

準備

rails のインストール

```
jruby -S gem install rails
```

動作確認

```
j ruby -v
```

バージョンが表示されれば OK。

Redmine の設定

ダウンロード

<http://redmine.jp/download/>

から redmine をダウンロードし、展開。

SSL が使えない環境の場合は Gemfile の source のアドレスを変更

https -> http

必要なパッケージをインストール

```
jruby -S bundle install
```

データベースの設定

```
cp config/database.yml.example config/database.yml
vim config/database.yml
```

とりあえず、sqlite で使ってみる

```
production:
  adapter: sqlite3
  database: db/redmine.sqlite3
```

データベース初期化

```
jruby -S rake db:migrate RAILS_ENV=production
```

シークレットキーの設定

```
jruby -S bundle exec rake secret RAILS_ENV=production
vim config/secrets.yml
```

```
production:  
secret_key base: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx(表示された文字列)
```

```
development:
  secret_key_base: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
test:
  secret_key_base: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
```

動作確認

```
jruby -S rails server -e production
```

Tomcat で動作させる

war 化パッケージをインストール

```
jruby -S gem install warbler
```

war 化設定ファイル作成

```
jruby -S warble config
```

war 化設定ファイル修正

```
vim config/warble.rb
```

config.dirs を以下の設定値を変更

```
config.dirs = %w(app config lib log vendor tmp db files plugins public)
```

war 化

```
jruby -S warble
```

tomcat の配下に設置

Easy Gantt を使う

公式からダウンロードして、redmine 以下の plugins ディレクトリに展開。

依存パッケージのダウンロード

```
jruby -S bundle install
```

DB テーブルの設定

```
jruby -S rake db:migrate RAILS_ENV=production
```