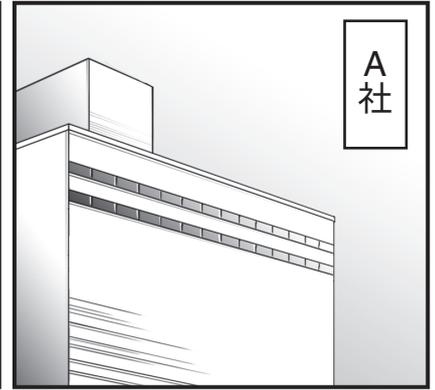
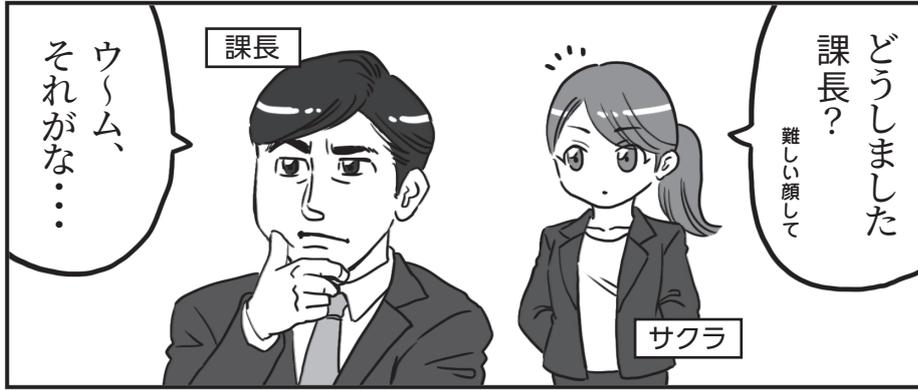


電離超人 キャプテン・プラズマ

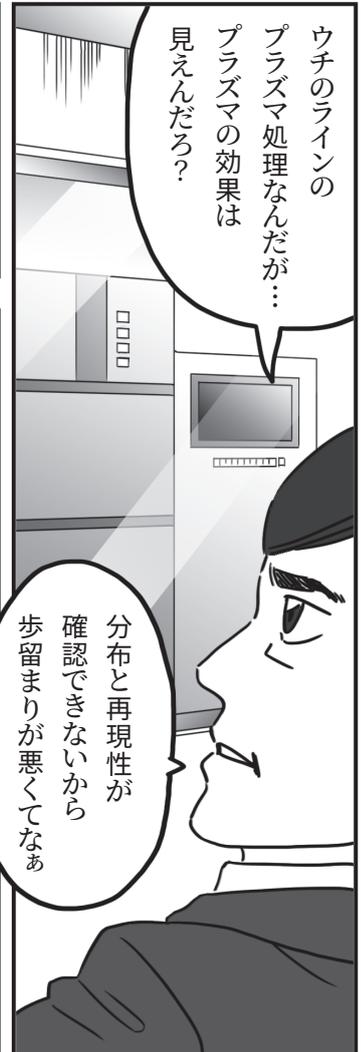
第1話 キャプテン・プラズマ、現る!!



キャプテン・プラズマ
プラズマ処理に悩む人々を救いたい
という気持ちは人一倍のヒーロー。

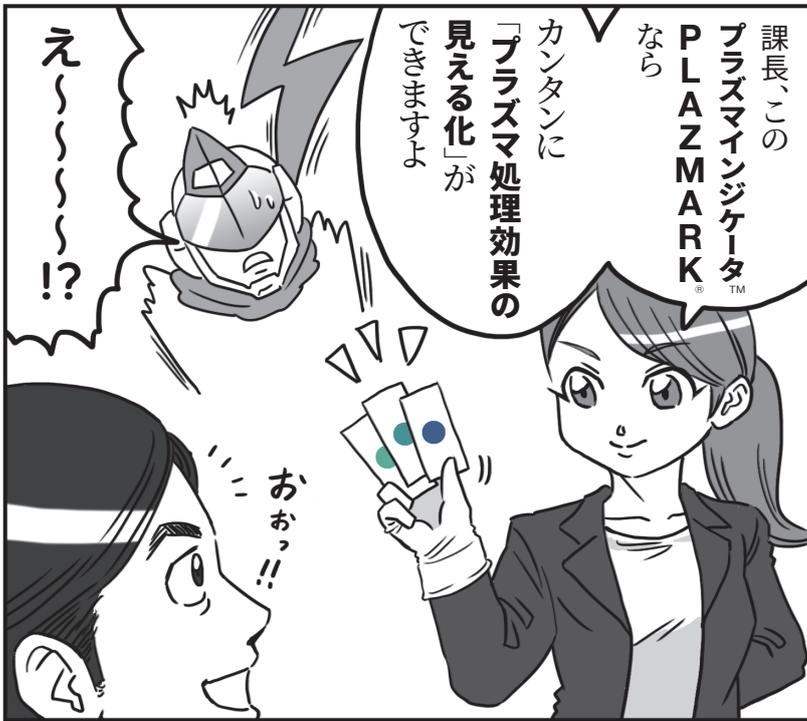


課長
プラズマ処理について
いろいろと悩んでいる。



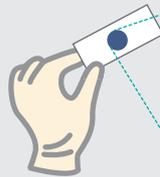
サクラ
最近プラズマインジケータ[™]
ことを知り、早速自社に導入した。

●仕様および外観は改良のため予告なく変更することがございますのでご了承ください。製品カラーは撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見える場合がございます。
●PLAZMARK、プラズマ見える化、プラズマインジケータは株式会社サクラレバスの商標または登録商標です。PLAZMARKは日本、ヨーロッパ共同体、米国、その他の国や地域で商標登録されています。



プラズマインジケータ[™] PLAZMARK[®]とは?

プラズマ中の活性種(ラジカル・イオン)により変色する機能性色材を用いた評価ツールのことを言います。



プラズマ処理前 → プラズマ処理後



プラズマ強度に応じて連続的に変色するので、プラズマの処理効果を細かく評価することができます。

分布や再現性といった
相対評価が得意だよ

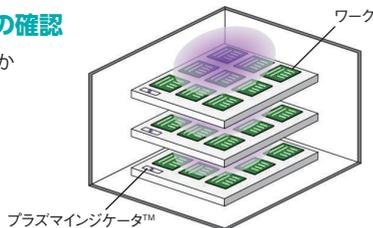


「プラズマ見える化[®]」により様々なチェックが可能に!

①プラズマ処理効果の確認

プラズマが当たっているかどうかを確認する。

- 正常状態の確認
- 再現性の確認
- 装置管理



②面内分布の確認

プラズマの均一性、分布を確認する。

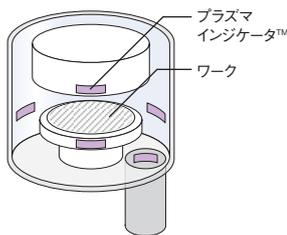


- 面内分布の確認
- 異常放電検知
- 3次元形状での効果確認

③プラズマの広がりを確認

周辺へのプラズマの影響を確認する。

- プラズマ閉じ込め効果の確認
- 周辺部材への影響を確認



④装置間の性能差の確認

同型装置、同一プロセス装置の処理効果を確認する。

- 装置間バラツキの低減
- 早急な
トラブルシューティング

