視認性向上を支援する 色覚シミュレーションシステムの開発

工業試験場の福祉科学担当では、 県視覚障害者協会などの協力を得 ながら、色盲や高齢者の見え方を 再現するシミュレーションシステム の開発を試みています。

工業試験場

県視覚障害者協会

色覚特性の調査 色覚再現技術の開発

背景









今の配色は色盲や高齢者の 色覚では見にくい

> 色盲や高齢者の立場に立った 色彩設計が必要

開発イメージ





クイズ石川のあがた





_ 見えにくいぞ!~





チョット手直し してみよう



色盲の方も見える デザインだ!!

≦ こんな配色でどう?〜___

波及効果

見やすい 広告 CM



見やすい製品

デザイン業界





見やすい

看板・サイン業界



見やすい ホームページ

生活者

見やすいアプリケーションソフト

建築業界

見やすい建築設備

