

檜垣研究室

プロダクトデザインで人と技術を繋ぐ

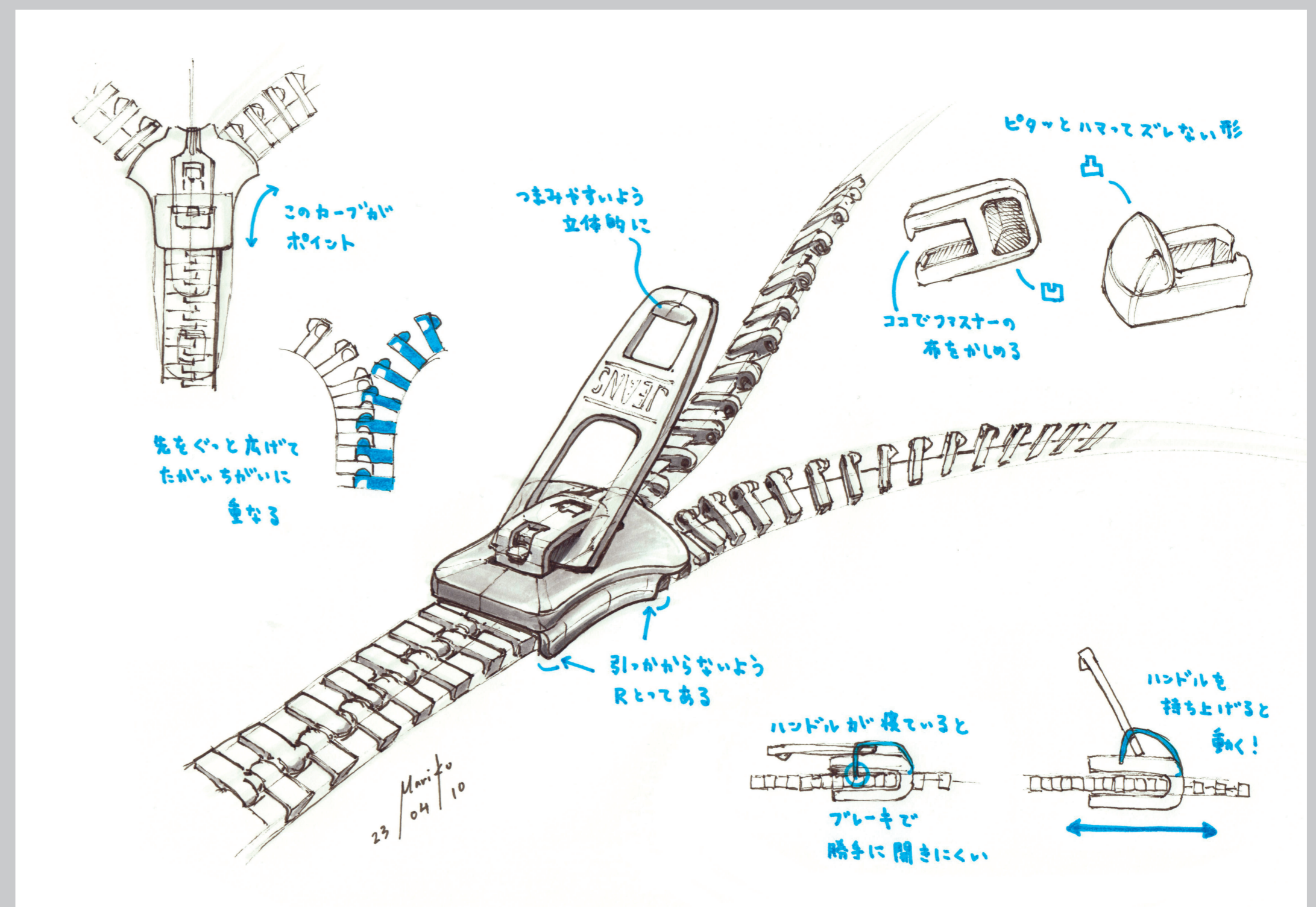
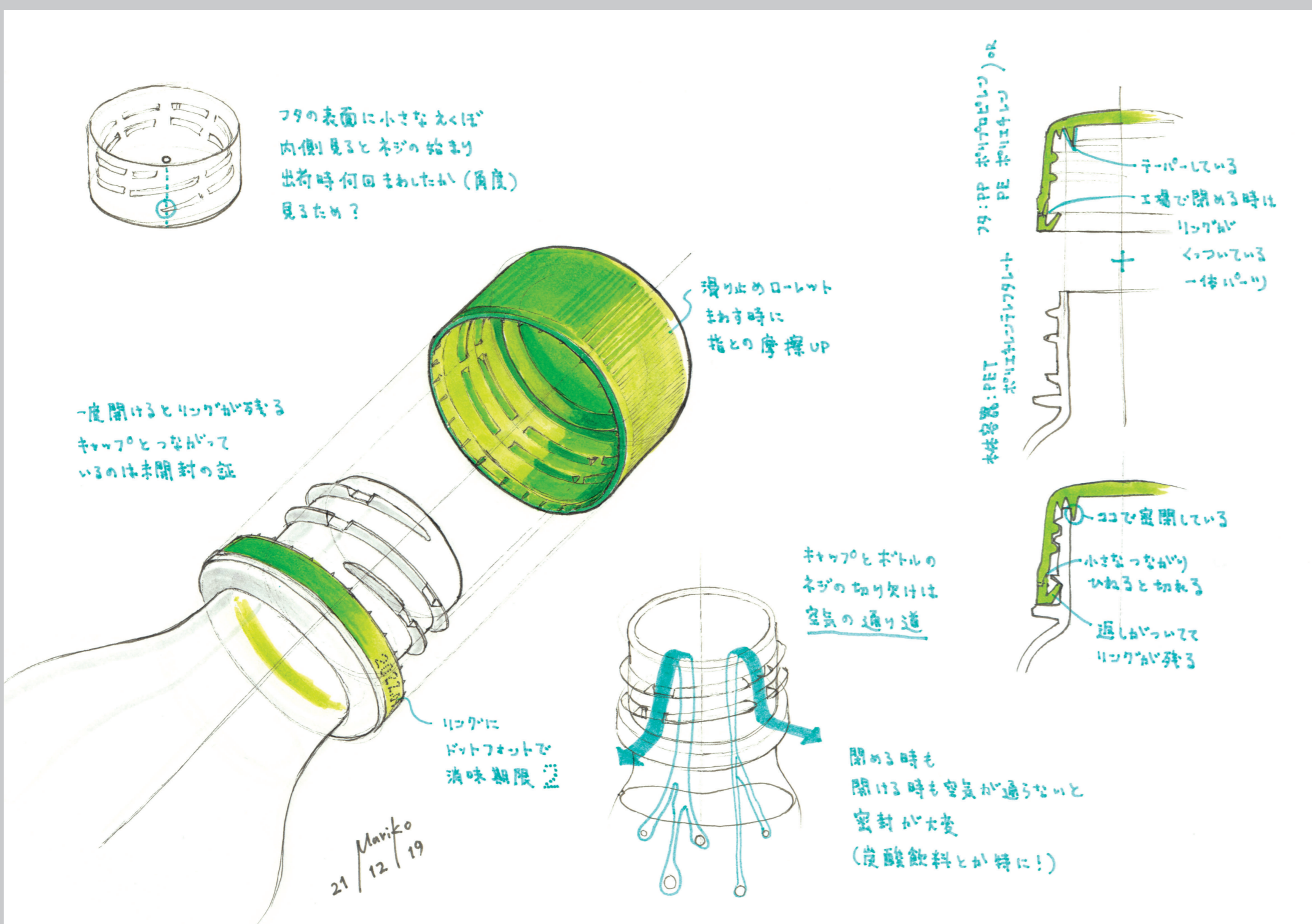


価値創造デザイン推進基盤
機械・生体系部門

プロダクトデザイン

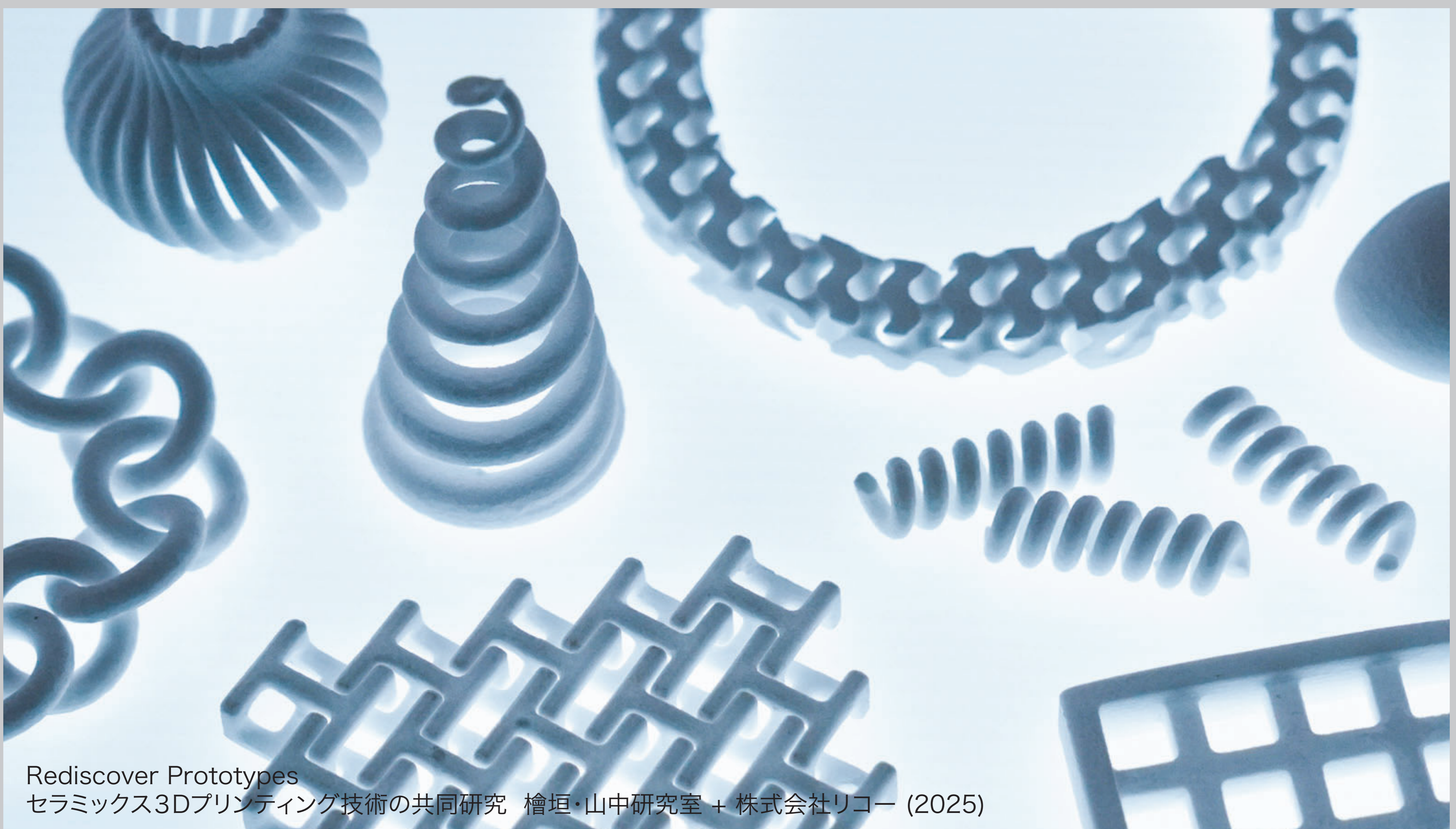
工学系研究科 精密工学専攻

<https://pdlab.iis.u-tokyo.ac.jp>



プロトタイピングを通じて人を知り、社会や生活に何が必要とされているのかを探求します。人と技術を繋ぐ製品・サービスをデザインするなかで、デザインメソッドの応用や、意匠デザインの仕組みを研究します。

- プロトタイプを使用したコミュニケーションとリサーチ
- デザインメソッドの応用と研究
- 素材・加工法と意匠の関係についての研究
- 「観察スケッチ」によるデザイン分析



Rediscover Prototypes
セラミックス3Dプリンティング技術の共同研究 檜垣・山中研究室 + 株式会社リコー (2025)

