性あり
- 依存ライブラリが少ない（POSIX、標準Cライブラリ、OpenSSLのみ。  
libmysqlclient不要）→ ビルドしやすい



# Issues

## チケット





# 子チケット欄・関連するチケット欄の表示内容のカスタマイズ

Feature #42477: Configurable columns for the lists of child and related issues

チケットの子チケット欄・関連するチケット欄に表示するフィールドを運用ニーズに応じてカスタマイズできるようになった。

「管理」→「設定」→「チケットトラッキング」タブ内の「関連するチケットと子チケットの一覧で表示する項目」で設定できる。

関連するチケット 1 (1件未完了 — 0件完了)

Redmine 6.1

題名	ステータス	優先度	担当者	期日	進捗率	予定工数	作業時間	
関連している Feature request #2: Add ingredients categories	Assigned	Normal	Dave Lopper		<div><div></div></div>	0:30	0:00	<a href="#">リンク</a> ...

関連するチケット 1 (1件未完了 — 0件完了)

Redmine 6.0

関連している Bug #3: Error 281 when updating a recipe	New	Dave Lopper	2025/04/23	2025/05/03		<a href="#">リンク</a> ...
---	-----	-------------	------------	------------	--	-------------------------



# Custom fields

## カスタムフィールド



# 進捗バー形式カスタムフィールド

Feature #42335: "Progress bar" custom field format

既存の「進捗率」と同じ機能・インターフェイスを提供する新しいカスタムフィールド。0～100%までの値を10%または5%刻みで表現できる。

## カスタムフィールド » チケット » 新しい

形式

進捗バー

名称 \*

テスト完了率

説明

Ratio interval \*

10 %

## Bug #1 未完了



### Cannot print recipes

John Smith さんが4日前に追加. 1分未満前に更新.

ステータス:	New
優先度:	Low
担当者:	-
カテゴリ:	Printing
対象バージョン:	-
テスト完了率:	<div><div></div></div> 30%
Searchable field:	125
Database:	.....





# REST API



# API認証方式の強化：OAuth2に対応

#24808: OAuth2 support for Redmine API Apps (OAuth2 Provider)

APIを利用するための認証方式として、これまでのAPIキーに加えてOAuth2に対応。APIキーの使いまわしを避けることができるほか、APIを利用するアプリケーションごとにアクセス範囲の制御が可能になり、セキュリティが向上。

The screenshot shows the Redmine web interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'ホーム', 'マイページ', 'プロジェクト', '管理', and 'ヘルプ'. The user is logged in as 'admin'. Below the navigation bar, there's a search bar and a dropdown menu for 'プロジェクトへ移動...'. The main content area displays a message: '承認が必要です' (Authorization is required). Below this, there's a yellow box titled 'サンプルアプリケーション' (Sample Application) asking if the user wants to authorize the application. It lists the permissions: 'View your name, login and primary email address', 'View projects', 'Search projects', and 'View project members'. At the bottom, there are two buttons: '承認' (Authorize) and '否認' (Deny).

ホーム マイページ プロジェクト 管理 ヘルプ ログイン中: admin 個人設定 ログアウト

Redmine 検索: プロジェクトへ移動...

プロジェクト 活動 チケット チケットパネル 作業時間 ガントチャート カレンダー ニュース

承認が必要です

サンプルアプリケーション

あなたのアカウントで サンプルアプリケーション を承認しますか？

このアプリケーションは次のことが可能です:

- View your name, login and primary email address
- View projects
- Search projects
- View project members

承認 否認



# Time tracking

## 時間管理





# 完了したチケットへの作業時間の記録の許可/禁止

Feature #13596: Add setting to allow/deny time logging on closed issues

完了しているチケットに対して作業時間の記録を禁止できるようになった。

## 設定

全般表示認証APIプロジェクトユーザーチケットトラッキング時間管理フ

作業時間の必須入力フィールド ☐ チケット  
☐ コメント

1日・1人あたりの作業時間の上限

作業時間に0時間の入力を許可 ☒

未来日付の作業時間の入力を許可 ☒

完了したチケットへの作業時間の記録を許可 ☐



# Text formatting

## テキスト書式

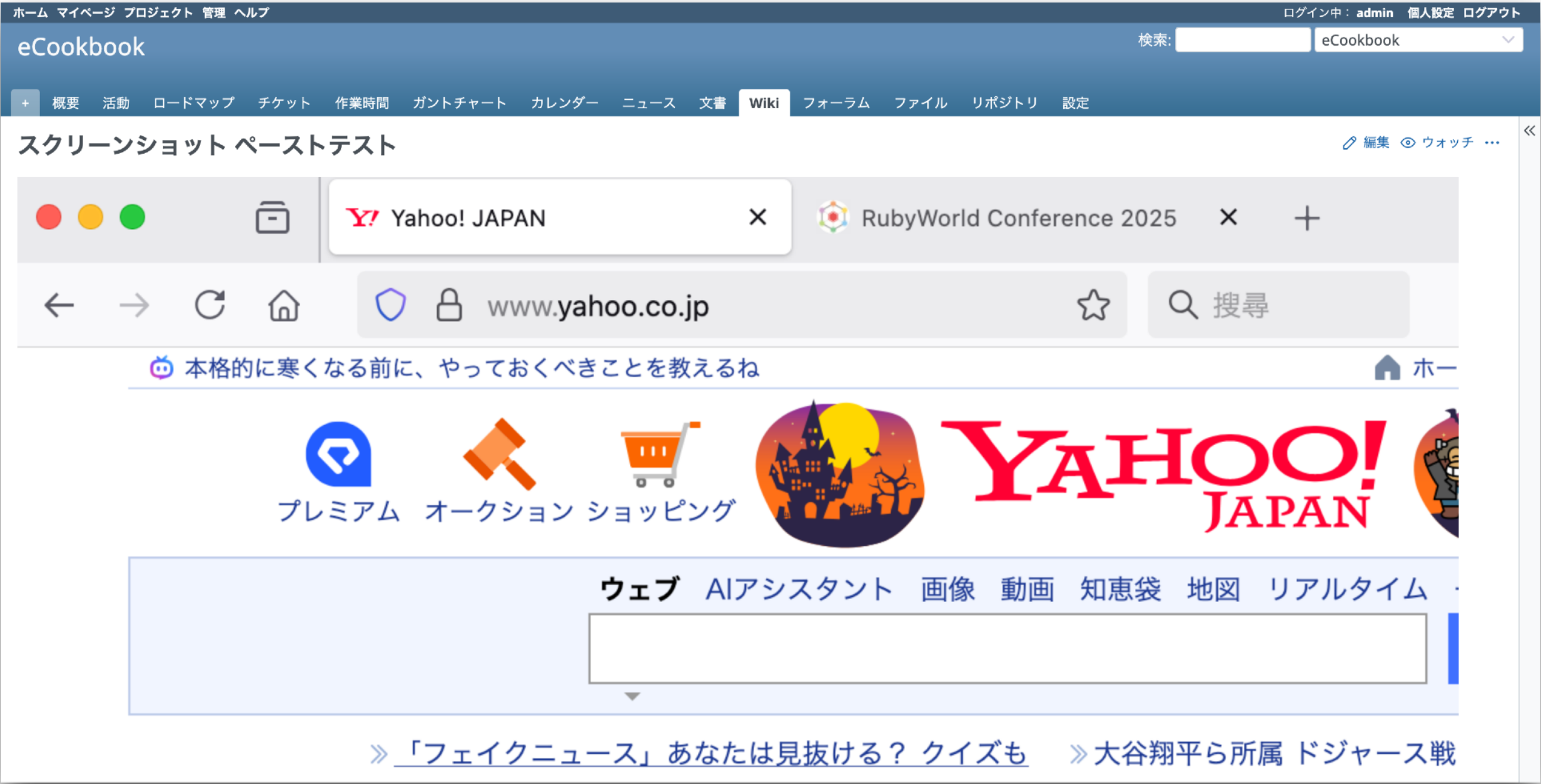


# 高解像度ディスプレイで画像をペーストした際の表示サイズの適正化

#38504: Display pasted images in appropriate size on HiDPI displays

チケットやWikiに画像をペーストしたとき、高解像度ディスプレイを使用していると現在は画像が本来の2倍の大きさで表示されてしまう。Redmine 6.1ではディスプレイのピクセル密度を識別して適正な大きさで表示されるようになる。

## Redmine 6.0



## Redmine 6.1



# Markdownがアラートボックスに対応

#42603: Enable commonmark alert extension

重要な情報を強調できるアラートボックスの記法に対応。Wikiやチケットで注意事項や補足事項を視覚的に目立たせ、読みやすく伝えやすくなる。

編集

プレビュー

B

I

U

S

C

H1

H2

H3

☰

☷

☰☷

ユーザーの削除は「管理」→「ユーザー」画面から行えます。

> `[!warning]`  
> 削除したユーザーは元に戻すことはできません。

> `[!note]`  
> 通常は削除よりもロックがお勧めです。|



ユーザーの削除は「管理」→「ユーザー」画面から行えます。

## 警告

削除したユーザーは元に戻すことはできません。

## 注記

通常は削除よりもロックがお勧めです。



> `[!Note]`  
> Wikiページの編集は履歴として保存され過去のバージョンに戻すことができます。

> `[!Tip]`  
> チケットの更新履歴を簡単に確認したい場合は「履歴」タブを活用しましょう。

> `[!important]`  
> ロールの権限設定を変更すると全プロジェクトのユーザー権限に影響します。

> `[!Warning]`  
> チケットの削除は取り消しできません。

> `[!Caution]`  
> プラグインの導入には互換性の確認が必要です。

> `[!Tip]` 便利な使い方  
> 各Alertのタイトルは変更できます。

#### 注記

Wikiページの編集は履歴として保存され過去のバージョンに戻すことができます。

#### ヒント

チケットの更新履歴を簡単に確認したい場合は「履歴」タブを活用しましょう。

#### 重要

ロールの権限設定を変更すると全プロジェクトのユーザー権限に影響します。

#### 警告

チケットの削除は取り消しできません。

#### 注意

プラグインの導入には互換性の確認が必要です。

#### 便利な使い方

各Alertのタイトルは変更できます。



# 最近更新されたWikiページを一覧表示する {{recent\_pages}} マクロ

Feature #38501: recent\_pages macro that displays a list of recently updated Wiki pages

Wikiページやチケットに最近更新されたWikiページの一覧を埋め込める  
{{recent\_pages}} マクロが追加された。

編集 プレビュー B I U S C H<sub>1</sub> H<sub>2</sub>

最近更新されたWikiページ一覧:

```
{{recent_pages(days=10, time=true)}}
```

最近更新されたWikiページ一覧:

- [Child 1 1](#) (約8時間)
- [Page with sections](#) (1日)
- [Этика менеджмента](#) (2日)
- [Child 2](#) (5日)
- [Child 1](#) (9日)



# UI ユーザーインターフェイス



# リアクション機能（いいねボタン）

#42630: Add reaction feature

チケットとチケットのコメント、ニュース、フォーラムに、ボタンのクリックで反応できるリアクション機能（いわゆる「いいねボタン」）が追加される。

ホームマイページプロジェクト管理ヘルプ

ログイン中：admin

eCookbook

検索: eCookbook

+ 概要活動ロードマップチケット作業時間ガントチャートカレンダーニュース文書Wikiフォーラムファイル

Bug #1 未完了

編集 時間を記録

Tony Schmitt、Arlyne McGlynn、Aurore Monahan、Bryce Cummerata、Colby Wunsch、Annelle Robel、Dorine Mills、Jaymie Brekke、Bill Toy、Mohamed Senger、他5人

 **Cannot print recipes**  
John Smith さんが3日前に追加. 1日前に更新.

ステータス: New

優先度: Low

担当者: -

開始日: 2025/05/07

期日: 2025/05/07 (期日まで10日)

進捗率: 0%

いいね 15

リアクションボタン

Open issues group field

Open issues group

Public query for all

ウォッチャー (0)



- リアクションしたユーザーのうち直近10人分の名前が表示される
- リアクション対象: チケット、チケットのコメント、ニュース、フォーラム
- この機能を使用したくない場合は「管理」→「設定」画面内「全般」タブの「リアクション機能を有効にする」でOFFにできる



# 「デフォルトのGravatarアイコン」に「Initials」追加

Feature #42623: Adds initials to the list of default Gravatar options

「Gravatarアイコンを使用する」を有効にしているとき、Gravatarアイコン未登録ユーザーに表示するデフォルトアイコンは「デフォルトのGravatarアイコン」で選択できる。

この選択肢に「Initials」が追加され、氏名に基づいたアイコンが表示可能に。  
従来より個人を識別しやすくなった。

## Gravatar未登録ユーザー



## Gravatar登録済みユーザー





# Gravatarアイコン無効時のイニシャルアイコン表示

Add user initials when Gravatar is disabled

「Gravatarアイコンを使用する」を無効にしているとこれまではユーザーのアイコンが一切表示されなかったが、Redmine 6.1ではユーザーの氏名をベースにしたアイコンが表示されるようになった。

## Redmine 6.0

### Feature request #2 未完了

#### Add ingredients categories

前田 剛 さんが19年以上前に追加. 19年以上前に更新

ステータス: Assigned


優先度: Normal

担当者: 赤田 舞

## Redmine 6.1

### Feature request #2 未完了

#### Add ingredients categories

 前田 剛 さんが19年以上前に追加. 19年以上前に更新

ステータス: Assigned

優先度: Normal

担当者: 赤田 舞

# Gravatarを有効にしてデフォルトアイコン「Initials」を選択した場合と、Gravatar無効時のデフォルトアイコンの違い

Gravatar有効＋デフォルト「Initials」	Gravatar無効
基本的にGravatarに登録済みのアイコン画像を表示。未登録の場合イニシャルアイコン表示	全ユーザーにイニシャルアイコンを表示
イニシャルアイコンは <a href="https://gravatar.com">gravatar.com</a> で生成	イニシャルアイコンはRedmine自身が生成
氏名の一部（姓と名の最初の一文字）がアイコン生成のために <a href="https://gravatar.com">gravatar.com</a> に送信される ⚠ プライバシー上問題がないか要検討	✅ 外部送信無し

↑ 名前の文字数が少ない漢字文化圏では特に注意  
(例：氏名「前田剛」→「前剛」が外部送信される)





# チケットの履歴欄のデザイン刷新

Feature #40744: Refresh history tabs look and feel

チケットの履歴欄のデザインが刷新され、個々の履歴の項目同士の区切りがわかりやすくなった。

## Redmine 6.0

履歴

コメント

プロパティ更新履歴

作業時間

Redmine Admin

さんが3日前に更新・編集済み

- ステータスを *New* から *Assigned* に変更
- 進捗率を 40 から 30 に変更

Journal notes

John Smith

さんが1日前に更新

Some notes with Redmine links: [#2](#), [r2](#).

## Redmine 6.1

履歴

コメント

プロパティ更新履歴

作業時間

RA

Redmine Admin

さんが3日前に更新・編集済み

- ステータスを *New* から *Assigned* に変更
- 進捗率を 40 から 30 に変更

Journal notes

JS

John Smith

さんが1日前に更新

Some notes with Redmine links: [#2](#), [r2](#).



# テキスト編集時のリストマーカー自動挿入

Feature #43095: Support automatic list marker insertion in textareas

テキスト編集集中に、箇条書きの先頭に記述するリストマーカーが、2行目以降はEnterキーを押すと自動挿入されるようになった。リスト記述が少し快適に。

説明

編集

プレビュー

B

I

U

S

C

H<sub>1</sub>

H<sub>2</sub>

H<sub>3</sub>

☰

½☰

☐☰

リストマーカー自動挿入デモ:  
リストの2行目以降では先頭の記号が自動で挿入されます。

\* foo

\* bar

\* |



# コードブロックのクリップボードへのコピー

Feature #29214: Button to copy `pre` code block content to the clipboard

コードブロック（Markdownの `` または Textileの <pre> で囲まれた部分）の内容を1クリックでコピーできるようになった。コードブロック上にマウスをホバーするとコピーボタンが表示される。

## 最初の「Hello, world」のコード（B言語）

```
main( ) {  
  extrn a, b, c;  
  putchar(a); putchar(b); putchar(c); putchar('!*n');  
}  
  
a 'hell';  
b 'o, w';  
c 'orld';
```

コピー



クリックで  
コードをコピー



# チケットの件名の固定表示

#42684: Add a sticky header to keep the issue subject visible on scroll

チケットの件名を画面上部に固定表示。編集集中でも現在の件名を確認できる。  
誤って別のチケットを更新する事故の防止にも役立つ。

The screenshot shows a web browser window with a single tab titled "Bug #3: Error 281 when updating a recipe". The address bar shows the URL "redmine-trunk.test/issues/3?tab=time\_entries". The page content displays the issue details for "Bug #3: Error 281 when updating a recipe". A mouse cursor points to the sticky header area. The form includes fields for "プロジェクト" (eCookbook), "トラッカー" (Bug), "題名" (Error 281 when updating a recipe), "ステータス" (New), "優先度" (Low), "説明" (with an edit link), "親チケット" (search), "開始日" (2025/04/23), and "期日" (2025/05/03). A "プライベート" checkbox is also present.



# ありがとうございました



## 前田剛

- Redmine非公式情報サイト「Redmine.JP」創立者（2007）
- 書籍「入門Redmine 第6版」監修者（2024）  
第1版～第5版 著者（2008, 2010, 2012, 2014）
- Redmineコミッター（2017-）
- ファーエンドテクノロジー株式会社 代表取締役（2008-）



<http://linktr.ee/maeda.go>

Redmineのクラウドサービスを  
提供している会社です

