

## 【グッドデザイン賞2024を受賞】保存用プレート [プリザベーションプレート]

深江化成株式会社のWATSONブランド製品  
「保存用プレート [プリザベーションプレート]」が  
グッドデザイン賞2024を受賞

深江化成株式会社（代表取締役：細川 忠志、本社：兵庫県神戸市西区室谷）の「保存用プレート [プリザベーションプレート]」が、公益財団法人日本デザイン振興会（JDP）が主催する、グッドデザイン賞2024を受賞しました。

同賞を保存用プレートが受賞するのは初※（※深江化成株式会社調べ）となります。

## 【グッドデザイン賞受賞ページ】

<https://www.g-mark.org/gallery/winners/22965>

受賞に際して、審査員からは「本製品は、DNA、RNA、オリゴヌクレオチドなどの核酸や、血液などの検体を、プレート上のペーパーチップに分注して吸着させ、常温常圧条件下で保存、輸送することを可能にしている。冷凍保存不要のため大型冷凍設備が不要で、停電や設備の故障などによるサンプル損失のリスクを回避できる。コンパクトであるため、輸送に要するエネルギーも軽減され、環境負荷を減らすことができる。研究者の利便性を向上する、優れたデザインである点を評価した。」と高く評価されました。

## ■製品のご紹介

冷凍保存が一般的だった微生物や核酸、血液などのバイオリソースを、乾燥保存によって常温・常圧で保存・輸送できる製品です。

DNAやRNA、血液などの検体をペーパーチップに吸着・乾燥させて保存します。発酵食品の菌の保存にも活用されています。

従来の液体保存よりも省スペースで、効率的です。

常温で4ヶ月以上保存可能で、試薬を選ばないため利便性が高く、コンタミ防止や研究者の負担軽減にも貢献します。

また、フィールドワークや海外からの微生物輸送にも対応し、停電時のバックアップ保存にも有効です。

製品情報 <https://watson.co.jp/product/special-plate/pvp/>



**GOOD DESIGN  
AWARD 2024**

