

JBカラコミュ!! Vol.30

2022年5月 発行 株式会社J・フレーン

『魅せる』『伝わる』色彩コミュニケーション!!

香りと色に騙されている！？

皆さんは「春をイメージした香り」から、どのような色を思い浮かべますか？おそらくは多くの人が「桜色・ピンク色」なのではないでしょうか？それは日本人の多くが、春になると様々な場所で桜の花目にし、その時の香りと景色が記憶として結びついているからだと考えられます。



このように、私たちは特定の匂いから色を連想することができます。また、それは身の回りの商品にも多く取り入れられています。

例えば、雑貨店やドラッグストアで見かける家庭用の入浴剤は、植物や果物の香りのものなどが売られていますが、その多くは香りのイメージとマッチした色をしています。バラならピンク、森林やひのきなら緑や茶、夏用の爽やかな香りには青色が使われています。もしも「森の香り」と記載された入浴剤がピンク色をしていると何だか違和感を感じてしましますよね。反対に、香りのイメージに合った“色”が、その香りをより強く感じさせている場合もあります。

【入浴剤の匂いと色のイメージが違う】



【入浴剤の匂いと色がイメージ通り】



それではカラコミュvol.19のイロイロ雑学で登場したかき氷のお話を思い出してみましょう。暑くなってくると食べたくなるかき氷ですが、メロンやイチゴ、ブルーハワイやレモンなど様々な味があり、色とりどりで見た目も涼しげですよね。実はその色とそれぞれに使われる香料が、メロンやイチゴの味を生み出しているのです。元は同じシロップが使われていて、味の違いはありません。味が違うと感じるのは、私たちの脳が色と匂いに影響を受けることによって起こる錯覚だったのです。

味は舌の表面にある味蕾(みらい)という部分で感じますが、それだけではなく実は見た目や匂いの情報が組み合わさって「味」を感じ、さらには味よりも匂いの方がずっと感じやすいといわれています。それを実感できる実験として、フルーツキャンディーを鼻をつまんで舐めてみると、どれも同じ味に感じられ、何の味だか分からなくなってしまうそうです。これはキャンディーもかき氷のように、同じ材料に色と香料を足して作られているからです。このように色と匂いが組み合わさることで、私たちの生活に様々な錯覚を生み出しているのですね！

◆デザインの種◆

今回のテーマ：
「匂いを感じさせる色づかい」

色には特定の香りをよりリアルに感じさせる力があるということが分かりましたね！それでは、私たちの身の回りにある、特定の香りからイメージする色が使われている商品にはどのようなものがあるのか、探してみましょう。

【お花の香りの入浴剤】



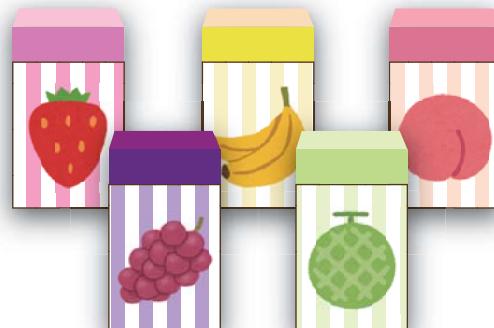
【フルーツや飲み物の風味がするグミ】



【様々な香りの紅茶】



【香り付きの消しゴム】



このように、私たちの周りには香りから連想する色を使用したものが多く存在しています。もしも上のような商品が、香りとマッチしない色をしていたら・・・と思うと、その味も想像するのが難しくなりそうです。香りと色が合わさることで、私たちは様々な味を楽しんだり、記憶したりしているということがわかりましたね。

イロイロ雑学

人間と他の動物とでは、同じ場所にいても違った世界が見えていることをご存じでしょうか？人やチンパンジーなど靈長類の多くは、錐体という色を識別するための細胞を3種類(青・赤・緑)持つてあります。これによりRGB※の世界を見ることができます。しかし、犬や猫、うさぎなど多くの哺乳類は2種類の錐体(青・緑)しか保持しておらず、赤色が識別できないと言われています。



哺乳類の祖先は、捕食者だった恐竜から身を守るために地中で生活したり夜行性になりました。それによって優れた色覚は不要になり、代わりに聴覚と嗅覚が発達しました。例えば犬や猫は聴覚と嗅覚が優れているので、視力が弱くても困りませんよね。

さらにより優れた色覚を持っているのが鳥類や爬虫類、魚類の一部です。4つの錐体を持ち、青・赤・緑に加えてvol.23で紹介した短波長域(紫外線)までの色を見ることができると考えられています。目の構造が全く異なる虫も、細かく色の識別が出来るそうです。

天敵から身を守り、餌を獲得し、種を保持するためにそれぞれが必要な色覚を発達させてきた生き物は、見えている色の世界もそれぞれ異なっているのですね！

「カラスは黄色が見えない」は間違い!?
しっかりと中身を見分けている!!



黄色によってゴミの中身が見えないという話が広まり、各地で黄色いネットが取り入れられたそうです。

※RGB…カラコミュvol.6 参照

色彩を使った印刷物で、より良いコミュニケーションを！

次回も

Let's カラコミュ!!