

2010年度支部事業活動記録

行事区分	行事内容	日程	場所	議題・演題	参加者
研究会等	支部講演会	1月22日	八戸・八戸工業大学 AV ホール	「やさしいロボット教材開発の魅力」 小松崎年雄先生 (八戸工業大学工学部電子知能システム学科・教授) (担当：八戸工大根城先生)	132名
研究会等	共催	2月26日	多賀城・東北学院大学工学部	平成22年東北地区若手研究者研究発表会「音・光・電波・エネルギー・システムとその応用」 (担当：東北学院大星宮先生)	136名
研究会等	支部講演会	4月30日	仙台・東北大学大学院工学研究科	「Structural disorder and electronic inhomogeneities in the Fe-based superconductors」 Prof. N. L. Saini (Dipartimento di Fisica, Universita di Roma "La Sapienza") (担当：東北大小池先生)	40名
運営関連	第1回支部役員会	6月25日	仙台・東北大学多元物質科学研究所	2010年事業計画他	20名
教育啓発活動	たのしいサイエンス・サマースクール	8月3-5日	仙台・東北大学大学院工学研究科創造工学センター「発明工房」	第17回たのしいサイエンス・サマースクールー光とエレクトロニクスー 「光とロボットで遊ぼう」 テーマ： 1. 光で制御しよう 2. 光で空中に絵を描こう 3. 目を持つロボットを作ろう 4. 電波の発信源を探そう 5. 光でへりを飛ばそう 6. 振って発電 (担当：東北大 澤谷先生、大町先生)	43名
教育啓発活動	リフレッシュ理科教室	8月21日	仙台・東北大学電気通信研究所	「太陽電池の発電原理と体感実験」 第一部：リフレッシュレクチャー「太陽電池の発電原理」 第二部：いろいろな色素を使って太陽電池を作ろう～太陽電池の工作実験～ 木村 康男先生 (東北大学電気通信研究所)	第1部 21名 第2部 26名

研究会等	支部講演会	9月9日	仙台・東北大学 大学院工学研究科	「Nanoengineered Pinning Centres in Thick Superconducting Films; and Exotic Vortex Matter in Two-Component Superconductors」 Dr. Adrian Crisan (担当：東北大小池先生)	15名
研究会等	支部協賛	11月5日	盛岡・岩手大学 工学部テクノホール	第26回表面技術センター・平成22年度腐食防食協会東北支部講演会合同大会 「PEFCの白金触媒の劣化機構」 西方篤先生 (東京工業大学大学院理工学研究科) 「日立における燃料電池用金属セパレーター開発」 水上貴彰先生 (日立製作所日立研究所次世代電池研究センター) 「海中ビークルと燃料電池」 百留 忠洋先生 (独立行政法人海洋研究開発機構海洋工学センター) (担当：岩手大 森先生、七尾先生)	99名
学術講演会	支部学術講演会	11月25, 26日	仙台・東北大学 大学院工学研究科青葉山記念会館	第65回支部学術講演会(講演数71件、共催：低温工学協会東北・北海道支部、レーザー学会東北・北海道支部)	
運営関連	第2回支部役員会	11月25日	仙台・東北大学 大学院工学研究科青葉山記念会館	2010年事業中間報告と平成23年度事業計画他	
運営関連	支部総会	11月25日	仙台・東北大学 大学院工学研究科青葉山記念会館	2010年事業中間報告と平成23年度事業計画他	