

『基礎 Ruby on Rails』

初版第2刷 正誤表

『基礎 Ruby on Rails』(黒田努、佐藤和人著、株式会社オイアクス監修、インプレスジャパン刊)初版第2刷の正誤表です。特に重要な項目には★印を付しました。

また、付録 CD-ROM において chapter3 ディレクトリの中身に一部欠落がございました。このディレクトリ全体を ZIP 形式でまとめましたので、次の URL よりダウンロードしてください。

http://www.oiax.jp/books/kiso_rails/chapter3_rev.zip

読者の皆様さまにご迷惑をお掛けしたことを深くお詫びいたします。

なお、読者サポートページ(下記 URL)も合わせてご参照ください。

http://www.oiax.jp/books/kiso_rails.html

Chapter 1 イントロダクション

	p.21	第 2 段落	誤	美しいコードが書けるから Rails を選んだ
			正	美しいコードが書けるから Ruby を選んだ
★	p.42	第 2 段落の 1 行目	誤	フォルダ main¥app¥controllers を開いてみましょう。
			正	フォルダ app¥controllers を開いてみましょう。
★	p.45	Hint	誤	すべて文字コードを UTF-8 にしてください。
			正	すべて文字コードを UTF-8 (TeraPad をお使いの場合 UTF-8N) にしてください。
★	p.45	下から 4 行目末尾	誤	main¥app¥controllers の下の...
			正	app¥controllers の下の...

Chapter 2 Ruby の基礎を学ぼう

	p.60	表の下から2行目の右列	誤	NN は 8 進数
			正	NNN は 8 進数
	p.75	上から3行目	誤	言語や Java
			正	C 言語や Java
	p.78	Hint の 1-2 行目	誤	...必要はあません。...
			正	...必要はありません。...
★	p.128	List の 5 行目	誤	elsif
			正	else

Chapter 3 コントローラとビュー

p.173	LIST のファイル名	誤	lesson_helper.rhtml
		正	lesson_helper.rb
p.177	LIST およびソースコードの 1 行目 (2ヶ所)	誤	Powerd by
		正	Powered by
p.177	本文の 1 行目	誤	app¥public¥images
		正	public¥images
p.192	LIST のファイル名	誤	...¥_menu_bar.rhtml)
		正	...¥_menu_bar.rhtml
p.193	LIST のファイル名	誤	...¥application_helper.rb)
		正	...¥application_helper.rb
p.194	コマンド入力例	誤	C:¥rails¥club>ruby script¥server
		正	C:¥rails¥asagao>ruby script¥server

Chapter 4 データベースとモデル

	p.229	本文中央付近	誤	:condition に指定できるのは
			正	:conditions に指定できるのは
	p.239	1つ目の LIST のファイル名	誤	chapter4¥models¥member.rb
			正	chapter4¥app¥models¥member.rb
★	p.243	LIST の 1 行目	誤	MembersController < ApplicationController
			正	ApplicationController < ActionController::Base

Chapter 5 MVC の連携

★	p.278	第 2 段落の末尾	誤	…で囲みます。
			正	…で囲み、直ちに Common モジュールを include します。
★	p.278-279	1 つ目の LIST の末尾	誤	(略) end end
			正	(略) end end include Common end
p.279	サブセクション 「Admin::MainController」の 2 行目	誤	Admin::MembersController と	
		正	Admin::MainController の	
p.279	最も下の LIST 2 行目	誤	<div id = "main"> <h1><%= h(@page-title) %></h1>	
		正	<div id = "main"> <h1><%= h(@page_title) %></h1>	
★	p.282	LIST (下から 2 行目)	誤	{ :method => :delete, ...
			正	{ :method => :post, ...
p.291	1 番目の LIST のファイル名	誤	chapter5¥club¥app¥...	
		正	chapter5¥app¥...	
p.293	LIST の 3 行目	誤	:message => 'が間違っています。',	
		正	:message => 'の書式が不正です。',	

Chapter 6 テスト

★ p.325	2 番目の LIST (ページの最下行)	誤	@sets_expired_at = [true, 1, '1'],include?(checked)
		正	@sets_expired_at = [true, 1, '1'].include?(checked)
★ p.326	本文 1-2 行目	誤	test_validation_on_expired_at1 メソッドで
		正	test_validation_on_expired_at2 メソッドで
p.345	RESULT の表「掲載場所」の列	誤	top news activities notices top news activities notices
		正	トップページ ニュース 私たちの活動 お知らせ トップページ ニュース 私たちの活動 お知らせ
p.346	1 番目の LIST	誤	option ? option[1] : '不明'
		正	option ? option[0] : '不明'
p.347	RESULT の表「掲載場所」の行	誤	top
		正	トップページ
p.354	1 番目の LIST の 3 行目	誤	:redirect_to => { :action => :index }
		正	:redirect_to => { :action => :index }
p.355	コラムの本文下から 4 行目	誤	js ファイルに
		正	4 つの JavaScript ファイル (application.js, prototype.js, effects.js, controls.js) に
p.355	コラムの本文下から 3 行目	誤	自分で js ファイルにスクリプトを追加するときは、application.js に記述すれば、javascript_include_tag メソッドで取り込まれます。
		正	アプリケーション独自の JavaScript コードを追加するときは、application.js 内に記述し、上記の方法で取り込むとよいでしょう。prototype.js 以下の 3 つのファイルは Ajax や DOM 操作を実現するためのライブラリですので中身

			を変更しないでください。
--	--	--	--------------

Chapter 7 コントローラとビュー(応用編)

p.367	本文の 1 行目	誤	「session[:名前]」
		正	「session[:データ名]」
p.369	LIST のファイル名	誤	chapter7¥migrate¥...
		正	chapter7¥db¥migrate¥...
p.370	LIST のファイル名	誤	chapter7¥fixtures¥...
		正	chapter7¥db¥fixtures¥...
p.370	LIST の 4 行目	誤	administrator: <%= idx == 1 ? true : false %>
		正	administrator: <%= idx == 1 ? "true" : "false" %>
p.370	本文下から 2 行目	誤	コマンドプロンプトで...
		正	(hashed_password メソッドを実装してから)コマンドプロンプトで...
p.373	LIST のファイル名	誤	chapter7¥club¥app¥...
		正	chapter7¥app¥...
p.377	1 つ目の LIST の ファイル名	誤	...¥admin/main_controller.rb
		正	...¥admin¥main_controller.rb
★ p.379	先頭の RESULT の 前に追加	誤	
		正	<p>属性が増えたので Member モデルの定数 REAL_ATTRIBUTE_NAMES に項目を追加します(「画像」属性 は後で出てきます)。</p> <p>LIST chapter7¥app¥models¥member.rb</p> <pre>REAL_ATTRIBUTE_NAMES = { # 中略 :remarks => '備考', :login_name => 'ログイン名', :password => 'パスワードの変更', :administrator => 'サイト管理者', :uploaded_image => '画像' }</pre>
p.380	2 つ目の LIST の 2 行目	誤	:furigana, :email, ...
		正	:furigana, :birthday, :email, ...
p.380	3 つ目の LIST の ファイル名	誤	chapter7¥app¥layouts¥...
		正	chapter7¥app¥views¥layouts¥...
p.385 -387	LIST のファイル名 (4 箇所)	誤	chapter7¥club¥test¥...
		正	chapter7¥test¥...

p.392	LIST のファイル名	誤	...¥my_format/init.rb
		正	...¥my_format¥init.rb
p.398	LIST のファイル名	誤	...¥mobile/base.rb
		正	...¥mobile¥base.rb
★ p.400	本文下から 2 行目と 3 行目の間に挿入	誤	
		正	config¥¥routes.rb を開いて、コメント行「# 基本の URL パターン」の上に次の 1 行を追加してください。 map.connect 'mobile', :controller => 'mobile/main'
p.408	LIST のファイル名	誤	chapter7¥club¥app¥...
		正	chapter7¥app¥...
p.411	LIST のファイル名	誤	chapter7/club/views/main/news.rhtml
		正	chapter7¥views¥main¥news.rhtml
p.416	LIST のファイル名	誤	...¥member_controller.rb
		正	...¥members_controller.rb
p.417	LIST(2つとも)の下から 3 行目	誤	:size => "96x128"
		正	:size => "135x180"
p.417	本文下から 2 行目の直前に追加	誤	
		正	また、表示を整えるために、表の「生年月日」から下の 5 行について <td> を <td colspan="2"> に変更します。
p.419	LIST のファイル名	誤	...¥members/new.rhtml
		正	...¥members¥new.rhtml

Chapter 8 データベースとモデル(応用編)

★	p.430	1つ目のコード	誤	<code>class Entry < ActiveRecord::Base</code>
			正	<code>class Comment < ActiveRecord::Base</code>
p.438	本文 2 行目		誤	<code>「engine.car = car」</code>
			正	<code>「@engine.car = @car」</code>
p.438	囲みの 2 行目		誤	<code>@car = engine.car</code>
			正	<code>@car = @engine.car</code>
p.450	1 行目		誤	<code>Admin::Membersv</code>
			正	<code>Admin::MembersController</code>
p.451	LIST のファイル名		誤	<code>...¥blog_entry.rb</code>
			正	<code>...¥blog.rb</code>
p.456	本文第 2 段落		誤	<code>before フィルタの block_non_members メソッドで</code>
			正	<code>before フィルタの resume_session メソッドで</code>
p.460	LIST のファイル名(2 箇所)		誤	<code>chapter8¥club¥db¥...</code>
			正	<code>chapter8¥db¥...</code>
p.460	2 番目の LIST の 7 行目		誤	<code>footprint<%= i %>a:</code>
			正	<code>footprints<%= i %>a:</code>
p.472	最後の LIST のファイル名		誤	<code>chapter8¥app¥models¥blog.rb</code>
			正	<code>chapter8¥app¥models¥group.rb</code>
p.473	LIST のファイル名		誤	<code>chapter8¥app¥controllers¥member_controller.rb</code>
			正	<code>chapter8¥app¥controllers¥members_controller.rb</code>
p.474	1つ目の LIST のファイル名		誤	<code>chapter8¥app¥controllers¥member_controller.rb</code>
			正	<code>chapter8¥app¥controllers¥members_controller.rb</code>
p.474	最後の段落の前に挿入		誤	
			正	<p>サイドバー用のテンプレートをレイアウトに埋め込みます。</p> <p>LIST chapter8¥app¥views¥members¥index.rb</p> <pre><% @page_title = '会員名簿' -%> <% @page_title = h(@query + ' の検索結果') if @query -%> <% @page_title = "会員名簿 (#{@group.name})" if @group -%> <% @side_bar_template_name = 'side_bar' -%></pre> <p>(以下、略)</p> <p>LIST chapter8¥app¥views¥members¥show.rb</p>

			<pre><% @page_title = @member.full_name + 'の詳細' -%> <% @side_bar_template_name = 'side_bar' -%> (以下、略)</pre>
p.483	LIST のファイル名	誤	chapter8¥club¥app¥...
		正	chapter8¥app¥...

Chapter 9 REST

	p.512	本文 3-4 行目	誤	ID の指定は行いません。
			正	id の指定は行いません。
★	p.514	2 つ目の LIST	誤	# 会員情報の更新 def update ...
			正	# 新規作成 def create @member = Member.new(params[:member]) @member.administrator = params[:member][:administrator] @member.player = params[:member][:player] (中略) # 会員情報の更新 def update ...

Appendix C Ruby のクラス・メソッド一覧

p.527	表の下から 3 行目	誤	テラバイト数(1024 ギガバイト)を返す。
		正	テラバイト数(1024 ギガバイト)を返す。terabyte メソッドは別名。
p.527	表の下から 2 行目	誤	数値×週の秒数を返す。terabyte メソッドは別名。
		正	数値×週の秒数を返す。week メソッドは別名。

付属 CD-ROM

chapter7 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 23 行目

chapter8 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 24 行目

chapter9 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 24 行目

誤

```
<td rowspan="6" style="text-align:center">
```

正

```
<td rowspan="5" style="text-align:center">
```

chapter7 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 50 行目

chapter8 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 51 行目

chapter9 ¥ app ¥ views ¥ admin ¥ members ¥ show. rhtml 51 行目

誤

```
<td><%= @member.birthday.strftime('%Y/%m/%d') %></td>
```

正

```
<td colspan="2"><%= @member.birthday.strftime('%Y/%m/%d') %></td>
```

chapter8 ¥ app ¥ views ¥ blog_entries ¥ new. rhtml

chapter9 ¥ app ¥ views ¥ blog_entries ¥ new. rhtml

誤

```
<% @page_title = ' ブログ記事の作成' -%>
```

```
<% @side_bar_template_name = 'side_bar' -%>
```

```
<div id="main">
```

```
<h1><%= h(@page_title) %></h1>
```

```
<div class="command-box">
```

```
<%= link_to(@current_user.blog.title, :action => 'index',  
           :blog_id => @current_user.blog.id) %>
```

```
</div>
```

```
<%= render :partial => 'errors' -%>
```

(以下、略)

正

```
<% @page_title = ' ブログ記事の作成' -%>
```

```
<% @side_bar_template_name = 'side_bar' -%>
<div id="main">
<h1><%= h(@page_title) %></h1>

<%= render :partial => 'errors' -%>
```

(以下、略)

5-9 行目を削除してください。この部分は本来不要であると同時に、アプリケーションに不具合を引き起こします。まだ一度もブログを投稿していないユーザーがこのページを表示すると `@current_user.blog` が `nil` になるため、例外 `NoMethodError` が発生します。

chapter9¥app¥controllers¥admin¥members_controller.rb

誤

(前略)

```
# 新規作成
def create
  @member = Member.new(params[:member])

  if @member.save
```

(後略)

正

(前略)

```
# 新規作成
def create
  @member = Member.new(params[:member])
  @member.administrator = params[:member][:administrator]
  @member.player = params[:member][:player]

  if @member.save
```

(後略)

Member モデルの `attr_protected` に `administrator` および `player` フィールドを指定したため、会員の新規作成においても明示的に値を格納する必要があります。

chapter8¥app¥helpers¥mobile¥blog_entries_helper.rb

chapter9¥app¥helpers¥mobile¥blog_entries_helper.rb

誤

```
module Mobile::BlogsHelper
end
```

正


```
module Mobile::BlogEntriesHelper
end
```

chapter9¥ test¥ functional¥ account_controller_test.rb 86 行目

誤

```
def test_update2
```

正

```
def test_update3
```

2008年3月7日 (2010年8月14日更新)

黒田 努

佐藤 和人

株式会社オイアクス

本書の内容についてご質問、ご感想、ご批判を、kiso-rails@oiax.jpまでメールでお送りください。

誤字・誤記のご指摘に関しては、どのような些細なものでも歓迎いたします。

返信には、しばらくお時間をいただく場合がございます。

なお、本書の内容から大幅に外れる質問には回答をお断りする場合がございます。あらかじめご了承ください。