**Jチーム共有資料**

**研究テーマ：**

映画サイトのデザインとレビュー欄の研究。

**研究概要：**

１．サイト自体の見やすさ（デザイン）についての研究。

２．実際にあるサイト（映画.comなど）をモデルにしたサイトと

　　私たちのチームが見やすさなどを考えて作成したサイトを作り、

　　知り合いなどを含めアンケートを取り、どれくらいの差異が生まれるか。

**研究背景：**

　昨年の授業内で作成したサイトが見づらくなってしまった。

　その時と同じメンバーだったこともあり、その反省を生かすため

　サイト自体の見やすさ（デザイン）についての研究をしようとなったため

**終了項目：**

調査内容からサイトの画面を作成し、アンケートをとる

　アンケート結果をもとに、画面の改善を行い、完全版の作成を行う

**スケジュール：**

**５月：調査**

　現在公開されている映画情報サイトについて、デザインなどのデータ収集。

　デザインについての研究資料や論文の調査（完了済）

**６月～９月中頃：サイト作成**

　製作予定のサイト全体の６０％以上の作成完了を目標

　サイトが作成完了次第、アンケート（夏休み期間１か月程度）を取り調査結果を

　まとめていく。

　 →作業が進み、メンバーと話し合った結果アンケート作業を考慮し、

　 　サイト作成を８０％以上作成に変更（現在作業中）

**１０月～１２月：機能追加・バグ修正**

　アンケートの調査結果をもとに、新しい機能追加・デザインの変更を行っていく

　バグの修正を行っていく

**１月～３月：発表資料作成・発表**

**進捗具合：**

　現状、予定通りに進んでいる。

　しかし、アンケートを取る必要があるため、取得具合によっては遅れる可能性がある

**調査内容：**

**既存サイトの調査：**

既存のサイト（映画.com、ぴあ映画生活、Yahoo映画）の調査を行った。

調査結果

共通点

　文字、目次の背景が薄水色

　ランキングがある

　公開スケジュール、口コミ、映画紹介の説明で薄水色から黒字になっている

　新作映画の写真の一部をだしている

　特に「映画.com」についてはメンバー間でも見やすいという内容だったため

　モデルサイトとすることにした

**レビュー欄（コメント欄）の調査：**

調査結果

　レビュー欄を作成するにあたり、データベースを構築して行う予定だったが

　現状のメンバーの技術では難しく考えていたが、データベースを介さずに作成

　できるプログラムを発見した

**論文調査：**

　既存サイトの調査と並行して公開されているデザインについて関係のありそうな論文

　を調べていった。

調査結果

背景と文字の色の組み合わせの見やすさを数値化したものを参考に、判定色として用いた

<https://kumamoto-nct.ac.jp/file/knct-kiyou-2014/pdf/no03.pdf>

画面表示の見やすさは視距離により異なるのか

<https://www.jstage.jst.go.jp/article/jje1965/34/Supplement/34_Supplement_344/_pdf/-char/ja>

画面背景色の色彩効果に関する研究

<https://www.jstage.jst.go.jp/article/jje1965/40/Supplement/40_Supplement_296/_pdf/-char/j>

図と地の分化、背景と文字の配色など知覚的な側面を

<https://www.jstage.jst.go.jp/article/isj/53/5/53_448/_pdf>

色覚障害についても調査を行う（任意）

**アンケートについて：**

　調査結果をもとに７月までにサイト作成後、文字・写真の大きさ、色、配置、

　サイトの構成（サイドバー）についてアンケートを取る

**アンケートの取り方：**

　８月の夏休み期間の間に収集を行う予定

　年齢や男女の制限はしない、５０人程度を目標としている

　調査ツールについては制限しない（LINE・ディスコードなど）