

# MYSOFT (瀋陽) eラーニングシステム (LMS) 構築プラットフォーム iroha Board

## 【iroha Board選択の理由】

シンプルで使いやすいオープンソースのeラーニングシステム (LMS)

シンプルでフラットな構造が特徴で、小規模なeラーニングシステムの構築に向いている。

ソースコードは既にGitHub上で公開され、誰でも無料でダウンロードし、商用、非商用問わず自由にカスタマイズして利用することが可能。

<https://github.com/irohasoft/irohaboard>

## 【4つの特長】

### 1.モダンで自由度の高いデザイン

iroha Board はスマートフォン、タブレットでの利用を想定して設計されている為、画面にはレスポンシブデザインを採用し、利用しているデバイスに応じて自動的にレイアウトが最適化されます。

### 2.MYSOFT (瀋陽) 独自のサービスとして提供可

システムの名称、Copyright、テーマカラーなどを管理画面で簡単に変更し、独自のサービスとして提供できるようになっている。

システムのアーキテクチャにはMVC(Model-view-controller)デザインを採用しており、ビューなどを自由に変更することも可能。

### 3.シンプルでフラットな構造

iroha Board はシンプルな操作性を実現するため、受講者管理や教材管理をできるだけ階層化せずにフラットの構造の為、最小限の設定でeラーニングを実施することが可能となります。

### 4.手軽に教材作成

iroha Board にはリッチテキストエディタが内蔵されており、Wordの文章を作る感覚で手軽に教材やテスト問題を作成できる。

また画像やYouTubeの動画なども簡単にに取り込み、教材として活用することが可能となっております。

## 【主な機能】

### <受講者側>

- ・学習機能
- ・テスト実施機能
- ・テストの自動採点および結果表示
- ・学習履歴の表示
- ・お知らせの表示

### <管理者側>

- ・ユーザ管理
- ・グループ管理
- ・お知らせ管理
- ・コース管理
  - 学習コンテンツの作成
  - テストの作成
  - 配布資料のアップロード
- ・学習履歴の閲覧
- ・システム設定

## 【動作環境】

PHP : 5.4以上

MySQL : 5.1以上

CakePHP : 2.10