iPhoneと豊平文庫で楽しむ新しい読書

その2 豊平文庫



青空文庫リーダー ほうへい 典工工 (大) 「宙

有限会社 快技庵 高橋政明

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

豊平文庫とは

- インターネットの電子図書館から作品データをダウンロードして読む電子書籍
- 無償で 生誕百年で話題の太宰治など8,000作品以上 読める



川柳箋と縦書きエンジン

- iPhone / iPod touch は 横書きのみ
- 縦書き表示を iPhone 用に開発
 - Macでのプログラミング技術を応用
- iPhone / iPod touch は 角ゴシックフォントのみ
- 明朝体フォントを搭載
 - IPAフォント 無償の高品質フォント 独立行政法人情報処理推進機構

www.aozora.gr.jp

- 著作権が切れた、または権利所有者が公開を認めた 文学作品を 収集 公開
- インターネットの図書館
- ボランティアによるデータの無償公開
- **日々対応作品が増えている** 2009年4月5日8,000作品突破
- 8000以上の作品をランニングコスト ゼロ で読める

青空文庫の本文データ

- 独自の約束を埋め込んだ本文 JIS X 0208 (シフトJIS)
- ルビ (ふりがな)
 - ・青空 | 文庫《ぶんこ》
- 入力者注 (手入力のため例外多数)
 - [#ここから3字下げ] [#改頁]
 - [#ひこうかばんの挿絵(fig42385_01.png)入る]

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

豊平文庫 開発のきっかけ

- iPhone/touch は 読書に最適
- 川柳箋の縦書きエンジン を生かす
- 先行した青空文庫アプリの完成度
- 実際の『文庫本』と同じ読みやすさを追求 明朝体とルビ

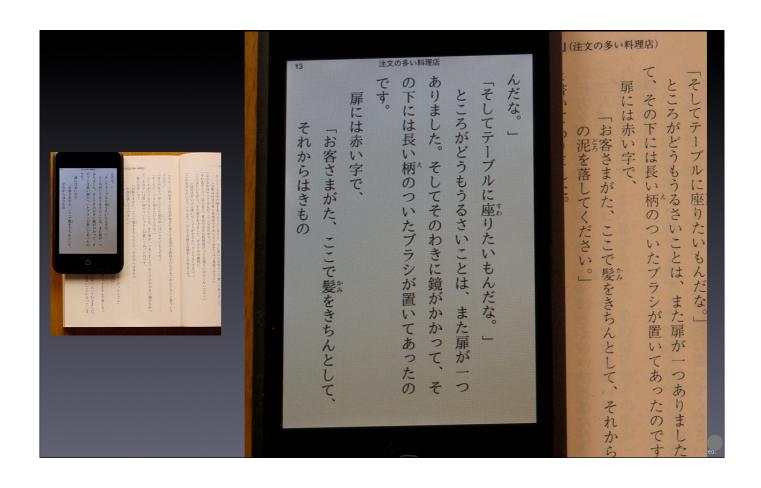
iPhoneは 読書に最適

- 幅320 高さ480 の美しい表示
 - **十分な広さ 解像度** 22字で9行 美しい文字
- 持ち運べる薄さ 重さ バッテリー touch はさらに 薄く軽い
- iPod + 文庫本 + 携帯 + カメラ + GPS



100PPI **163**PPI





豊平文庫の特徴



- **●選びやすく 読みやすい**
- 明朝体縦書き、ルビあり

- ●挿絵も美しく表示
- ●字下げ 改ページ に対応していて読みやすい
- ●作品を選びやすい (ランキング500にも対応、作家リストも充実)
- ●読書中はいっさいインターネットに接続しない
- ●自動しおり、背景色のバリエーションが豊富
- ●シンプルで実用的な字詰めの設定

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

読みやすい

- 明朝体 縦書き表示
- ルビ 余白 と 行間隔
- 背景色 と 文字色
- 実物の「文庫本」がお手本

まるない。唯、所々丹塗の剥げた、 大きな圓をは、、まってする。 るる。羅生門が、朱雀大路にある以 る市女笠や揉烏帽子が、もう二三人 はありさうなものである。それが、 はありさうなものである。それが、

作品を選びやすい

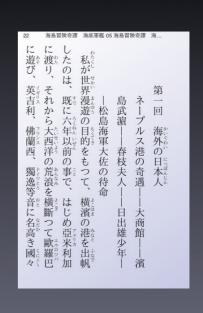
- 旧仮名なども明示
- 原作者、翻訳者なども明示
- 作者別/作品別 に加えて 新着など
- 作品名の検索
- ランキング500に対応



Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

字下げ 改ページに対応

- 字下げで引用部分などがはっきりする
- みページにも対応
- どちらも実際の書籍に近い レイアウトに必須



シンプルな設定

- なぜ 字詰め で指定するか?
 - 文字サイズ 行間 ルビサイズ 上余白 左右余白
 - たくさんの設定項目は必要??? 何のために調整するのか
 - パソコン上の文字サイズは参考にならない
 - 文字サイズを1ポイント単位で変更しても表示も字数は不変

1行が20文字の場合文字サイズを1ポイント小さくしても行全体で20ポイント

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved.

インデックス

- なぜインデックスは あ か さ た な でないのか?
- インデックスに表示していない文字にはジャンプできない
- 作家数も500以上 平均10件
- 実用性を重視した結果です
- iPhone 3.0ではOSが改善



3.0で起動すると





Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

表示のこだわり

• 作家名や作品名に

作者注を表示しない

• かなのみの作家や作品名に

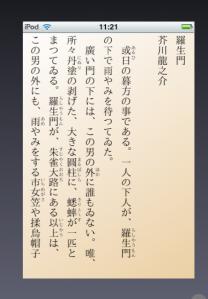
ふりがなを付けない

• 読書に専念するためにこだわり続けます



そのほかの特徴

- ◆ 作品ダウンロード以外はネットワークに接続しない
 - (個人情報を収集しません)
- ・ネットワークに接続できない場合 状態を表示する
- 本文を邪魔しない表示



Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

展示中のバージョン

- 現在Apple Store店頭で展示してるバージョンは1.1.0
- ダウンロード可能なのは1.1.1 (6月26日公開)
- iPhone 3GS と同時にほぼ最新版を展示
- 豊平文庫で あのときの王子くん を読もう!

バージョン1.1.0

- 挿絵対応を強化
 - 本文の文字のかわりの挿絵に対応「黒死館殺人事件」
 - 次挿絵/前挿絵ボタン 挿絵の90度回転
- ・ルビの改善
- iPhone 3.0 β 5 で確認 問題点を修正済み
- 作品数 7,976 挿絵対応作品67作品



Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

インライン挿絵

• 黒死館殺人事件

• 夢殿殺人事件

・一九二七年春より

• 髯籠の話

• 古代生活の研究 常世の国

小栗虫太郎

小栗虫太郎

宮本百合子

折口信夫

折口信夫

バージョン1.1.1

- 6月26日公開 無償バージョンアップ
 - 挿絵対応作品増加 作品数8,000突破
 - ダウンロード中スリープしないよう修正
 - iPhone OS 3.0、iPhone 3GS 対応確認済み

opyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

バージョン1.1.1Demo

今後の予定など

- 挿絵 対応作品をさらにふやします
- 表示
 - 英字 傍点 文字位置
- 操作
- 今後もバージョンアップは無料です

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserve



App Store

- 購入方法
 - App Store または Mac/パソコンの iTunes
 - 購入すると履歴が残る 評価入力可能 重複課金されない
- 対応機種
 - iPhone と iPod touch
- iPod classic nano では使えません



豊平文庫のご購入は



- App Store で 豊平文庫 で検索してください
- 青空文庫 で検索すると対応アプリが出て比較できます
- ◆札幌から宣伝に来ました ぜひご購入ください!

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

お願い

- iTunesで評価の入力
 - 星の入力をお願いします。
- カスタマーレビューの書き込み
- 要望等のリクエスト 07info@kaigian.co.jp

豊平文庫まとめ

- iPhone / iPod touch は 読書に最適
- 読みやすく 選びやすい
- ・ 文庫本と同じ読みやすさ を追求します
- バージョン1.1.1 は iPhone OS 3.0 でも動作確認済み

Copyright © 2009 KaigiAn, Inc. All Rights Reserved

その3 WWDC2009レポート へつづく



青空文庫リーダー

kaigian.co.jp