

深夜アニメ番組表作成および公式ハッシュタグ提示システムの提案

研究系卒研

1023177 山浦 百合香

(指導教員 速水 治夫 教授)

1. はじめに

深夜アニメは毎クールごとに新たな作品が多数放送されている。視聴者は、番組の放送日時を全て覚えることは困難である。既存の番組表生成システムを調査した結果、同時刻に放送される番組が同時に表示されてしまうものばかりであった。また Twitter 上で番組感想をリアルタイムに呟く番組実況者は、公式ハッシュタグを用いる際、公式ハッシュタグはなにか調査し、手打ちで公式ハッシュタグを入力しなければならない手間がかかる。

本研究ではユーザーの視聴環境と視聴する深夜アニメ番組を指定し、放送日時が重ならない番組表を生成する。また番組実況者支援のため、番組表内の作品を選択することで公式ハッシュタグ付きのツイート投稿画面が表示され、簡単に実況ツイートが可能になるシステムを提案する。

2. 提案システム

本システムは、深夜アニメを多数視聴する番組実況者を主な対象とする。視聴環境と視聴したい番組情報を基に放送日時が重ならない番組表と公式ハッシュタグをユーザーへ提示するものである。システムの概要を図1に示す。

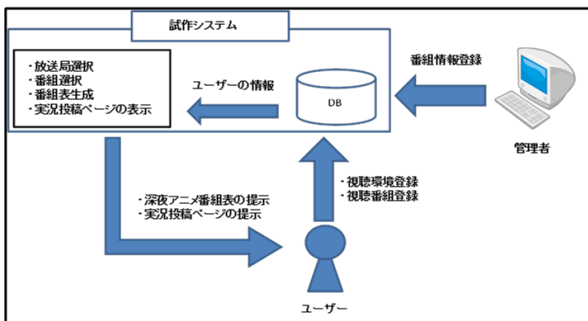


図1 システム概要図

2.1 視聴環境登録

現在深夜アニメ番組が放送されている日本国内の放送局が一覧で表示され、ユーザーはその放送局一覧から視聴することが可能な放送局をチェックボックスにチェックを入れて視聴環境を登録する。

2.2 視聴したい番組登録

視聴環境登録で登録した放送局で視聴が可能な深夜アニメの番組が一覧として表示され、ユーザーは視聴したい番組をチェックボックスにチェックを入れて視聴したい番組を登録する。

2.3 番組表提示

ユーザーが登録した視聴環境と視聴したい番組の情報から番組表を構築し、放送日時が重ならない番組表を表示する。

2.4 公式ハッシュタグ付き呟き投稿ページ

番組表で表示された番組の作品名を選択すると、その番組の公式ハッシュタグが入力された Twitter 埋め込みタイムラインが表示される。

3. 評価実験

深夜アニメを見る番組実況者3人を対象に、実際にシステムを使用してもらい5段階評価でアンケートを実施した。主要な実験結果を表1に示す。

表1 評価実験結果

評価項目	平均評価
視聴環境登録はしやすいか	3
番組登録はしやすいか	4.3
提示された番組表は見やすいか	3.7
提示された番組表通りに番組を視聴したいと思ったか	5
今後もシステムを利用したいか	4.7

4. おわりに

評価実験より、総じて高評価が得られ、放送日時が重ならない深夜アニメ番組表を作ることができたといえる。また、公式ハッシュタグ入りの Twitter 呟き投稿画面を設置することにより、番組実況者の負担も軽減された。今後、さらに深夜アニメ番組や放送局の情報を増やし、より見やすい番組表構築を行うことで、深夜アニメ番組を視聴する環境を快適にするシステムを目指す。

参考文献

- [1] テレビマン.jp,
<http://tvman.jp/terms/goldentime.html>
- [2] ツイナビ,
[http://twinavi.jp/guide/section/twitter/glossary/ハッシュタグ\(hashtag\)とは](http://twinavi.jp/guide/section/twitter/glossary/ハッシュタグ(hashtag)とは)