

『GIS安全マップ』を作ろう！

上田市立西小学校

【概要説明】

1 危険箇所の確認

※ 夏休み前の『町別子ども会』『地区懇談会』で、支部毎に危険箇所等を出し合い確認した。

【観 点】 ※ 地区懇談会では、各支部の大人の目から見た危険箇所も出していただいた。

- ① 防 犯 … 不審者の出そうな場所、空き屋、人気のない危険な場所、等
- ② 交通安全 … 危険な交差点、見通しの悪い所、車がスピードを出す道、細道・坂道、等
- ③ 防 災 … 河川、池、がけ、落ちると危険そうな場所、等

2 危険箇所の現場確認&写真撮影

※ 出された危険箇所を子どもたちや職員が確認し、写真(ビデオ)を撮影した。

※ 可能な範囲で支部毎に現場を確認した。



3 入力準備 (コメント作成・危険箇所全体の確認)



この場所はバイパスの反対がわにでる道です。

ここはとてくらくて人気のない場所なので、ふしんしゃが出てもだれもたすけてくれません。もしひとりでこの場所へ行てしまったら、さいきんやなせの中なので不しん者につれていかれてしまうかもしれせん。

ここに行くときは、大人のひとといっしょに行てくたさい。



※地図にシールをはり、学区内の「危険箇所」と「安心の家」の場所を確認した。

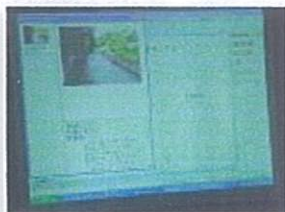
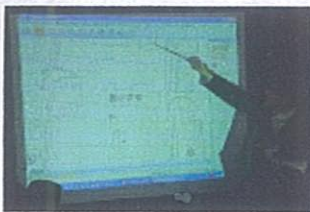
※ 6年生の子どもたちが中心となって、各支部ごとに危険箇所に関するコメントを考え、原稿を作成した。

4 データ入力（5年生の子どもたちが中心となってデータを入力した）



※ GISシステムへの
入力可能なパソコン
6台を使って、デー
タを入力する5年生
の子どもたち。

※ 学校のパソコンを使って、あらかじめ
文章を入力し、準備を進めている場面。



※ 2年生の子どもたちに、やさしく使
い方を説明している5年生の子ども
たち。

※ 冬休み前の町別子ども会で、GIS安全マップ
を使って危険箇所を再確認している場面。

GIS データを入力しよう

西小5年1組

氏名

【しるしを選ぶ】

- ① 描写するもの ▼ ▼クリック
- ② → ダイアログが表示されます



赤丸・・・交通安全
青丸・・・防災(ぼうさい)
黄丸・・・防犯(ぼうはん)

【しるしを入力する場所を決める】

- ① ぼしよ をクリック
- ② 十字カーソルを移動させてクリック

【しるしの場所を移動させたい】

- ① をクリック
- ② 動かしたい「しるし」を選択
→ でかこまれる
- ③ 移動場所をクリック

【写真を入れる】

- ① しゃしん をクリック
- ② Dドライブ → 『GIS 総合データ』のフォルダをダブルクリック
- ③ 自分の支部名のフォルダをダブルクリック



(表示 → 縮小版で見ると実際の写真を見ることができて便利だよ！)

- ④ 使いたい写真を選ぶ (クリック)

同じ場所の写真が複数あって使いたい場合は キーをおしながらクリック

- ⑤ をクリック

(○を消したい場合 → ・・・登録からはずすだけでデータは消えません)

【文字などを入れる】

※ つけた日・・・そのままよいです (いじらない)

※ つけた人 ▼ ▼をクリックしてデータの支部をえらぶ

※ きけんレベル 5・3・1 の中から1つ選ぶ
グループで相談して決めましょう。後から変えられるのでご心配なく！

※ 文字入力 → GIS画面を最小化 → デスクトップ表示

- ① マイコンピュータ → Dドライブ → GIS 総合データ → 支部別ホルダー
- ② 使いたい「テキストファイル」を選んでダブルクリック → 『メモ帳』表示
- ③ コピーするはんいをドラッグする (文字が黒くなる)
- ④ 右クリック → を選ぶ
- ⑤ 『メモ帳』の画面を最小化する ・・・でもOK
- ⑥ GIS画面 → 文字入力画面をクリック
- ⑦ 右クリック → を選ぶ → 字の間違いなどを直す

【データを保存する】

- ① → 作業完了 →



【データを見る】

- ① → 十字カーソルキーを移動させてみたいポイントをクリックする