

小中学生に効果的な交通安全教室

説明時間が少ない

野々市町役場交通安全課の悩み…

小中学生が交通安全教室を真剣に考えてくれない



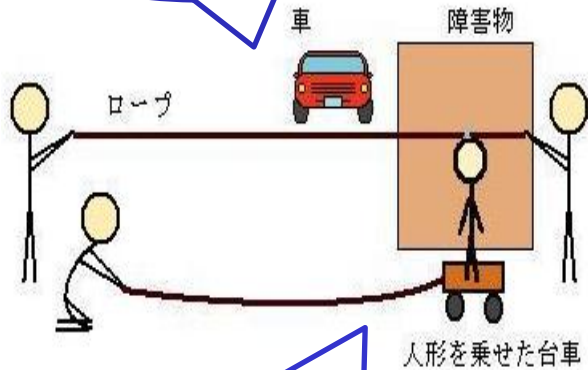
実験がうまくいかない

子供たちが真剣に考えてくれる企画を設計しよう！

親近感、成功率、内容の濃さの観点から交通安全教室の企画を具体化した。

再現実験の改善

ダミー人形の頭部を固定し人形を倒れにくくする



ダミー人形をタイミングよく飛び出させて走ってくる車にひかせることで、飛び出し事故が危険であることを理解させる

臨場感を出す！

説明内容の改善

- ・最近起きた事故
 - ・小中学校周辺で起きた事故
- 小中学生に自分たちと関係があるということを強調する



- ・野々市町の交通事故
- ・事故現場の写真
- ・交通ルール



再現実験+説明により臨場感のある交通安全教室に！

子供たちが交通安全教室に真剣に取り組み、事故の減少につながる。

金沢工業大学
2008年度 工学設計Ⅱ
プロジェクトテーマ : 小、中学校における効果的な体験型交通安全教室の実施について
クラス番号 : VB301
チーム番号 : 3
チーム名 : No name
チームメンバー名 : 飯吉花香 石井傑之 金井久幸 千田睦之 二條久実 松岡秀治
担当教員名 : 古川哲郎