

# 薄明視環境（2-3 lx）における色彩印象の変化と最適な標識色

明所視（500-550 lx）と薄明視の比較実験を通じ、暗がりでも「はっきり」「派手」に見える最も誘目性の高いコントラストを導出する。

## 照度低下に伴う波長別の印象変化

Wavelength Shift Spectrum



照度が低下すると、全ての色が『暗い』印象へとシフトする

紫/青（短波長）

変化大：印象が大きく崩れる

緑（中波長）

変化小：最も印象が保持される

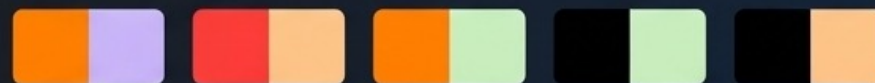
赤（長波長）

変化大：印象が大きく崩れる

薄明視において、緑色（中波長）が最も視覚的な安定性を保つ。

## 誘目性に基づくデザインの絞り込み

緑に近い印象を持ち、かつ『はっきりした』『派手な』組み合わせを選出



誘目性最低 (Loser)

誘目性最高 (Winner)

## 【最適解】薄明視における最強のコントラスト



- ・ 図：paleトーンの緑
- ・ 地：黒

薄明視における標識は、視覚的安定性の高い緑をベースにしたこの組み合わせが、最も高い誘目性を発揮する。