

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んそうなものを選定
- Redmine 6.1の新機能を確認・評価する際の参考に

- 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

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

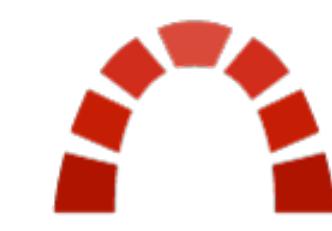
Added by [Katsuya HIDAKA](#) 12 days ago. Updated 3 days ago.

Status:	Closed	Start date:	
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Go MAEDA	% 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.

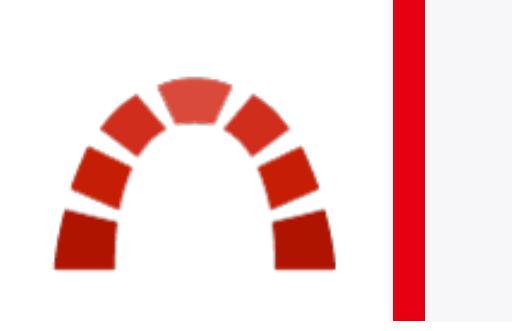
It has an elegant s...

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。





Database

データベース

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

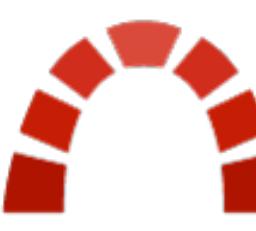
config/database.yml:

```
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。

Redmine 6.1 追加

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 style="width: 30%; background-color: #80c080;"></div>	0:30	0:00	

Redmine 6.0 追加

関連するチケット 1 (1件未完了 – 0件完了)	New	Dave Lopper	2025/04/23	2025/05/03	
関連している Bug #3: Error 281 when updating a recipe					



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 %

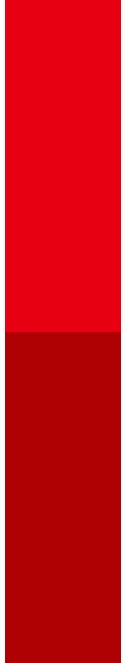
Bug #1 未完了

 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 style="width: 30%; background-color: #2e7131; height: 10px; display: inline-block;"></div> 30%
Searchable field:	125
Database:

17



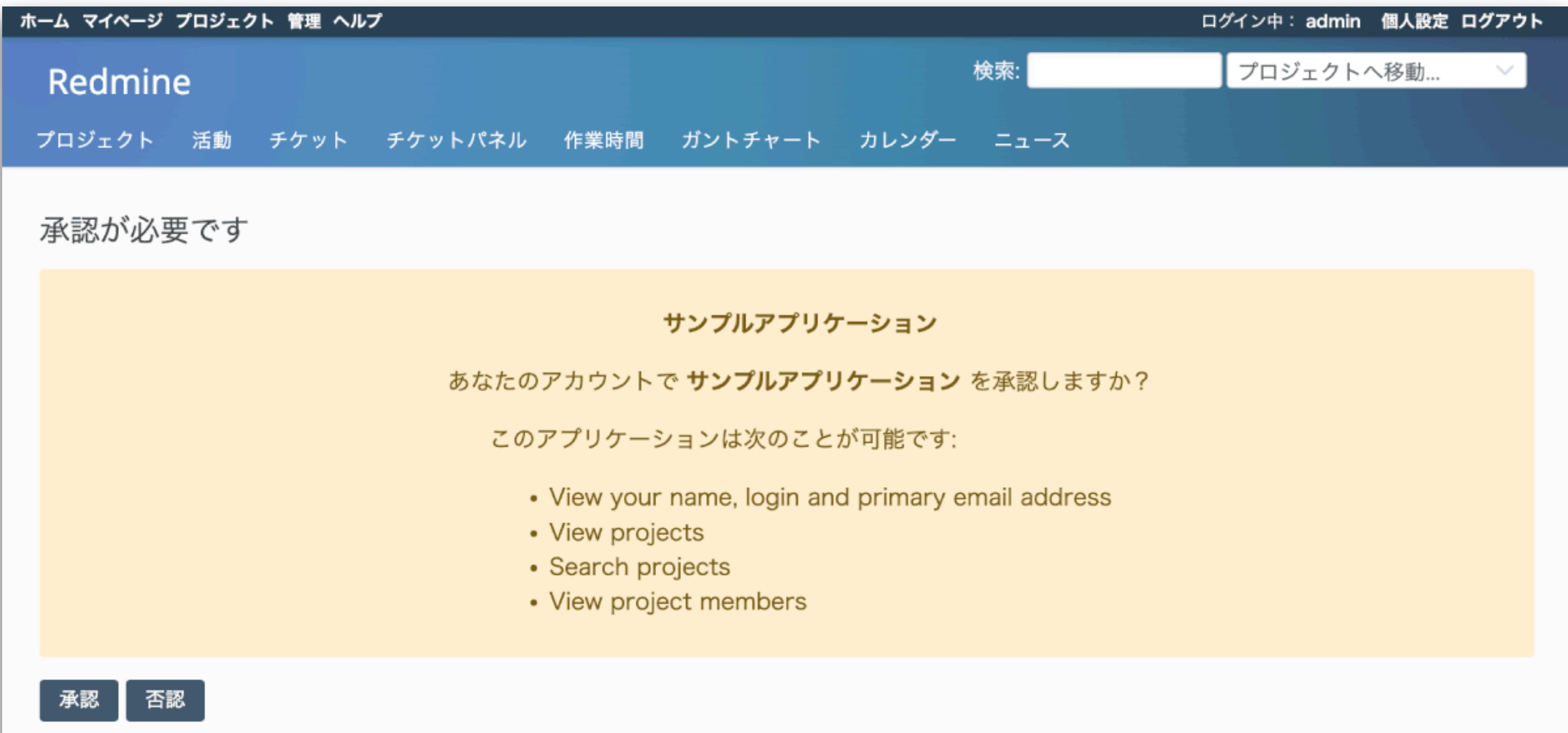
REST API



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 application interface. At the top, there is a dark header bar with the Redmine logo, the text 'API認証方式の強化：OAuth2に対応', and a search bar. Below the header is a blue navigation bar with links for 'ホーム', 'マイページ', 'プロジェクト', '管理', 'ヘルプ', 'Redmine', '検索:', 'ログイン中: admin', '個人設定', and 'ログアウト'. The main content area has a yellow background and displays the following text:

承認が必要です

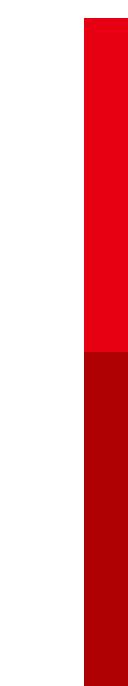
サンプルアプリケーション

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

At the bottom of the yellow box are two buttons: '承認' (Accept) and '否認' (Deny).



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。





Text formatting

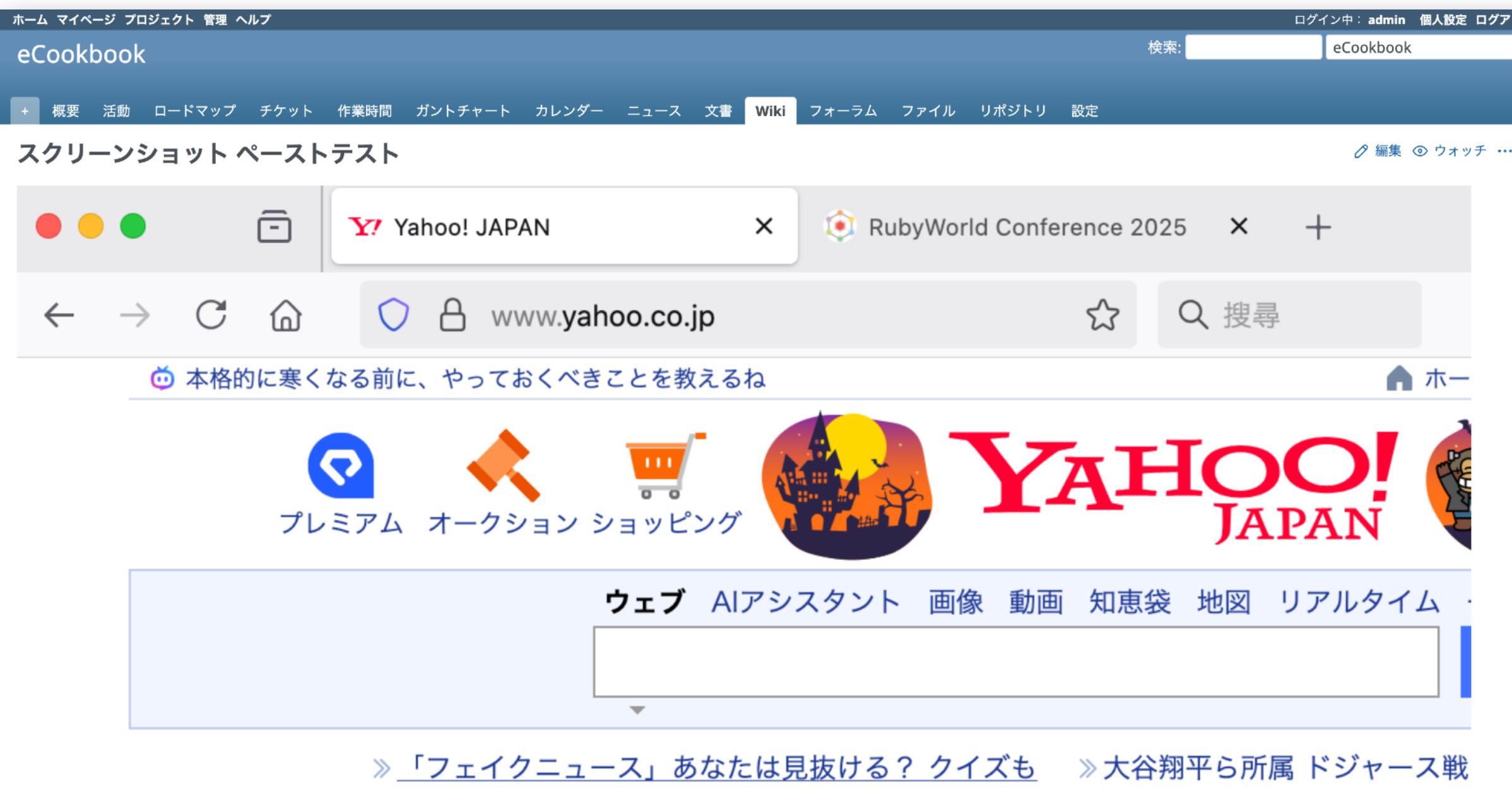
テキスト書式



#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

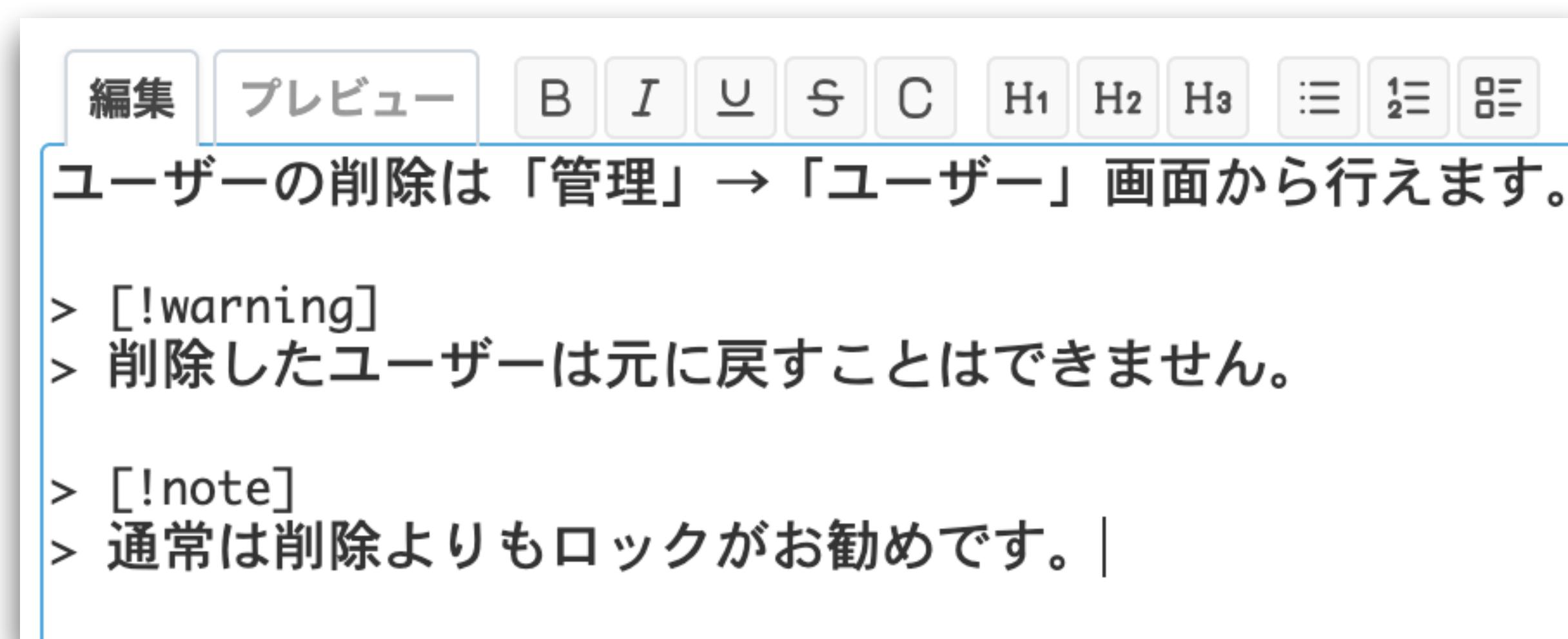




Markdownがアラートボックスに対応

#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。

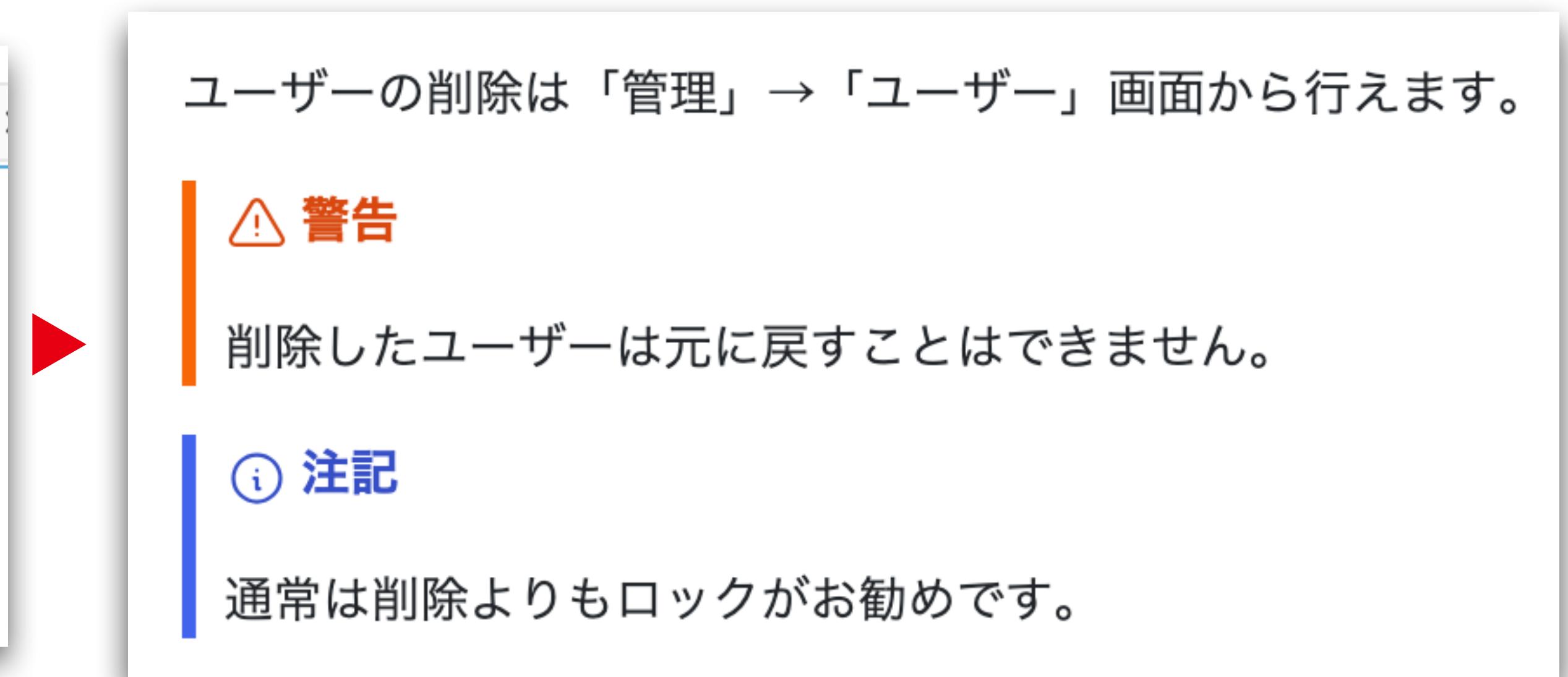


編集 プレビュー B I U S C H₁ H₂ H₃ 三 1/2 二等

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

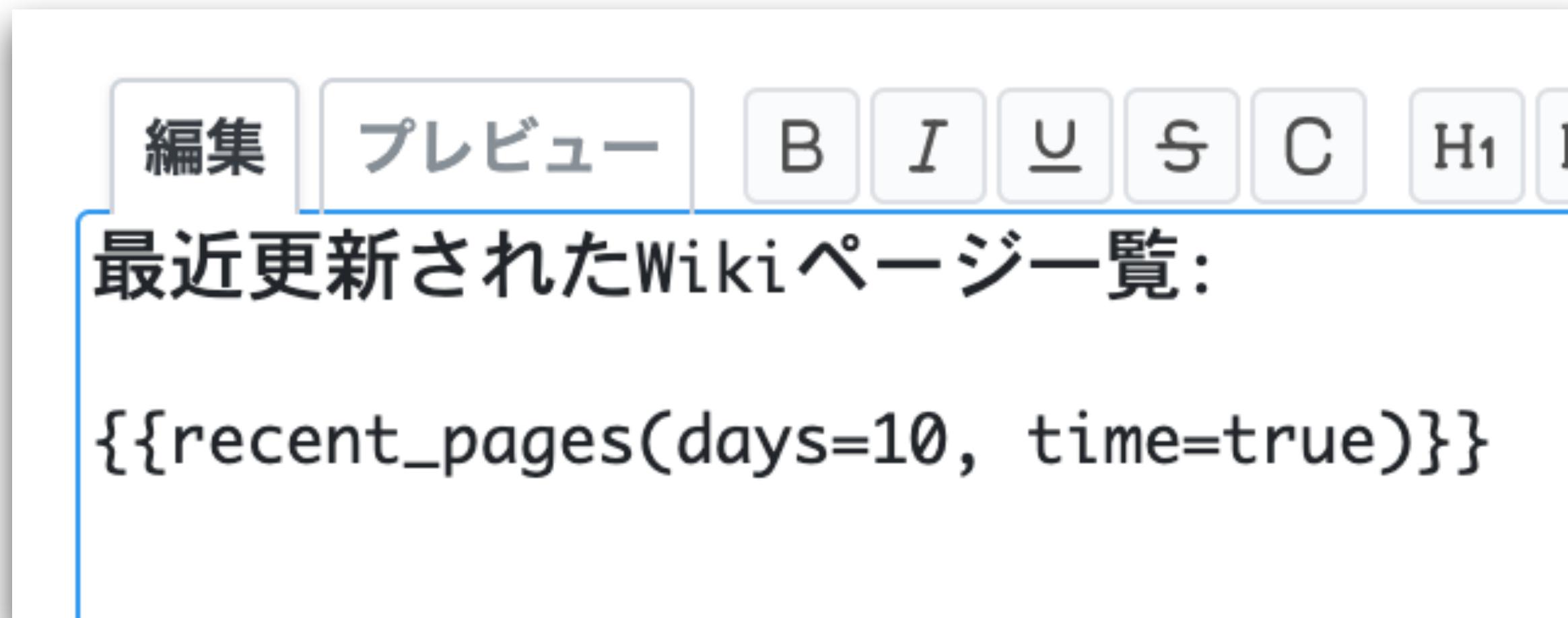
各Alertのタイトルは変更できます。



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む
{{recent_pages}} マクロが追加された。



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

ユーザーアインターフェイス

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 個

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 编集 時間を記録

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 開始日: 2025/05/07
優先度: Low 期日: 2025/05/17 (期日まで 10日)
担当者: - 進捗率: 0%

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

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。

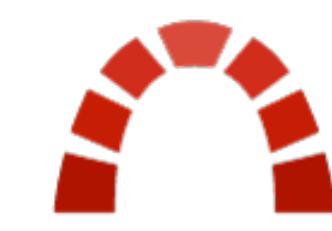
この選択肢に「Initials」が追加され、氏名に基づいたアイコンが表示可能に。従来より個人を識別しやすくなった。

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ユーザーのアイコンが一切表示されなかつたが、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

前剛 赤舞 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」

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

イニシャルアイコンは gravatar.com で生成

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gravatar.com に送信される

⚠ プライバシー上問題がないか要検討

Gravatar無効

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Redmine自身が生成

✓ 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)

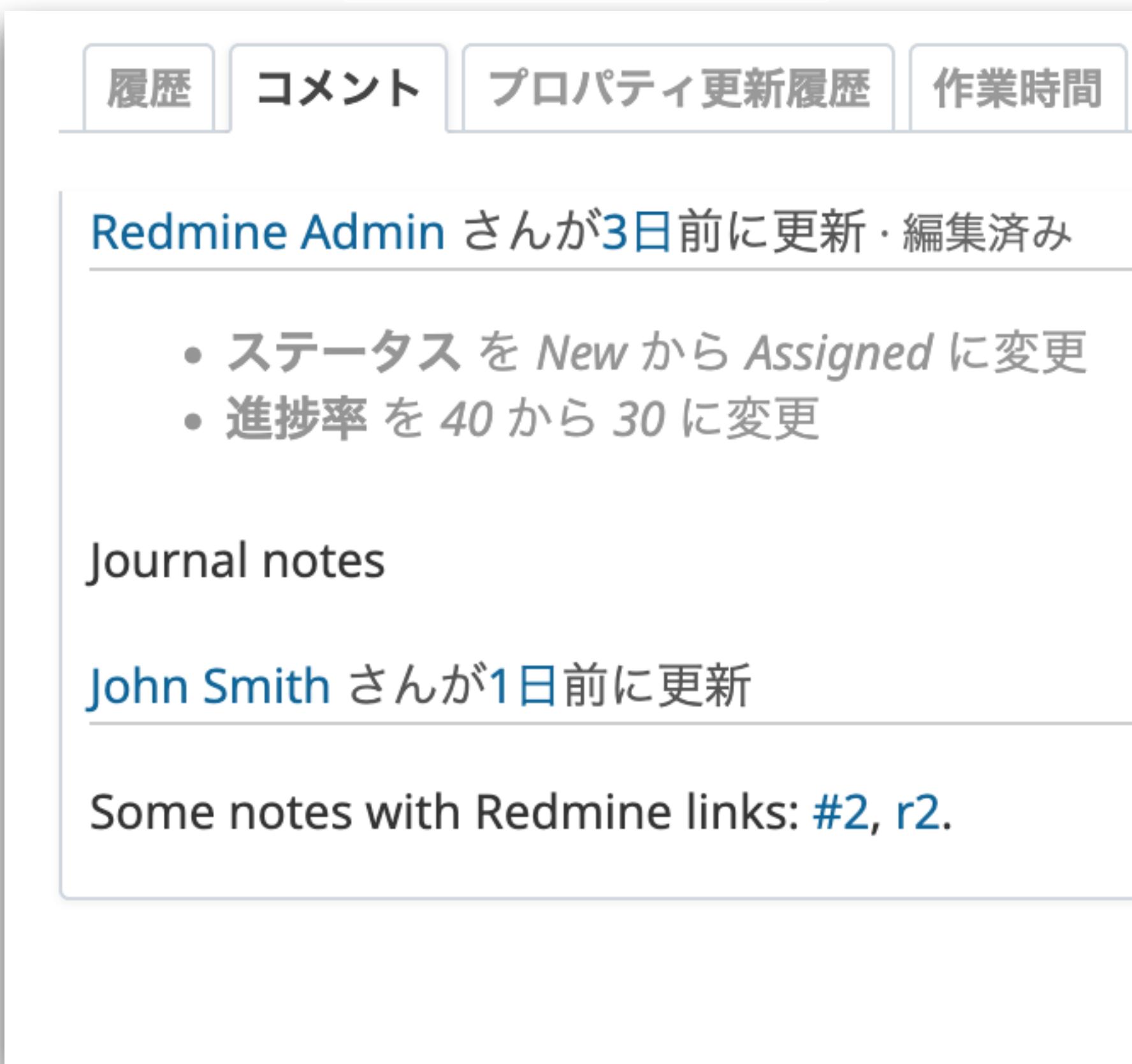


チケットの履歴欄のデザイン刷新

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

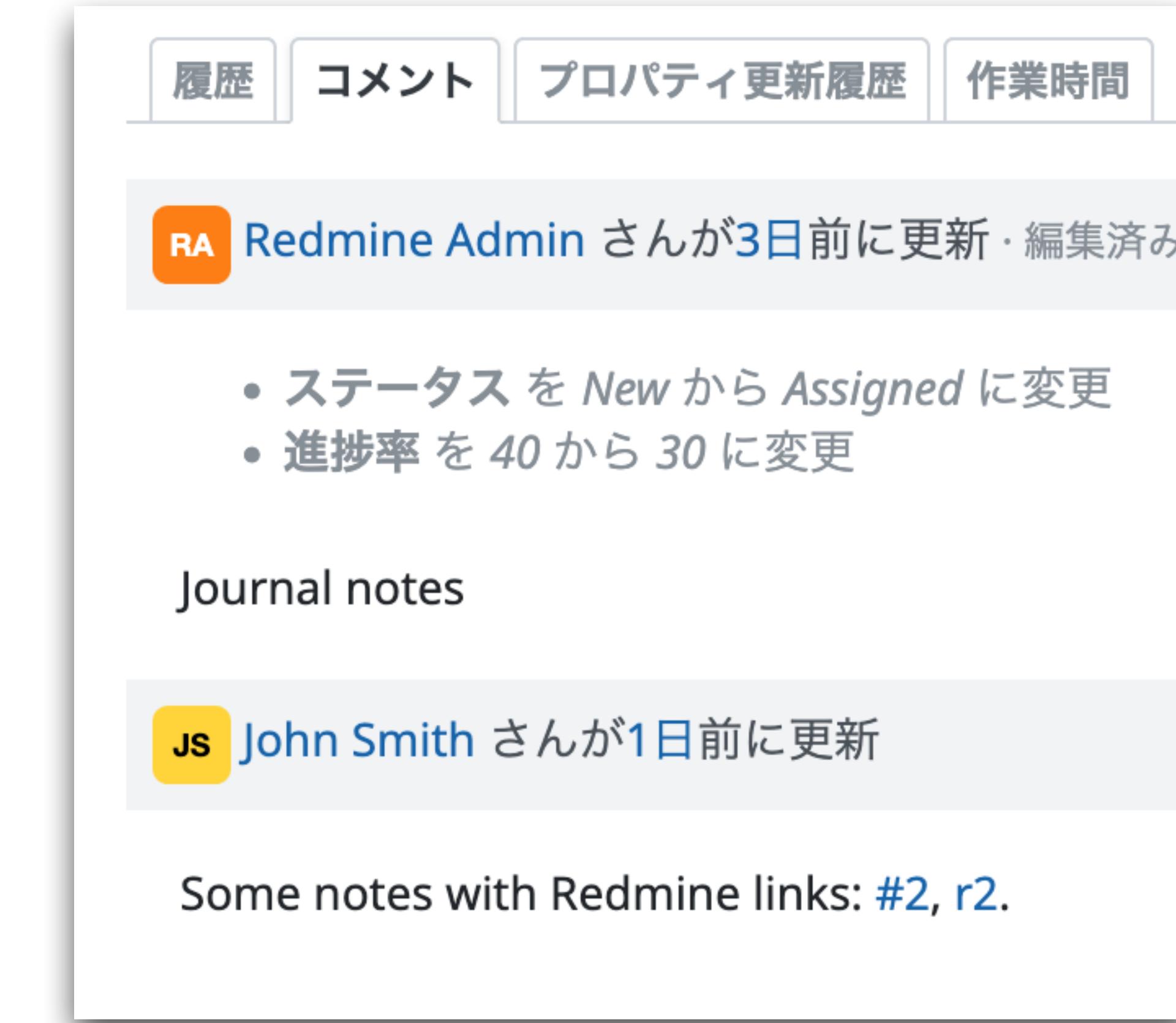
- ステータスを New から Assigned に変更
- 進捗率を 40 から 30 に変更

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

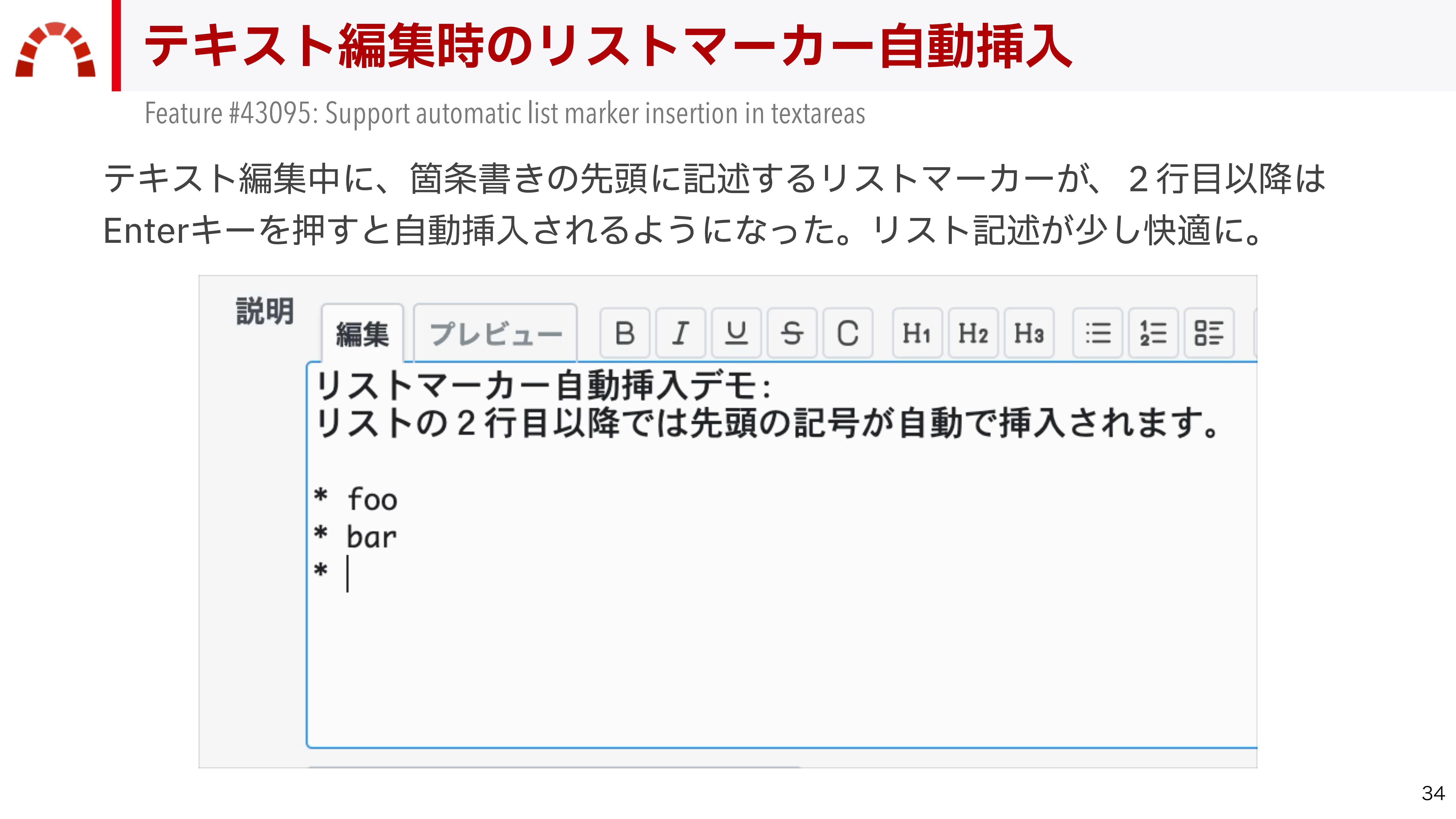
- ステータスを New から Assigned に変更
- 進捗率を 40 から 30 に変更

Journal notes

JS John Smith さんが1日前に更新

Some notes with Redmine links: #2, r2.

33



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。

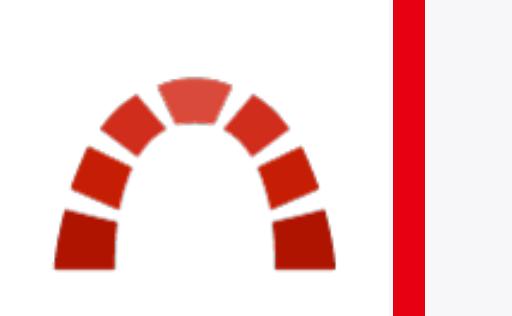
説明

編集 プレビュー B I U S C H1 H2 H3 ≡ ≡ ≡

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
* |
```

34



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)

コピー

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

クリックで
コードをコピー

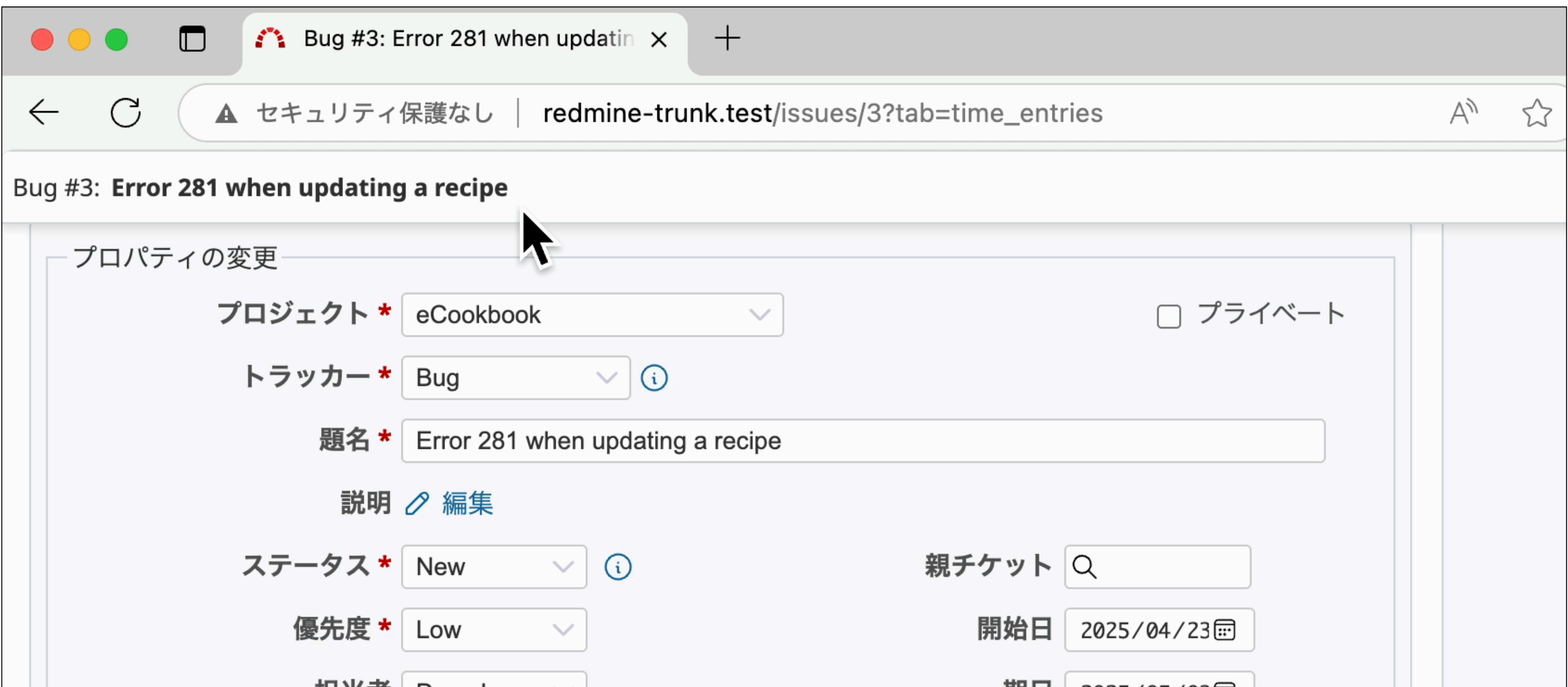




チケットの件名の固定表示

#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 Redmine ticket edit page for issue #3. The title of the ticket, "Bug #3: Error 281 when updating a recipe", is displayed prominently at the top of the form, serving as a sticky header. The form includes fields for project (eCookbook), tracker (Bug), title (Error 281 when updating a recipe), status (New), priority (Low), and various other project details. The URL in the browser bar is redmine-trunk.test/issues/3?tab=time_entries.

Bug #3: Error 281 when updating a recipe

プロジェクト * eCookbook

トラッカー * Bug

題名 * Error 281 when updating a recipe

説明 [編集](#)

ステータス * New

優先度 * Low

親チケット

開始日 2025/04/23

期日 2025/05/23

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

