

第5回 愛マップ・プロジェクト

2013年8月26日(月)
午後4時00分～午後6時00分
小牧中学校 コンピューター室

1. 前回の復習から

● 第5回参加者数
生徒 2名 (2年: 2名)
大人 14名
(PTA: 4名、学校: 2名、
大学等: 8名)



【これまでの活動のふりかえり】

- 第1回 (5/25)
 - 小牧中の校区を分けよう
- 第2回 (6/16)
 - まち歩きのために校区を分けよう。
それぞれの地区にはどんな特徴があるか、考えてみよう
 - まち歩きって、どんな活動？
- 第3回 (7/30)
 - まち歩きを体験してみよう
- 第4回 (8/9)
 - まち歩きを振り返ろう
 - まち歩きで見つけたことを伝えよう

**途中参加でも大丈夫！
前回までの振り返りを必ずやります**

2. 「本番まち歩き」に向けて（1）

- 前回の意見から
「テーマにそって調べるべき」
→事前にテーマ（目的）決めておく必要がある
- 今回の「まち歩き」のテーマは「防災」
- 「防災」ってなんだろう？
「防災」は「災害」を防ぐことです。
では、「災害」にはどのようなものがあるか、考えてみよう

日本と海外の「災害」に対するイメージの違い

日本：自然災害をイメージする

海外：自然災害とは限らない

★日本では？（みんなで考えたこと）

地震、津波、台風、火山噴火、落雷、土砂災害、豪雨、竜巻、山火事、暴風、高潮、雪崩、干ばつ、寒波、地盤災害、洪水

★海外では？（イギリス）

家の中、水に関するもの、電気に関するもの、建物に関するもの、農場や耕作地に関するもの、火に関するもの、鉄道に関するもの、バスに関するもの、道路に関するもの、インターネットに関するものなど

2. 「本番まち歩き」に向けて (2)

- 小牧ではどんな災害が起きそうだろうか？
 - 小牧で今までに起こった災害を調べる

小牧の地震

★濃尾地震

発生：1891年10月28日 AM6：38

大きさ：震度7

被害：死者6名、負傷者43名

建物全壊219棟、半壊582棟、破損114件

★東南海地震（昭和東南海地震）

発生：1944年12月7日 PM1：36

大きさ：震度5、マグネチュード7.9

被害：建物半壊41

参考資料

小牧市地域防災計画

古地震.net

小牧のその他の災害

★東海豪雨

発生：2000年9月11日

★集中豪雨



3. 「防災マップ」を調べる (1)

- 「防災マップ」ってどんなもの?
-他の地域で作られた「防災マップ」を調べてみよう

①NHK「ぼうさいマップ」を作ろう

チームを作って参加登録し、まち歩きをしながら情報を集め、「NHKぼうさいマップ」に調べた情報を登録します。アイコンで地図をわかりやすくして、その場所の情報も表示できます。

NHK ぼうさいマップを作ろう 歩いて、調べて、話し合う。町歩きぼうさいマップを作って、自分たちの地域を発信しよう。

トップ ぼうさいマップを作ろうとは マップ作りに参加する 参加団体を見る みんなの活動を見る みんなの感想を見る

ぼうさいマップを見る--> 1.団体を選ぶ 2.チームを選ぶ 3.作った地図

NPO法人Co.to.hana&三軒家西小学校 三軒家西小学校の子どもたちが作った地図

水防回りの人の話 (役立つ情報)
水防回りでつらいのは、ふくろにすなをいれて、もったり重ねたりしたことです。
(NPO法人Co.to.hana&三軒家西小学校 三軒家西小学校の子どもたち)

地図上にアイコンで表示

その地点の詳しい説明も表示できる

情報が公開されるまでの流れ

STEP 1 地域のメンバーとチームを結成！
ぼうさいマップ作りはチームで行います。チームは1つでも複数でも構いません。所属する団体の情報やチームの情報を登録します。

STEP 2 まち歩きを開始！
まち歩きをする範囲を決めたら、いよいよまち歩きに出発。危険な場所や役立つ場所、過去の歴史や経験をもとめて、登録します。ぼうさいマップを作る過程、活動をブロック形式で発信していきます。

STEP 3 ぼうさいマップの公開！
チームのメンバーとまち歩きした情報を発表、話し合います。そのチームオリジナルのぼうさいマップが完成したら、自分たちの町についての思いや、マップ作りを通じて感じた感想とともに「NHKぼうさいマップを作ろう」に公開します。

ユーザーアイコン一覧

自然災害
地震 津波 大雨 暴風 土砂 大雪 火山・震災 高津・高潮

まちの役立つ情報
避難所・避難場所(建物あり) 避難所(建物なし) 公園・広場 病院・診療所 消防署 消防団 消防車 消防ポンプ車 消防無線 消防用無線機 消防用無線機

その他
避難所 避難所(建物あり) 避難所(建物なし) 公園・広場 病院・診療所 消防署 消防団 消防車 消防ポンプ車 消防無線 消防用無線機 消防用無線機

まちの情報
役立つ情報 危険な情報 道路 町内会

3. 「防災マップ」を調べる (2)

②沖縄市教育委員会「こども防災マップ」

幼稚園から小・中学校まで、すべての学校区の防災マップを「下敷き」として作成しています。避難場所が、子どもにわかりやすいように、写真つきで表示されています。



「下敷き」にして子どもに配布している

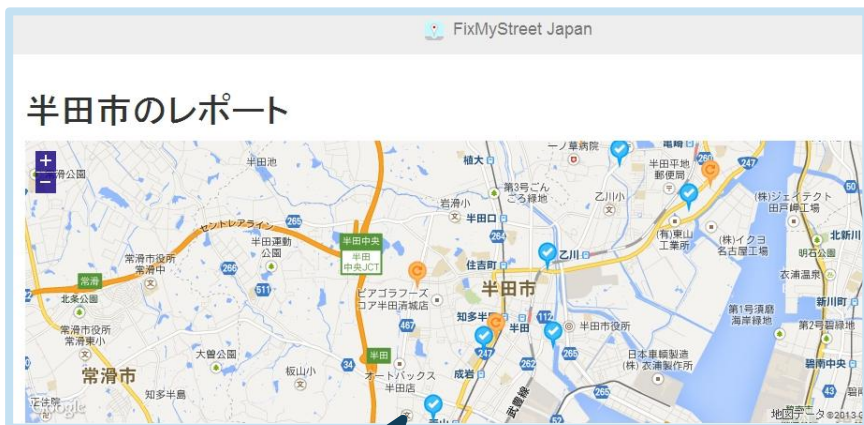


避難所が写真付きでわかりやすい

3. 「防災マップ」を調べる (3)

③FixMyStreet Japan (モバイルアプリ)

地域の課題や問題を、みんなで共有し解決していこう、という目的で作られたモバイル用のアプリです。利用者は、地域で見つけた出来事（道路や標識の破損など）をアプリで投稿します。行政だけでなく、投稿を見た地域の人々が解決の手助けをすることもあります。解決済みかどうか分かるようになっています。



地図にアイコン表示

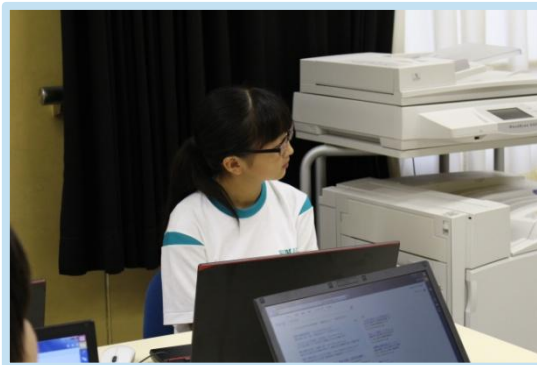
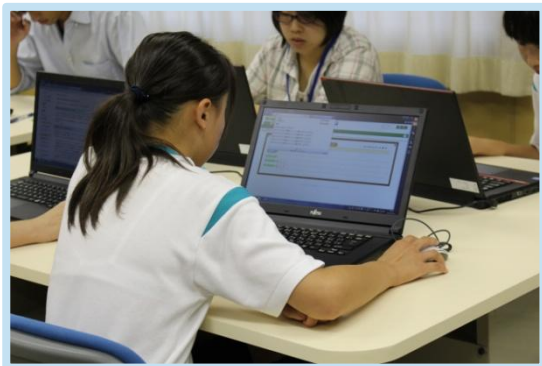
モバイルの位置情報が使えて便利



4. 次回の予告

●次回予告 **9/28 (土) 16:00~18:00 多目的室集合**

次回は、いよいよ「本番まち歩き」を行う予定です。
夕方の開催となります。
ぜひ参加してください。



大人も子どもも真剣！



関西大学の学生の皆さん
池町さん・西川さん・井上千
藤岡くん・佐伯さん・柴田くん