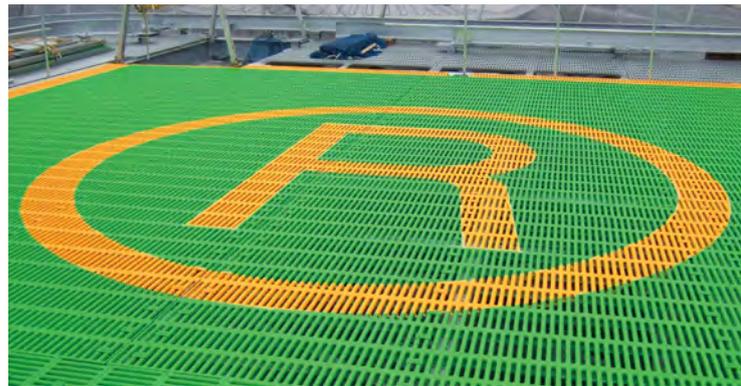


「安全・防災・減災対策」に有効な水性塗料を開発

当社のグループ会社で蛍光顔料・蛍光塗料のトップメーカーであるシンロイヒ株式会社は、鮮明な蛍光色の長をを活かすことで、安全・防災・減災への貢献をめざしています。

蛍光色は、その視認性の高さから、高層ビル屋上におけるヘリポート表示、緊急走行時に視認性を高めるため消防車ボディー全面への蛍光塗装など、さまざまな用途に採用されています。

2013年に開発した「ルミノグリップ」は、蛍光塗料に滑り止めの効果を付与するとともにVOC(揮発性有機化合物)を極微量に抑えた水性塗料で、蛍光色の持つ視認性と防滑性という2つの特性を併せ持つものです。下地との密着性の良さを活かし、商業施設内や工場内などの滑りやすい場所に使用することで人々の安全・安心を確保します。



ヘリポート表示



階段ステップへ施工

「色のバリアフリー化」を追求

蛍光色の可能性を追求しているシンロイヒ株式会社では、色のバリアフリー化ともいえる「カラーユニバーサルデザイン」(CUD)にも取り組んでいます。それが商品として結実した

のが「CUD対応4色セット蛍光マーカーペン用水分散蛍光顔料」です。

わが国には、遺伝子の違いや白内障などにより一般の人と色の見え方が異なる人が約500万人いるといわれています。これらの人々には、カラー表示や色の組み合わせなどによっては安全色(危険・停止)を使用した案内標識などの情報が伝わりにくくなる場合があります。蛍光マーカーペンでも色の違いに気づかないことがあります。

この商品はピンク・レモン・グリーン・ブルーの色相調整を行い、誰もが識別しやすい配色になるようにしたもので、色についての正確な情報を提供するだけでなく、わかりやすいマーキングを可能にします(NPO法人 カラーユニバーサルデザイン機構のCUD検証に合格)。



カラーユニバーサルデザイン
検証合格証

「スマートイルミネーション横浜2013」に出展

当社のグループ会社であるDNライティング株式会社は、店舗・建築向け照明分野でLED照明を中心とした各種製品とサービスを提案・提供しています。

両端の壁面)をライトアップし、その優れた技術力とデザイン性をプレゼンテーションしました。

2013年10月、「スマートイルミネーション横浜2013(光と影を巡る夜 省エネ技術とアートでつくる、もうひとつの横浜夜景)」の開催プログラムでは「まちなか展示会」へ出展し、屋外用ハイパワー型LED間接照明器具で横浜美術館(エントランス、回廊



スマートイルミネーション横浜2013

