

超伝導科学技術研究会  
平成 25 年度 事業報告  
平成 25 年 4 月 1 日～平成 26 年 3 月 31 日

平成 25 年 4 月 1 日から平成 26 年 3 月 31 日までの 1 年間に行った諸事業は次のとおりである。

1. シンポジウムの開催：1 回

第 39 回 日 時：平成 25 年 4 月 16 日(火) 10:00～17:25  
協賛団体：(公社)応用物理学会、(公社)低温工学・超電導学会、  
(一社)日本物理学会、(独)科学技術振興機構  
場 所：タワーホール船堀 小ホール  
テーマ：超伝導 2013 - 超伝導応用最前線 -  
参加者数： 80 名

2. 超伝導科学技術賞

第 17 回授賞式 日 時：平成 25 年 4 月 16 日(火) 11:50～12:20  
場 所：タワーホール船堀 小ホール  
※第 39 回シンポジウムにて開催

3. ワークショップの開催：3 回

第 81 回 日 時：平成 25 年 7 月 26 日(金) 13:30～17:35  
協 賛：(公社)低温工学・超電導学会、(一社)電気学会  
場 所：全日通霞が関ビルディング 8 階 大会議室 B  
テーマ：極低温冷凍機の進展とその応用の広がり  
参加者数： 69 名

第 82 回 (\*日本原子力研究開発機構 受託調査 第 2 回 WS と兼ねて開催)  
日 時：平成 25 年 12 月 26 日(木) 13:00～17:05  
協 賛：(公社)低温工学・超電導学会、(一社)日本物理学会、  
(一社)電気学会、(一社)プラズマ・核融合学会  
場 所：全日通霞が関ビルディング 8 階 大会議室 B  
テーマ：超伝導電磁石の大型化への挑戦  
参加者数： 53 名

第 83 回 日 時：平成 26 年 3 月 10 日(月) 13:30～17:45  
協 賛：(公社)低温工学・超電導学会、(公社)日本分析化学会  
場 所：全日通霞が関ビルディング 大会議室 B  
テーマ：多ピクセル超伝導検出器で探る材料、核物質、宇宙の謎  
参加者数： 33 名

#### 4. 16<sup>th</sup> US-Japan Workshop on Advanced superconductors

2013年 7月9日(火)～12日(金)

University of Dayton Research Institute

#### 5. 調査研究

委託元：(独)日本原子力研究開発機構

委託研究題目：「核融合原型炉用超伝導コイル開発に関する産業界の技術調査」

委託研究機関：平成25年 6月1日(土)～平成26年1月31日(金)

ワークショップの開催：2回

第1回 日 時：平成25年 8月23日(金) 9:00～17:00

場 所：商工会館 6階 G会議室

テーマ：核融合原型炉用超伝導技術における研究開発の現状と展望

第2回 (\*第82回 研究会WSと兼ねて開催)

日 時：平成25年 12月26日(木) 13:00～17:05

場 所：全日通霞が関ビルディング大会議室B

テーマ：超伝導電磁石の大型化への挑戦

調査委員会の開催：3回

第1回 平成25年 9月6日(金) 13:30～15:30 学術総合センター11階 共用会議室

第2回 平成25年 10月7日(月) 13:30～15:30 学術総合センター11階 共用会議室

第3回 平成25年 12月26日(木) 10:00～12:00 全日通霞が関ビルディング 中会議室

#### 6. FSST NEWS の発行：4回(1回/3ヶ月)

No. 137 (平成25年 5月15日)

No. 138 (平成25年 7月15日)

No. 139 (平成25年10月18日)

No. 140 (平成26年 1月27日)

#### 7. その他

期間中に会の運営を円滑に展開するため、開催された幹事会、賞審査委員会、総会、編集委員会は次のとおりである。

#### <幹事会：6回>

平成25年 4月23日(火) 13:30～15:30 学術総合センター11階 共用会議室

平成25年 6月18日(火) 15:00～17:30 学術総合センター11階 共用会議室

平成25年 9月 6日(金) 15:45～17:30 学術総合センター11階 共用会議室

平成25年10月 7日(月) 15:45～17:30	学術総合センター11階	共用会議室
平成25年12月 9日(月) 15:45～17:30	学術総合センター11階	共用会議室
平成26年 2月 5日(水) 15:45～17:45	学術総合センター11階	共用会議室

<賞審査委員会：2回>

平成25年12月9日(月) 13:30～15:30	学術総合センター11階	共用会議室
平成26年 2月5日(水) 13:30～15:30	学術総合センター11階	共用会議室

<総会：1回>

平成25年 7月26日(金) 11:30～12:00 全日通霞が関ビルディング8階中会議室

<編集委員会：4回>

平成25年 4月23日(火) 15:45～17:45	学術総合センター11階	共用会議室
平成25年 7月 5日(金) 15:00～17:30	(一社)未踏科学技術協会	会議室
平成25年10月 7日(月) 10:00～12:30	学術総合センター11階	共用会議室
平成26年 1月15日(水) 15:00～17:30	(一社)未踏科学技術協会	会議室

<会員の状況> (H26. 3. 31 まで) → (H26. 4. 1 現在)

団体会員	10社10口	→	11社11口
個人会員	15名	→	15名

以上