

携帯ユーザを対象とした懸賞キャンペーンはほとんどがWebを利用したものであるが、携帯電話でWebサイトを利用する際の面倒さや複雑さから、それほど手軽に応募できるものではなく、あまり高い効果を上げていないように感じられる。

そこで、携帯から**手軽に応募**できる懸賞システムを目指し、携帯ユーザにとって最も使い慣れた機能である**メール**を用いて応募することの出来る懸賞応募システム「**ハピメル**」の開発を行った。

## ハピメルの機能

### キャンペーン管理機能

懸賞キャンペーン実施に必要な設定は、全て専用の管理画面から行うことが出来る。様々なパターンのキャンペーンを容易に設定することができるように工夫されている。

### メールによる応募受付機能

応募メールを受信すると、宛先メールアドレスからどのキャンペーンに対する応募かを判断し、管理画面での設定に基づいて、応募受付・返信メール送信処理を実行する。

### 会員データ管理機能

ハピメルシステムを利用したキャンペーンに、初めて応募する際には会員登録が必要となる。二度目以降の応募では、登録されている会員情報を利用して応募処理を実行する。

## ハピメルの特徴

- ・応募手段にメールを利用することによって、とにかく**簡単**に応募できる！
- ・1度会員登録さえしてしまえば、応募の度に面倒な応募者情報の入力を行う必要がなくなる。
- ・クローズド懸賞・クイズ・ジャンケントーナメント・ナンバーヒット・即時抽選・ポイント蓄積・ランダムプレゼントなど、様々なパターンの懸賞キャンペーンに対応。
- ・複数のパターンを組み合わせることによって、オリジナルのキャンペーンを実施することも可能。
- ・Webにも劣らない動的な返信文の生成が出来る。
- ・Webよりも汎用性の高いメールだからこそ、コストが**安い**。

## 応募受付処理 (メールアプリケーション)

