

第80回大阪ベンチャー研究会 2012年9月15日(土) 日刊工業新聞大阪支店ビル10階

報告Ⅰ サン・エンジニアリング 岩尾徳一郎氏

<http://www.sunengi.co.jp/kaisha/infomation.htm>

報告Ⅱ 株式会社スマートプレゼン 新名史典氏

<http://bootlegs53.osakazine.net/e259553.html>

報告Ⅲ 五鈴精工硝子株式会社 池田幸一郎氏

<http://www.isuzuglass.co.jp/company/index.html>

①報告タイトル:「光学ガラスメーカーの挑戦～ガラスが広げる次世代材料事業～」

②報告者:五鈴精工硝子株式会社(いすずせいこうがらす)

執行役員 事業推進部 部長 池田幸一郎

(プロフィール)

平成16年5月 五鈴精工硝子入社 製造部にて原価計算システム等担当。

平成16年12月 営業部へ異動 部長

平成20年10月 研究開発(リチウムイオン二次電池向け負極活材開発)担当部長兼任

平成23年10月 新規事業担当部署として事業推進部創設とともに異動。電池材料事業、LED 関連事業を担当

③講演概要:

様々な場面で活用されるリチウムイオン二次電池。

データ通信の拡大、EV、PHV などエコ車、スマートグリッドなど環境配慮型のシステム構築に

欠かすことのできない蓄電デバイスとして、高い安全性と、より一層の高容量化、高出力化、

高寿命化が求められている。しかしそれらを実用レベルですべて達成するのは難しい。

100年以上に及ぶ特殊ガラス素材の開発技術を生かして、次世代電池の負極材料の開発に取り組み、

異分野への市場参入を試みている社内ベンチャー的な取り組みについて報告いたします。

*_**

五鈴精工硝子株式会社

事業推進部 池田幸一郎

〒598-0048

大阪府泉佐野市りんくう往来北 1-53

Tel 072-458-6166 Fax 072-458-6661

<http://www.iszuglass.co.jp>

*_**