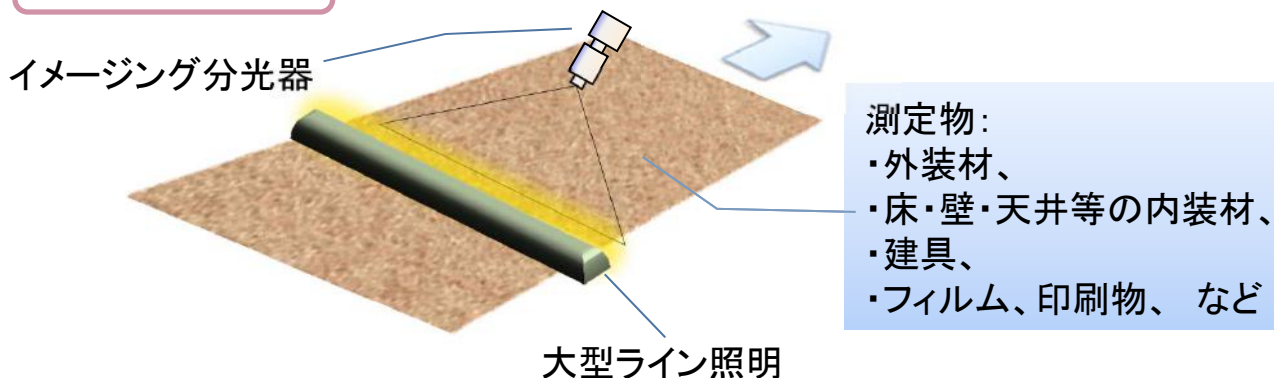




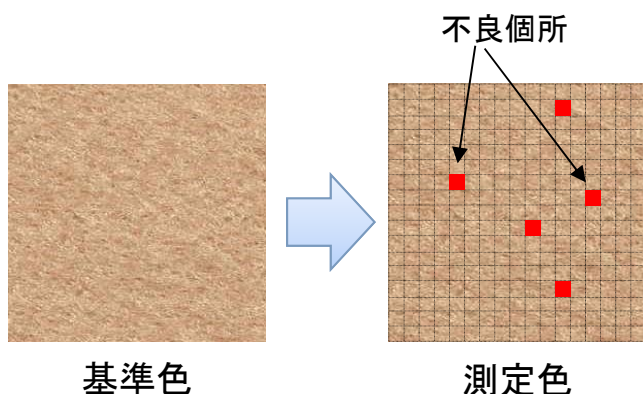
分光特性で、「色を測る」

システム構成



測定結果例

- ① 測定物の分光特性から色彩値(L*a*b*)を算出
- ② 基準色(ユーザ定義)と測定色の色差(ΔL^* , Δa^* , Δb^* , ΔE)を用いて良否判定



細分化されたブロック毎に基準色との色差で判定

◆ 色を定量化

- ・ 人間の目には判別しにくい微妙な色の違いを識別
- ・ 基準色と測定色の比較で良否判定

色差: **CIE L*a*b* 表示**

◆ 高速全面検査

- ・ コンベア搬送で、**大面積**の測定物も高速測定
- ・ ロールtoロール印刷物のインライン検査にも対応