1. **中瀬 晶詳, 山田 和明, 湯川 正基, 寺田 賢治 :** 外観検査方法, 特願2020-074426 (2020年4月), 特開2021-173530 (2021年11月), .
2. **松本 吉雄, 美山 和宏, 寺田 賢治, 篠崎 賢次, 守屋 紀康 :** 異物の混入時期特定方法及びシステム, 特願2020-082520 (2020年5月), 特開2021-177327 (2021年11月), 特許第7496543号 (2024年5月).
3. **松田 敏孝, 谷岡 広樹 :** 日報管理装置およびコンピュータプログラム, 特願2020-189182 (2020年11月), 特開2022-078483 (2020年5月), 特許第7394294号 (2023年11月).
4. **荻島 葵, 岡田 康貴, 山田 浩, 寺田 賢治, 高名 智也 :** 画像処理装置，及び，画像処理方法, 特願2021-030975 (2021年2月), 特開2022-131826 (2022年9月), 特許第7590734号 (2024年11月).
5. **寺田 賢治, 岩藤 那留 :** 煙検出装置, 特願2021-092095 (2021年6月), .
6. **寺田 賢治, 辻本 圭亮, 岩藤 那留, 佐々木 友哉 :** 異常検出装置, 特願2025-75067 (2025年4月), .