

## 全国高校生フォーラム 2020 「要約」

指定校・アソシエイト・拠点校番号

W202006 -3

学校名

岡山県立玉島高等学校

Name of school :

Okayama Prefectural Tamashima High School

日本語テーマ

注意を引く色は何色？～効果的な色を利用した安心安全の社会を目指して～

日本語要約

日頃何気なく使用する色について、注意を引きやすい色が特定できれば、高齢者による薬の誤飲防止や、注意喚起が重要な交通標識などに効果的に利用できるのではないかと考え研究を行った。その結果、先行研究どおり、色によって印象に残りやすい傾向はあるものの、配置する場所にも大きく影響されることがわかった。今回の上段下段それぞれ三色の配置では、左上が最も印象に残りやすい場所であるという結果が得られた。

英語テーマ Title (20 words)

What Color Catches Your Attention? Aiming for a safer and more secure society by using effective colors.

英語要約 Outline (100words)

Colors have been used in all kinds of places. It is known that colors can be advantageous in different situations such as welfare, traffic safety, and learning environment when people recognize the usage of color. This research looks at which color attracts people's attention and leaves the strongest impression. As a result, it is found that there is a tendency for certain colors to make an impression among the participants. Not only does the color create a strong impression, but where it displayed also has an important effect on people's memory.