

2024 年度 デザイン科学基礎講座

プラスチック製品開発講習会

～プラスチック独自の魅力を引き出す, “10”のノウハウ～

1. 講習会の趣旨

プラスチックは、これまでずっと虐げられてきたと考えられるのは私だけでしょうか。この材料は、人類が自ら生み出した、唯一本格的な人工材料です。それにも拘わらず、その親である人類は、その加工性のよさや安価などから、単に“便利な代替材料”として多用するに止まり、それ独自の美の追求や表現をなおざりにしてきたといえるのではないのでしょうか。その結果、挙句の果ては、海洋ごみをはじめとして多くの問題を抱え、プラスチックは、あたかもヒーロー（悪役）として扱われている気さえもします。

本講習会では、このプラスチック問題に対し、プラスチック独自の美とは何か？他の天然材料では表現できない特長は？といった、プラスチック固有の魅力に注目します。その固有の魅力を製品化することにより、プラスチックの価値を高め、プラスチックを長く大切に使う新たな社会・文化をも視野に入れ、本講習会では、それに向けた“10”のノウハウを紹介していきます。

2. 講習会の内容

本講座では、プラスチック独自の魅力を表現可能な 11 個の因子を説明するとともに、それらにより生み出される 10 種類の製品カテゴリー（下記）とその製品化のためのノウハウについて、事例を用いて紹介します。

<光学特性>

- 1) ノスタルジー型
- 2) カラフル・デライトフル型
- 3) バイヤインスパイアード型
- 4) ニューテクスチャ型
- 5) トランスペアレント型

6) ルミナス型

<形状特性>

- 7) イノベーティブモデリング型
- 8) シュパンヌンク型

<機能特性>

- 9) アルティメイトパフォームド型
- 10) クリーンプレゼント型

3. 講師

松岡由幸
慶雄義塾大学 名誉教授
早稲田大学 客員教授
デザイン塾 主宰



4. 日時：以下の中から、どちらかをお選びください。

第1回：2024年7月3日（水）17：00-19：30

第2回：2024年7月6日（土）9：30-12：00

※どちらも、内容は同じです

5. 実施方法：Zoomによるオンライン開催

6. 参加費（テキスト代を含む）：

学協会員（共催学協会）：8,000 円（非課税）

非会協員：16,000 円（税込）

学生会員：6,000 円（非課税）

学生非会員 6,000 円（税込）

7. テキスト：

書籍『プラスチックの逆襲』を配布。

※参加者全員に、ご指定の住所に送付いたします。

8. 申込み：

<https://forms.gle/Lot8yGpdLmVJhPQC7>



締切り：2024年6月18日（火）

9. 問合せ先：デザイン塾事務局

E-mail: mlabsec@googlegroups.com