

第54回 OPERA研究交流セミナー 第48回 ISIT有機光エレクトロニクス研究特別室セミナー 第113回 未来化学創造センターセミナー





日時:2012年6月20日(水) 16:30-17:30

場所:九州大学 最先端有機光エレクトロニクス研究棟 3F会議室

「山形の有機ELと地域活性化」 城戸 淳二

山形大学 大学院理工学研究科 有機デバイス工学専攻 教授

概要:

1989年に山形大学工学部に助手と着任して以来、有機ELの研究を行って来た。 当初は、有機物に電機を流して光らせる研究はナンセンスと言われていたが、効率が向上し、 寿命が伸び、1997年には世界で初めて東北パイオニアから製品が市場に投入された。現在 では55インチのテレビが実用化段階にはいり、照明用パネルも少量生産され始めた。この間 のエピソードと有機ELを格にした山形県の地域活性化の取り組みについて紹介する。

主催:九州大学 最先端有機光エレクトロニクス研究センター

:財団法人九州先端科学技術研究所(ISIT)

共催:九州大学 未来化学創造センター