

整理番号 28-3  
補助事業名 平成28年度 高度化するIT技術と周辺機械技術等に対する理解増進及び普及啓発による技術向上への取組み 補助事業  
補助事業者名 公益財団法人 日本科学技術振興財団

## 1 補助事業の概要

### (1) 事業の目的

今後ますます高度化し重要性を増すIT技術と周辺機械技術等への理解を増進するため、科学技術館の常設展示室での体験型展示で来場者の興味関心を喚起するとともに、同分野の産業と科学技術情報・知識の普及啓発を拡大する。生活者の意識を高め、また将来に向けて大幅な不足が懸念される同分野の技術者、人材育成にも寄与する。

### (2) 実施内容

① 科学技術館新展示室「ニュー・エレクトロホール〈サイバー・リンク〉」の公開 (<http://www.jsf.or.jp/info/2017/03/329.php>)

「もう一つの身近な世界」としての情報世界を、特にデジタル・ネイティブ世代である現代の子どもたちに、身近に感じてもらうことをねらいとした新しい展示室をオープンしました。

第一期となる「もの」と「情報」がつくる世界では、「もの」と「情報」が深くつながった世界、「サイバー・フィジカル・ワールド」を印象付ける体験型のテーマ展示と、そうした世界をつくる基盤となる技術のあゆみを紹介しています。



展示「はるか昔から“もの”と“情報”はつながっていた」



展示「“もの”と“情報”のつながりが、現代のわたしたちの暮らしを支えている」



展示「3つの技術革新がひらく“サイバー・  
フィジカル・ワールド”のとびら」

## 2 予想される事業実施効果

体験型の展示を通じて、来館者のIT技術と周辺機械技術等への興味関心を喚起できる。また、同分野の産業と科学技術情報・知識の普及啓発を拡大できる。

## 3 補助事業に係る成果物

(1) 補助事業により作成したもの

科学技術館3階D室「ニュー・エレクトロホール〈サイバー・リンク〉」展示室  
(<http://www.jsf.or.jp/exhibit/floor/3/3d/>)

## 4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 公益財団法人 日本科学技術振興財団（コウエキザイダンホウジン ニホンカ  
ガクギジュツシンコウザイダン）

住所： 〒102-0091

東京都千代田区北の丸公園2番1号

代表者： 理事長 榑原定征（サカキバラ サダユキ）

担当部署： 科学技術館運営部（カガクギジュツカンウンエイブ）

担当者名： 副主任 松浦 匡（マツウラ キョウ）

電話番号： 03-3212-8544

F A X : 03-3212-8443

E-mail : [matsuura@jsf.or.jp](mailto:matsuura@jsf.or.jp)

URL : <http://www2.jsf.or.jp/>