

報告日: 2009 年 12 月 3 日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 1 班 報告者氏名: 豊田 裕則

1. テーマ: 「名古屋市の自動車から排出される CO2 を削減するには」

2. 調査内容

・名チャリの目的・成果・課題

(目的) 自転車交通から「名チャリ」+「公共交通」への転換

MM (Mobility Management) の技術を活かして行動変容を促す

・交通需要マネジメントの具体策

パーク&ライド、ロードプライシング

・ポスターの構成

3. 今後の実施予定

12/3(木) レジюме、ポスター、パワーポイントの作成

12/10(木) レジюме・ポスター・パワーポイントの完成

12/14(月) ポスター用パワーポイントファイル(USB メモリ)
レジюмеの印刷物と Word ファイル(USB メモリ)
(17:00 4213室大学院生室へ提出)

12/17(木) 最終報告会 (発表パワーポイント USB メモリ持参)

報告日: 2009/12/03

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 2 班 報告者氏名: 村瀬 将史

1 中部国際空港の地盤沈下の状況と対策について

2 今週の活動内容

- ・中間報告会で指摘された関空、中空の地質の図の収集
- ・パワーポイントの軽量化(文字の削減)及び対策面での図の導入
- ・レジュメ図の訂正、導入
- ・ポスターセッションに掲載する資料の厳選、大まかな配置の考慮

3 今後の予定

- ・12/10(報告前の最後の授業)

パワーポイントの完成(不足分:関空、中空の地質の図、対策面での図)

レジュメ9割方の完成(書式の統一など)

ポスターセッション7割方の完成

- ・12/14 レジュメ、ポスターセッションの提出期限(～17:00)
- ・12/17 最終報告会

報告日：平成 21 年 12 月 3 日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ： 4 班 報告者氏名： 小川 竜治

1. タイトル：東海地震による地盤の液状化が名古屋市に与える被害とその対策

2. 説明

名古屋市の地盤は PL 値(液状化危険度)が 15 と地盤の液状化の危険がとても高い。

そこで、

- ・地盤の液状化とは何か？
- ・東海地震が及ぼす被害(地盤の液状化)の規模
- ・それに対して名古屋市がどのような対策をとっているか

以上の 3 点について調べ、自分たちの対策方法を提案する。

3. 分担

- ・小川 液状化はどういったもので危険度をどう判定するか。
- ・竹内 東海地震が起こす液状化の度合いとその被害。
- ・三輪 南区の地盤データ集め。
- ・吉田 液状化対策にはどのようなものがあるか。

4. 全体の日程

12/3 各自調査。来週火曜に相互添削。

12/10 アドバイザー教員訪問予定

12/17 報告会

12/24 報告書作成

1/7 提出

報告日: 2009年 12月 3日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 5 班 報告者氏名: 石田 拓也

テーマ:伊勢湾の水質変化による生態系の変化について

セントレアの問題 百瀬

セントレアを作るにあたって、環境にほとんど影響を与えないということだったが、貝類は種類も個体数ともに減少し、水質汚濁指標種が増加している。アマモも減り、干潟面積も減っている。

しかし、セントレアで言う“想定範囲内”がわからない。

伊勢湾 小松

伊勢湾の水質汚濁の原因(家庭排水・工業排水)や、セントレアができたことによって干潟が減少し水質浄化機能の多くが失われていることがわかった。

セントレアに生息する魚 岩田

藻場に集まる魚などが見つかった。

中部国際空港を造るにあたっての、空港側から出した影響の報告書 石田・吹ケ

資料を見つけることができた。

空港側から出したデータでは、周辺環境に対してほとんど影響を与えないとしている。

しかし、実際は……

今後の課題

~~なんとなく方向性が見えてきているような気はするけど、全体をどうつなげるか迷う。~~

ポスター作製

次回までに

情報収集はここまでにして、まとめようと思う。

~~12/8(火) 2限~~ 全てのデータもまとめる ~~ポスター作製~~

12/10(木) 2限. ~~ポスター~~ パワポ作製, レジュー.

報告日: 20 09 年 12 月 3 日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 6 班 報告者氏名: 山本竜也

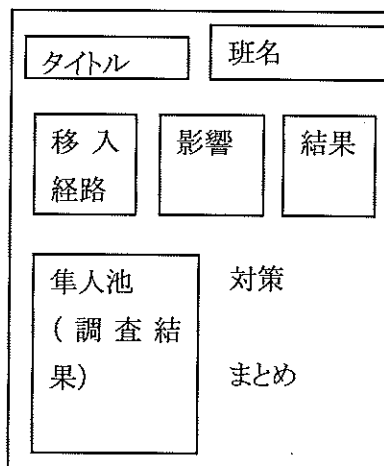
タイトル 外来種・在来種

活動内容 ・前回調べた内容をパワーポイント化した。
 ・ポスターの作成

- 外来種の移入経路
- 遺伝子のかく乱
- 外来種を駆除する(対策)

- ・食べる・・・ハンバーガにし食べる
- ・外来種と金券の交換・・・外来魚 500 グラムと 100 円分の金券を交換
- ・魚あら業者による処分・・・肥料にする

- ポスターのレイアウトや構成を考え、制作にとりかかった。



今後の予定

12/10 まとめ

12/17 最終報告

本報告書のファイルは、本授業の HP <http://godos2.daido-it.ac.jp/kpage/sumi/poroj/proj.htm> からダウンロードできます。

報告日: 2009年 12月 3日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 7 班

報告者氏名: 堀上 真希

12月3日に名古屋市役所の系録政土木局橋梁課の大谷さんに質問やわからない事を聞きに行きました。

- ・まず聞きに行く前に事前に質問を考へがえました。
- ・今までに神宮前の踏切を立体交差化しなかったのか?
- ・最近、立体交差化をした鳴海とネ申宮前の違いは何か?
- ・もしネ申宮前を立体交差化したら費用はいくらか?
- ・上の費用は国?市?JR?名鉄?どこから出すのか?etc

・大谷さんに聞いた結果

- ・神宮前駅の周辺には、既に高架化されている所があり、もし立体交差化をして電車を走らせるとなると神宮前駅や既に高架化されている所に繋げる=とに制約配の関係で不可能!!

・でもH20~H21の間にネ申宮前踏切は死亡事故があったので横断歩道橋を作って踏切をなくす。
車は892台/日なのですぐ近くに高架化してあるところにその車をまわしても問題はないと市は考えている。

今後

- ・来週までにまとめてポスター・パワーポイント、ワードをおおまかにまとめる。

報告日: 2009 年 12 月 3 日

都市環境プロジェクト実習 グループ報告書

グループ: 8 班 報告者氏名: 木下愛里

私たちが襲う水の脅威 ～高潮から命を守れ～

1、一週間の活動 今日の活動

ポスターセッションの話し合い。

メンバーの予定を聞いて居残りする日を決める。

ポスターセッションのラフ案から A1 で形だけ作成。

ポスターセッションで使う絵を描いた。

↓ 内容

パワーポイント

被害予測の比較を、エクセルで表にして左右対比できるようにする。

ポスターセッション

A1 でスーパー伊勢湾台風の説明、浸水予測の画像などをつけ、コメントをつける。

簡易ボートの絵を書く。

複合老人施設の絵を書く。

2、来週までの課題 今後の予定

引き続き進んでいないところをなおす。

ポスターセッションの内容を進める。

ポスターセッション(パワーポイント)の発表の内容を考えて時間をはかる。

今週はポスターセッションの作成に力を入れた。

ポスターは発表の日よりも早い提出なので居残りでも優先的に進めていきたいと思う。

12 月 3 日 上記の通り

10 日 引き続きポスターセッションの作成。

居残りの進み具合によって変更。

17 日 最終報告会

居残り

8 日 10 日 14 日 とまた後日話し合いによりきめたいと思う。