

オプトメカトロニクスに関する国際会議 ISOT2016, Itabashi Tokyo  
実施報告書

1 事業名

オプトメカトロニクスに関する国際会議(ISOT2016,Itabashi, TOKYO)  
ISOT =International Symposium on Optomechatronic Technology

2 主催

国際オプトメカトロニクス学会 ISOT 運営委員会

3 共催

板橋区

4 会場

板橋区立文化会館（小ホール、大会議室ほか）

5 日程

平成 28 年 11 月 7 日（月）～ 9 日（水）

※11 月 10 日 ラボツアー

6 参加者数 141 名

(1)外国人の数：64 名（約 45%、日本在住の外国人は除くオプトメカトロニクスに係る各国の研究者、技術者

(2)講演件数 96 件

（12 カ国：日本、ドイツ、韓国、台湾、スイス、アメリカ、香港、カナダ、インド、南アフリカ、フランス、中国）

(3)カルチャーイベント参加人数 90 名

7 区の間与

オプトメカトロニクスとは、光、機械、電気の各技術の融合による先進的な産業技術であり、光学産業のみならず、情報通信機器、医療機器、自動車産業等の基幹技術としても重要視されている。光学を軸にブランド戦略を進める板橋区としては、このような国際会議を積極的に招致することで産業ブランドの認知度を高めるとともに、研究者や技術者と区内企業との交流・連携の機会を増やすことを狙う。

8 区の「もてなし」

各国から研究者や技術者が板橋区に集まることから、区の魅力を知ってもらうために以下の事業を実施した。

○ 甲冑展示・試着写真撮影 7 日(月)～8 日(火) 10：30～18：00

協力：郷土資料館・いたばし武者行列保存会

会場：5 階第 1 和室

参加：50 名

7 日（月）男 17 名、女 7 名、計 24 名

8 日（火）男 20 名、女 6 名、計 26 名

- 祭り囃子・獅子舞：7日(月)18：15～18：35  
協力：板橋区指定無形民俗文化財・神田流神明囃子保存会  
会場：4階大会議室（Welcome Reception 入場時の出迎え）
- お茶会：8日(火)10：00～17：00  
協力：区茶道部  
会場：5階第1茶室、第2茶室  
参加：40名
- 見学会：10日ラボツアーで区内企業等見学、いたばし産業見本市見学  
訪問先：トプコン、理研板橋連携研究センター（午前中）  
いたばし産業見本市見学（午後）  
参加者：9名
- 板橋区紹介ブース  
会場：小ホールロビー  
紹介DVDの放映

9 主要スケジュール（詳細は別添レジメ参照）

初日	11/7	09：05～09：15	開会式 名誉実行委員長挨拶 坂本健
		09：20～10：20	演題：Holography in Mechanical Engineering 講演者：辻内順平（東京工業大学）
		11：00～12：00	演題：Optical Lattice Clocks：Seeking for a New Second 講演者：香取秀俊（理化学研究所 東京大学）
			※以上については、板橋区関係者対象に無料聴講可能
		17：00	集合写真撮影(小ホール) ※区長出席
		18：30	懇親会（祭り囃子 18：15～）※区長出席
二日目	11/8	09：00～17：00	ポスターセッション、研究会、展示会 休憩時間にお茶会
三日目	11/9	09：00～17：45	研究会、展示会
四日目	11/10		ラボツアー（トプコン、理研板橋連携研究センター、いたばし産業見本市）



