

# 令和3年度名古屋市工業技術グランプリ 名古屋市工業研究所長賞

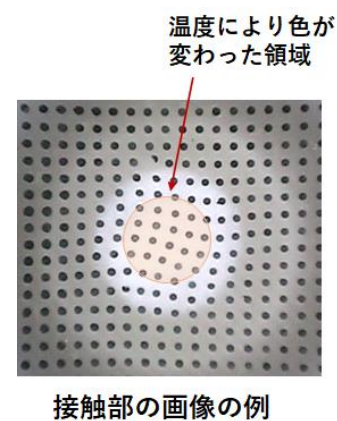
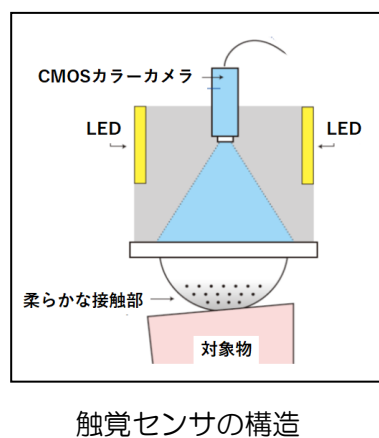
## ＜新技術・新製品名＞

力情報と温度情報を同時に取得できる柔らかな触覚センサ

### 【概要】

触覚センサは、人間の手が持っている触覚情報（力・滑りやすさ・表面性状・温度）を検出できる次世代のセンサです。

### 【写真】



### 【特長】

- 柔らかで壊れやすい物を、崩さずに最小の把持力でピック&プレイスできる。
- わずかな力によりデバイスを動かす事ができる、ヒューマンインターフェースとなる。
- 熟練者が経験によって取得した、簡単に人に伝える事が出来ない暗黙知の表現を、力情報の取得により定量化する事ができる。

【会社名】 株式会社太田廣

【住所】 名古屋市中川区十一番町2丁目6番地

【連絡先】 052-661-6161

【ホームページ】 <https://www.ootahiro.co.jp/>