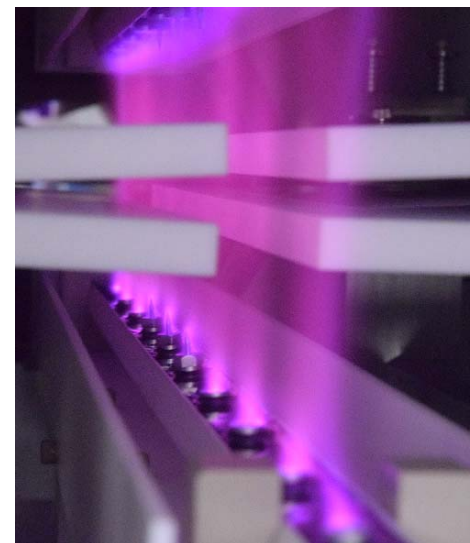




春日電機株式会社[®]

真空中除電

ハイバリアフィルムや有機ELデバイスの生産では、真空下で行なわれる工程が多くあります。特に0.1Pa以下の高真空下で行なわれる工程では、フィルム同士やフィルム・ロール間の吸着やフィルムからの放電によるフィルムの損傷といった静電気に起因する生産障害が多く発生します。春日電機株式会社ではこのような生産障害を解決するため、高真空化での除電技術に関する研究開発を行っています。



真空下で除電に用いる放電の一例