石別地区での散策を支援するためのアプリケーション開発

The Application Development for Walking in Ishibetsu

メンバー: 武信 雄平

板谷 愛美 Yuhei Takenobu Manami Itaya

髙橋 莉奈

財部 圭太

沼田 夏竜

担当教員:

伊藤 恵

南部 美砂子

奥野 拓 Taku Okuno 原田 秦

背景

Background

本プロジェクトについて About This Project

- ・現場 (フィールド) から要望を受け、それらを解決するための アプリを開発する
- ・現場とのコミュニケーションのなかで、フィードバックをも らいアプリの改良を行う
- Our project develops an application to solve that from request of client.
- In communication, we improve that from feedback of users.

石別について About Ishibetsu

- ・北斗市の三ツ石と当別を合わせた地区の愛称
- ・トラピスト修道院が観光地として有名だが、石別地区自体の認知度は低い
- ・魅力的な場所の認知度が低いため、あまり足を運んでもらえていない
- ・人口減少が問題となっており、観光を促進することで認知度を高め、移住者を増や そうとしている
- ・その一環として、本プロジェクトにアプリを開発して欲しいという要望があった
- Ishihetsu is region combined Mitsuishi and Tohbetsu of Hokuto city.
- Trappist Monastery is famous but the region is not konwn well.
- · Because the region have a problem of decreasing population, the regionis trying to increasepopulation by promoting tourism for improving
- · Our project was asked todevelops an application





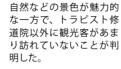
トラピスト修道院

活動 Activity

現地の魅力や問題を見つ けるために、フィールド ワークや北斗市の方々と の会議を行った。

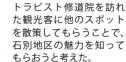
For finding out charms and problems, we orks and meeting with Hokuto





We found that there are charms such as nature but tourists rarely visit Ishibetsu except Trappist Monastery.





We thought that having tourists which visited Trappist Monastery to take a walk in other spots is the best way.



提案するアプリ「石別散策

特徵 Feature

手描きマップ Hand-drawn Map



このアプリは石別地区の手描きマップ を用いている。これは石別地区出身 の上田桂さんの作品であり、現地に 住んでいないとわからないようなこと まで詳細に描き込まれている。その ため、これを見ながら石別地区を巡っ てもらうことで、散策を楽しんでもら うことができる。

is made by Ms. Katsura Ueda from Ishibetsu and it is drawing

機能 Function

散策コース選択画面 Course Selection



- ・複数のコースを紹介し、興味を持ったコースを1つ選択してもらう
- ・多くの魅力的な写真を用いて紹介することで、石別地区に興味を持ってもらう
- By introducing multiple course, we have user choose a course.
- By introducing many attractive photos, we have user get interested in Ishibetsu

スポット紹介 Spots Introduction



ポプラ並木 日本離れした風景で、 見ていて圧倒されます。 春には桜も咲きます!

魅力的な写真や、現地の魅力が伝わるような説 明文でスポットを紹介することで、石別地区に興 味をもってもらう。

We have users get interested by introducing the spots with attractive photos

散策コース Walking Course



散策コースを紹介することで、石別地区 の複数のスポットを巡ってもらう。

メイン画面 Main Screen



- ・手描きマップ上に散策コースやスポットを表示することで、石別地区を巡って もらう
- ・手描きマップ上に現在地を表示することで、観光を楽しんでもらう
- By displaying the current location on the hand-drawn map, we have user enjoy sightseeing.

Learning

相互理解の重要性 Importance of Mutual Understanding

話し合いが 進まない



相手のことを思いやり、分かりや すく伝える努力や、認識に違いが ないか質問などをするように心が

がらい。 けた。 We tried to tell each other's opinions easy t understand, ask whether we are a difference i recognition among us and make efforts to respe

話し合いが スムーズに

ことで、話し合いが円滑になった。

スケジュール管理の重要性 Importance of Scheduling Management

メンバーの 意識の低さ



スケジュール 管理の徹底



メンバーの 意識が向上

らプロジェクトの状態を見ていた 上に、相手の意見を理解しようと

相手のことを

考える

何をしていいか分からない時が あった。 do because we were not able to see the whole

全体のスケジュールが見えるよう にし、各自の作業タスクに明確な 期限を設定した。

それぞれがプロジェクトに対して 責任を感じ、当事者意識を持って 率先して行動できるようになった。