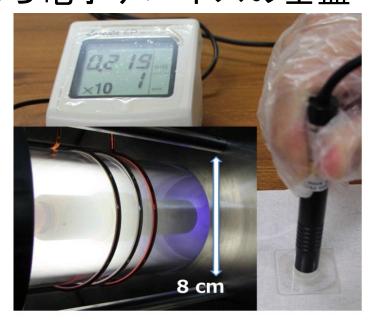
電気 佐藤 直幸 研究室

プラズマ・イオン利用技術

見えるプラズマで作る透明な金属...

環境エネルギー・高度情報社会に必要なフルスペクトラム太陽電池、高輝度広帯域LED、曲げられるディスプレー、調光フィルムなど、これら電子デバイスの基盤

材料となる高機能な透明金属薄膜を 産業向けに良く制 のされた金属一酸素 プラズマ中で高 速に合成します。



キーワード

透明金属

分 野

プラズマプロセス

https://www.youtube.com/watch?v=euTzyB2oVJM