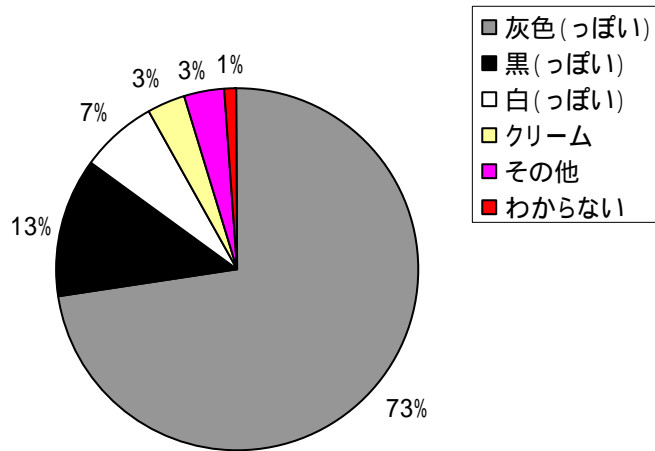


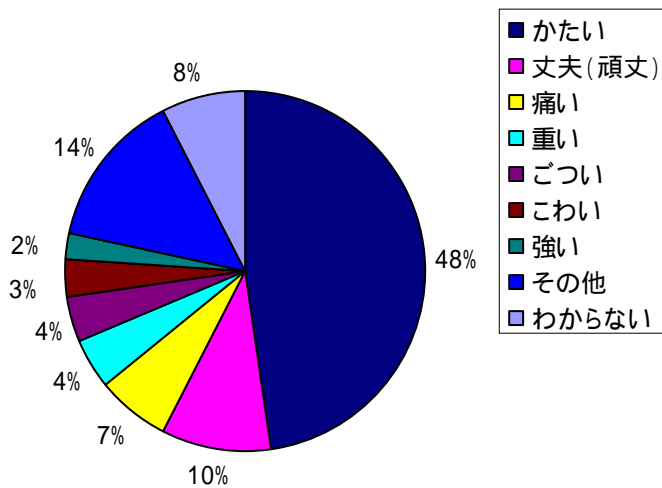
事前アンケート調査結果

Q1：コンクリートは何色？



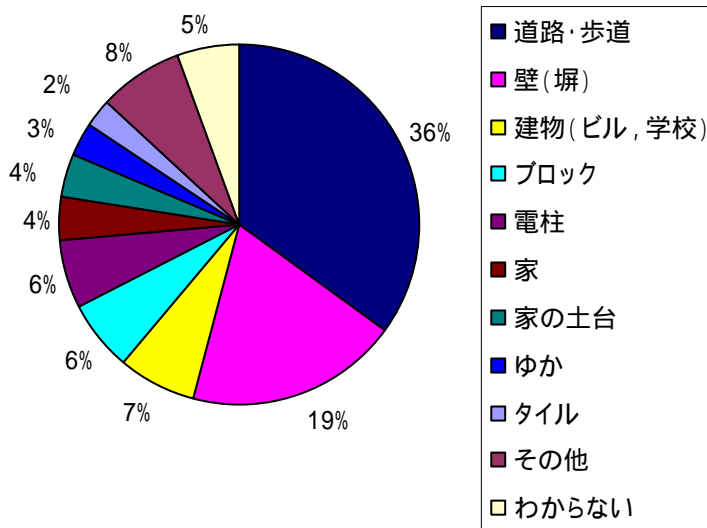
コンクリートは灰色（ねずみ色，グレー）と答えた子供が全回答数の7割強を占めました。多くの子供たちが，色については正しい認識をしているようでした。黒(っぼい)と答えた子供は，Q3とも関連しますが，アスファルトの色をイメージしたようでした。

Q2：コンクリートのイメージを一言で表すと？



コンクリートはかたいというイメージをもつ子供が多く，強いというイメージを持つ子が少ないのが特徴です。子供は強さではなくかたさで力に対する抵抗の度合いを評価しているようです。また，痛いというイメージを持つ子供が多いのも意外でしたが，これは転んだり，ぶつかったりした時の感覚からきているもので，子供ならではの感性が現れているようです。

Q3：コンクリートでできているものは？（複数回答可）



今回のアンケート調査で最も意外だったのは，道路・歩道が一番多かったことです。アスファルトのことをコンクリートと思っている子供たちが多くことがわかっただけでも，今回の調査の大きな収穫でした。壁や塀と答える子供が多い一方で，柱と答える子供が少なかったのも特徴です。ダムや橋と答える子供はほとんどいませんでした。