

2015年1月～12月に社外団体より技術表彰として受賞した主な業績を紹介する。
受賞業績名を団体名順に記載する。なお、表彰団体名及び受賞者の部門名は受賞時とした。

Advanced Metallization Conference (ADMETA) 2014 24th Asian Session

ADMETA AWARD 2014

CNT Via Integration with Highly Dense and Selective CNT Growth

研究開発センター 磯林 厚伸, 斎藤 達朗,
石倉 太志, 梶田 明広, 片桐 雅之,
山崎 雄一, 佐久間 尚志
東芝リサーチ・コンサルティング(株) 酒井 忠司
セミコンダクター&ストレージ社 北村 政幸, 渡邊 勝仁
元 セミコンダクター&ストレージ社 和田 真
東京エレクトロン(株), (株)荏原製作所と共同受賞

Asian-Oceanian Computing Industry Organization (ASOCIO)

ASOCIO Outstanding ICT Company Award (Merit)

輸送計画ICTソリューション SaaS TrueLine®

東芝ソリューション(株)

Frost & Sullivan

2014 Global Solar Inverter Company of the Year Award

太陽光発電システム用大容量パワーコンディショナ分野での
革新的な製品の市場投入と世界規模でのマーケットシェア拡大

東芝三菱電機産業システム(株)

International Microelectronics Assembly and Packaging Society (IMAPS)

IMAPS 2015 Best of Session Award

Metal Salt Solution-Nanoprecipitation Method for
Improvement in Reliability of Sintered Ag Nanoparticle
Bonding

電力システム社 平塚 大祐
生産技術センター 井口 知洋, 内田 雅之

ITS World Congress 2015 Organizers

ITS World Congress 2015 Best Paper Award (Best Scientific Paper -Asia Pacific)

EV charge scheduling for highway EMS

研究開発センター 榎原 静, 林 久志, Paul Topon,
愛須 英之, 山田 尚史

2015 IEEE International Symposium on Radio-Frequency Integration Technology (RFIT2015) Award Committee

Certificate of RFIT Award

A Low-power High-Q Matching LNA with Small-Size
Matching Calibration Circuit for Low Power Receiver

研究開発センター Ta Tuan Thanh, 大國 英徳,
崔 明秀, 古田 雅則

2015 International Conference on Solid State Devices and Materials (SSDM2015)

SSDM2015 Paper Award

Operations of CMOS Inverter and Ring Oscillator Composed
of Ultra-Thin Body Poly-Ge p- and n-MISFETs for Stacked
Channel 3D-IC

研究開発センター 鎌田 善己, 小池 正浩, 手塚 勉
国立研究開発法人 産業技術総合研究所,
国立大学法人 名古屋大学と共同受賞

33rd Annual Association for Computing Machinery (ACM) Conference on Human Factors in Computing Systems

Computer-Human Interaction (CHI) 2015 Honorable Mention Award

Measuring Photoplethysmogram-Based Stress-Induced
Vascular Response Index to Assess Cognitive Load and
Stress

研究開発センター 亀山 研一
清華大学と共同受賞

52nd Design Automation Conference (DAC 2015)

2015 Designer Track Embedded Software and Systems (ESS) Best Presentation Award

Architectural Exploration Platform for Solid State Drive
Designs

研究開発センター 長谷川 揚平, 黒田 亮,
松崎 秀則, 浅野 滋博

一般社団法人 映像情報メディア学会

第18回・平成27年度 優秀研究発表賞

液晶GRINレンズによる視域角可変3Dディスプレイ

研究開発センター 高木 亜矢子

公益社団法人 応用物理学会

第5回(2014年度)女性研究者研究業績・人材育成賞 (小館香椎子賞)研究業績部門

次世代HDD再生ヘッド実現に向けた垂直通電型巨大磁気抵抗
効果の増大に関する研究

研究開発センター 湯浅 裕美

第37回(2014年秋季)応用物理学会講演奨励賞

半導体プロセスを用いたナノギャップ電極の作製及び
その電気特性

セミコンダクター&ストレージ社 吉水 康人

環境システム計測制御学会

平成26年度 論文賞

バイオフィルム形成に対するQuorum SensingのRO膜抵抗への
影響評価およびそのシグナル物質と細菌の同定

電力システム社 石塚 美和
国立大学法人 宇都宮大学と共同受賞

第27回 研究発表会 査読論文奨励賞

流動電流値を指標とした凝集剤注入制御の実用化

電力システム社 福田 美意, 村山 清一,
阿部 法光, 黒川 太, 毛受 卓
宇和島市水道局と共同受賞

経済産業省

第6回ものづくり日本大賞 経済産業大臣賞 製品・技術開発部門

分子レベルで接合する画期的なフレキシブルプリント配線板の
開発と量産化

セミコンダクター&ストレージ社 八甫谷 明彦,
鈴木 大悟, 林 芳如
(株)いおう化学研究所, (株)メイコーと共同受賞

一般財団法人 省エネルギーセンター (後援 経済産業省)

平成26年度 省エネ大賞(製品・ビジネスモデル部門)
省エネルギーセンター会長賞

Only One 技術搭載LED照明

東芝ライテック(株)

家庭用エコキュート「ESTIAプレミアムモデル」

東芝キャリア(株)

一般社団法人 情報サービス産業協会 (JISA)

JISA Awards 2015 Winner

輸送計画ICTソリューション SaaS TrueLine®

東芝ソリューション(株)

JISA Digital Masters FORUM (JDMF) 技術セッション
経験報告 ベストプレゼンテーション賞

アジャイル開発における要求管理手法と適用評価

東芝ソリューション(株) 北川 貴之

一般社団法人 情報処理学会

マルチメディア、分散、協調とモバイルシンポジウム
(DICOM2015) 優秀論文賞

DeepDiveを用いたWebニュース記事からの企業間関係抽出

研究開発センター 山本 彩奈, 宮村 祐一,
中田 康太, 岡本 昌之

一般社団法人 照明学会

第33回(平成26年)日本照明賞

平等院鳳凰堂 LED照明ライトアッププロジェクト
-時代を超えた威風-

・企画・計画チーム

東芝ライテック(株) 梶村 俊哉, 渡辺 元夫
宗教学法人 平等院と共同受賞

・照明設計・技術チーム

東芝ライテック(株) 別田 惣彦, 野口 瑤子
松下進建築・照明設計室と共同受賞

・照明器具製作・施工チーム

東芝ライテック(株) 石橋 正憲
東芝エルティエエンジニアリング(株) 根岸 康雄
(株)内外電業社と共同受賞

第13回(2015)照明技術開発賞

高光東発散度LEDモジュールおよび高出力狭角配光照明

東芝ライテック(株) 齊藤 美保, 近藤 和也, 岡 義郎,
鈴木 勝也, 松田 良太郎, 羽生田 有美,
大野 貴之, 中島 啓道, 横山 浩

平成27年度 照明学会研究奨励賞

Color Image Correction of Art Paintings Based on Artists'
Color Features and Illuminant Conversion

研究開発センター 今井 良枝

公益財団法人 新技術開発財団

第47回 市村産業賞 功績賞

超高速・低消費電力ハードウェア通信プロトコル処理技術の開発

セミコンダクター&ストレージ社 田中 信吾
研究開発センター 山浦 隆博, 山口 健作

第47回 市村産業賞 貢献賞

可変磁力モータの開発

生産技術センター 新田 勇, 前川 佐理
東芝ライフスタイル(株) 志賀 剛

公益財団法人 電気科学技術奨励会

第63回 電気科学技術奨励賞

新幹線静止形切替用開閉器の開発

社会インフラシステム社 石塚 智嗣
東海旅客鉄道(株), 三菱電機(株)と共同受賞

オンライン重ね書き文字認識技術の開発

研究開発センター 登内 洋次郎, 河村 聡典

クリアランスモニタの実用化

電力システム社 山本 修治, 吉村 幸雄
東芝電力放射線テクノサービス(株) 後藤 哲夫

一般社団法人 電気学会

優秀論文発表賞 2014年

デルタ結線カスケードSTATCOMの1パルス制御実証

電力システム社 児山 裕史

選択的高画質化によるハイビジョン動画の低容量化技術

電力システム社 瀬戸 直人

かご形誘導電動機の励磁インダクタンス計算

電力システム社 松下 真琴

高経年ガス遮断器の劣化調査と保全方策

社会インフラシステム社 水澤 謙太

第71回 電気学術振興賞 進歩賞

高電圧・大遮断容量真空バルブの開発

電力システム社 浅利 直紀, 丹羽 芳充
社会インフラシステム社 染井 宏通

可搬型蓄電池電源設備の開発

電力システム社 水谷 麻美
社会インフラシステム社 丹野 勉, 小林 武則

第71回 電気学術振興賞 論文賞

Effect of N₂ and O₂ Additions to CO₂ on Extinction Limitation
of Axial Gas Flow Arc

電力システム社 真島 周也, 内井 敏之
国立大学法人 名古屋大学, 中部電力(株),
学校法人 東京電機大学と共同受賞

平成26年 電力・エネルギー部門 開閉保護研究発表賞

Prebreakdown Phenomenon of Delay Breakdown in Vacuum
Circuit Breaker

電力システム社 坂口 互

平成26年 電子・情報・システム部門 研究会奨励賞

負荷状況に応じた基地局制御技術の検討

電力システム社 田代 太一

平成26年 基礎・材料・共通部門 優秀論文発表賞

高鉄濃度Sm₂(Co, Fe, Cu, Zr)₁₇系磁石の金属組織と磁気特性
研究開発センター 堀内 陽介

2014年 産業応用部門 優秀論文発表賞

ナノコラムナー薄膜の高周波磁気特性
研究開発センター 江口 朋子

測定可能な外乱フィードフォワードを組み込んだPID制御への
実用的な外乱抑制型FRIT

電力システム社 難波 諒

保護リレーシステム技術委員会 2014年 若手優秀発表賞

IP系通信と時刻同期を用いた広域保護システムの
通信シミュレーション評価

研究開発センター 伊藤 将志

一般社団法人 電子情報通信学会

平成26年度(第77回) 学術奨励賞

独立成分分析を用いた角度広がり環境下における到来方向推定
特性改善

研究開発センター 青木 朝海

第71回(平成26年度) 論文賞

Diagnosis of Signaling and Power Noise Using In-Place
Waveform Capturing for 3D Chip Stacking

研究開発センター 高谷 聡
国立大学法人 神戸大学と共同受賞

平成26年度(第18回) エレクトロニクスソサイエティ賞

高温超伝導体を用いたマイクロ波フィルタの応用研究と
その実用化

研究開発センター 加屋野 博幸

平成26年度 シリコン材料・デバイス研究会 若手優秀発表賞

MONOSフラッシュの混載技術と書き込み手法の開発による
低消費電力かつ高速な不揮発FPGA

研究開発センター 財津 光一郎

公益社団法人 土木学会

環境工学委員会 第52回 環境工学研究フォーラム
優秀ポスター発表賞

顕微鏡電気泳動法を応用した凝集状態判別手法

電力システム社 有村 良一, 海老原 聡美,
黒川 太, 毛受 卓
コミュニティ・ソリューション社 相馬 孝浩

一般社団法人 日本医学物理学会

第109回 日本医学物理学会学術大会 大会長賞

重粒子線治療向け実時間マーカー追跡のための画像処理システム

研究開発センター 田口 安則

日本顔学会

20周年記念フォーラム顔学2015 副大会長賞

ワークショップ手法を用いた似顔絵コミュニケーション

研究開発センター 中洲 俊信
大日本印刷(株)と共同受賞

一般社団法人 日本機械学会

2014年度(平成26年度) 日本機械学会奨励賞(技術)

柔軟媒体ハンドリング機器における静音化技術の開発

研究開発センター 石川 美里

沸騰伝熱予測の実現に向けた熱流動解析の高度化技術開発

電力システム社 福多 将人

直接メタノール型燃料電池の小型化技術の開発

研究開発センター 八木 亮介

電子機器基板配線の熱疲労寿命評価の高度化技術の開発

研究開発センター 山寄 優

公益社団法人 日本金属学会

第63回 日本金属学会論文賞

Effect of Pre-Aging Treatment on the Microstructure and
Magnetic Properties of Sm(Co, Fe, Cu, Zr)_{7.8} Sintered
Magnets

研究開発センター 堀内 陽介, 萩原 将也, 岡本 佳子,
小林 剛史, 遠藤 将起, 小林 忠彦,
眞田 直幸, 桜田 新哉

一般社団法人 日本原子力学会

第47回(平成26年度) 日本原子力学会賞 技術賞

ハイブリッド再処理技術の開発

電力システム社 水口 浩司, 高橋 優也,
金村 祥平, 大村 恒雄, 大森 孝

関東・甲越支部 平成26年度 技術貢献賞

東京電力福島第一原子力発電所事故に伴う周辺地域の除染作業
を支援する汚染箇所・レベル可視化装置の開発と実用化

電力システム社 久米 直人, 高津 光志,
宮崎 禎司, 樽見 哲史, 船山 善雄
東芝電力検査サービス(株) 小野寺 徹
東芝電力放射線テクノサービス(株) 牧野 俊一郎

一般社団法人 日本ソフトウェア科学会

第19回研究論文賞(2014年度)

Minimal Unsatisfiable Core 列挙によるプログラムの準最弱な
事前条件推定

研究開発センター 今井 健男, 酒井 政裕
国立大学法人 東京大学と共同受賞

一般社団法人 日本超音波医学会

第15回 技術賞

Superb Micro-vascular Imaging (SMI)

東芝メディカルシステムズ(株)

一般社団法人 日本電気協会

関東支部 平成27年電気関係事業従業員功績者表彰 考案表彰
最優秀賞

監視制御機能付き遠方監視制御装置の開発

社会インフラシステム社 小原 裕正

「マジック大容量」冷凍冷蔵庫GR-H610FVの開発

東芝ライフスタイル(株) 住廣 勝志, 阿部 孝彦,
水野 敏之, 岩元 浩二, 山本 武司

一般社団法人 日本電機工業会

平成27年度(第64回)電機工業技術功績者表彰 優秀賞 重電部門

大型地熱蒸気タービン用ロータ材料の開発と実用化
電力システム社 関 梁, 和田 一宏

平成27年度(第64回)電機工業技術功績者表彰 優秀賞 ものづくり部門

重量物の組立・搬送工程の省人化を実現する
油圧-電動ハイブリッド駆動型双腕ロボットの開発
生産技術センター 高橋 宏昌
研究開発センター 大賀 淳一郎

平成27年度(第64回)電機工業技術功績者表彰 奨励賞 重電部門

原子力発電所施設における耐震安全性向上技術の開発
電力システム社 片山 洋, 神保 雅一

コンバインドサイクル発電監視制御システムの
最短期プレース技術の開発
電力システム社 大塚 正樹, 因藤 信之

回生機能付き高電圧インバータ(TMdrive-MVe2)の開発
東芝三菱電機産業システム(株) 岡本 徹也, 木下 真吾

船用中型ディーゼル発電機の開発
西芝電機(株) 岡田 昌剛, 内海 隆行

平成27年度(第64回)電機工業技術功績者表彰 奨励賞 家電部門

高効率フェライト磁石モータを搭載した洗濯機の開発
生産技術センター 齊藤 徹
東芝ライフスタイル(株) 細糸 強志

扇風機F-DLS1000他3機種の開発
東芝ホームテクノ(株) 熊木 彰, 小林 洋一

高容積率大容量冷蔵庫 GR-H610FVシリーズの開発
東芝ライフスタイル(株) 上山 英夫, 水野 敏之

自動集塵&通信機能搭載ロボットクリーナー VC-RCX1の開発
東芝ライフスタイル(株) 井澤 浩一, 星野 享

プラズマ空清搭載ルームエアコン SDRシリーズの開発
東芝ライフスタイル(株) 河田 洋之
東芝キャリア(株) 横関 誠

日本電子材料技術協会

第52回 秋期講演大会 優秀賞

カルコパイライト系タンデム太陽電池の実現可能性について
研究開発センター 芝崎 聡一郎

一般社団法人 日本電設工業協会

第63回電設工業展 製品コンクール

一般社団法人 日本電設工業協会 奨励賞

LED非常用照明器具シリーズ
東芝ライテック(株)

一般社団法人 日本非破壊検査協会

日本非破壊検査協会 睦賞

レーザー超音波による溶接インプロセスモニタリング技術の実用化
電力システム社 山本 拱

一般社団法人 日本風力エネルギー学会

日本風力エネルギー学会 論文賞

プラズマ気流制御技術を用いた高性能風車の開発
電力システム社 松田 寿, 田中 元史, 大迫 俊樹,
山崎 顕一, 志村 尚彦, 浅山 雅弘
国立大学法人 三重大学, (株)北拓と共同受賞

第37回 風力エネルギー利用シンポジウム ポスター賞

2MW風車向けプラズマ気流制御の開発
電力システム社 田中 元史, 松田 寿, 山崎 顕一,
安井 祐之, 浅山 雅弘, 中山 真哉,
花井 哲, 宮池 潔, 大迫 俊樹,
花房 忠芳, 笹浪 毅, 新居 博
生産技術センター 篠原 尚人
東芝ITコントロールシステム(株) 雨森 清行
東芝プラントシステム(株) 川上 昌也

公益社団法人 発明協会

平成27年度 全国発明表彰 発明賞(第一表彰区分)

被曝を低減し心臓を画像化するX線CT装置の発明
(特許第4503727号)
東芝メディカルシステムズ(株) 尾崎 真浩

平成27年度 四国地方発明表彰 発明協会会長奨励賞

自動車前照灯用メタルハライドランプ(特許第4339864号)
東芝ライテック(株) 白川 宰, 野口 英彦
実施功績賞 東芝ライテック(株) 揖斐 洋一

平成27年度 関東地方発明表彰 栃木県知事賞

微細濃淡を残して画質改善するX線診断装置(特許第4777456号)
東芝メディカルシステムズ(株) 加藤 久典, 後藤 康則

平成27年度 関東地方発明表彰 栃木県発明協会会長賞

不等間隔プレパルスによる高速MRI装置(特許第4473389号)
東芝メディカルシステムズ(株) 大川 真史

平成27年度 関東地方発明表彰 神奈川県発明協会会長賞

密閉型二次電池の製造装置及び製造方法(特許第5197701号)
生産技術センター 岡本 浩典, 深津 健太
セミコンダクター&ストレージ社 松井 智洋

平成27年度 関東地方発明表彰 発明奨励賞

画像処理装置および画像処理方法(特許第4444354号)
東芝デジタルメディアエンジニアリング(株) 寺田 宗城
東芝ライフスタイル(株) 永井 賢一

ヒンジ構造を有する携帯機器用アンテナ(特許第5048092号)
東芝テック(株) 大石 禎利

バーコード読み取り装置(特許第4388116号)
東芝テック(株) 柿野 友成, 牛腸 克己

印刷順序を変更可能な画像形成装置(特許第4672306号)
東芝テック(株) 深谷 英昭

隣接効果を低減した多値NANDメモリ(特許第3935139号)

セミコンダクター&ストレージ社 柴田 昇
マイクロンジャパン(株)と共同受賞

単語認識方法および単語認識装置(特許第4601835号)

電力システム社 浜村 倫行

回転電機端部電界緩和材料(特許第4091402号)

電力システム社 岡本 徹志, 瀬川 和哉,
河原 誠, 幡野 浩
東芝三菱電機産業システム(株) 井上 良之

高速無線LANのためのパケット構成(特許第4212548号)

研究開発センター 青木 亜秀
社会インフラシステム社 竹田 大輔,
小林 崇裕, 田邊 康彦

生体認証デバイスを用いたセキュリティ保護(特許第4459282号)

インダストリアルICTソリューション社 波多野 健

MRI心臓基本6断面位置決めアシスト技術(特許第5323194号)

研究開発センター 新田 修平, 武口 智行, 西浦 正英

独自無線機能識別及び対応無線規格制限方法
(特許第3785108号)

研究開発センター 足立 朋子
セミコンダクター&ストレージ社 堀崎 耕司, 佐藤 一美,
利光 清, 行方 稔

HDDヘッド位置決め制御の静音化技術(特許第4287442号)

研究開発センター 高倉 晋司

オンライン重ね書き文字認識装置(特許第4686502号)

研究開発センター 登内 洋次郎, 河村 聡典

エレベータのドア安全装置及びドア安全運転方法
(特許第5201826号)

東芝エレベータ(株) 野間口 千恵

GaNパワーデバイス搭載のLED点灯回路(特許第5376249号)

東芝ライテック(株) 北村 紀之

空調機と暖房・冷房定格能力比(特許第3443392号)

東芝キャリア(株) 長澤 敦氏

空気熱源式循環加温ヒートポンプ装置の除霜運転
(特許第5632973号)

東芝キャリア(株) 浅利 峻, 関司 貴宏, 遠藤 隆久

平成27年度 中部地方発明表彰 発明奨励賞

ドラム式洗濯機の散水装置(特許第5489328号)

東芝ライフスタイル(株) 西脇 智, 西村 好美

冷蔵庫の扉オープンボタン(特許第5586379号)

東芝ライフスタイル(株) 上山 英夫, 阿部 候巳

ハイブリッド自動車用回転電機鉄心の製造方法
(特許第5485926号)

東芝産業機器システム(株) 森島 忠, 山田 豊信,
木下 克己, 赤塚 剛之
元 東芝産業機器製造(株) 宝来 浩

一般財団法人 ヒートポンプ・蓄熱センター

平成27年度 デマンドサイドマネジメント表彰
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞

HEMS連携によるデマンド制御を組み込んだ
家庭用ヒートポンプ給湯機

東芝キャリア(株)

一般社団法人 表面技術協会

第16回 優秀講演賞

電解めっき法によるNiビアフィリング技術の開発

生産技術センター 小林 竜也

一般社団法人 プラズマ・核融合学会

第14回 産業技術賞

負イオン源における新しいビーム加速方法の実証と
大電力中性粒子ビーム生成技術の確立

東芝システムテクノロジー(株) 鈴木 靖生
電力システム社 奥山 利久, 浅野 史朗
大学共同利用機関法人 自然科学研究機構
核融合科学研究所と共同受賞

文部科学省

平成27年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰 若手科学者賞

高速無線LANのためのMIMO信号処理技術の研究

研究開発センター 青木 亜秀

平成27年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰

創意工夫功労者賞

半導体製造装置専用ウエーハ搬送診断治具の考案

セミコンダクター&ストレージ社 佐藤 裕秋

一般社団法人 溶接学会

平成26年度 界面接合研究賞

コールドスプレー法によるチタン酸化物皮膜のナノ構造解析

電力システム社 和田 国彦, 草野 貴史

公益財団法人 溶接接合工学振興会

平成26年度 金澤賞

炉水環境下で使用可能な原子力発電プラントの
補修溶接技術開発

電力システム社 河野 渉

2015 DESIGN AWARDS

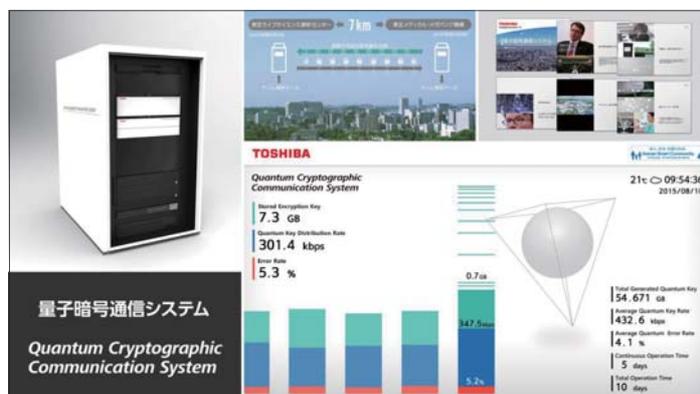
東芝グループは、公益財団法人 日本デザイン振興会が主催する総合的なデザインの推奨制度「2015年度 グッドデザイン賞」において、7件のグッドデザイン賞を受賞しました。なかでも自立型水素エネルギー供給システム H2One™と量子暗号通信システムがグッドデザイン・ベスト100 に選ばれました。またドイツ・ハノーバー工業デザイン協会主催の「iF デザイン賞 2016」において、自立型水素エネルギー供給システム H2One™をはじめとする4件がプロダクトデザイン賞を、ボイスレコーダーアプリ TruRecorder がコミュニケーションデザイン賞を受賞しました。同じくドイツのノルトライン・ヴェストファーレン・デザインセンターが主催する「レッドドットデザインアワード 2015」では、2件がレッドドットプロダクトデザイン賞を受賞しました。

更にパッケージでは、公益社団法人 日本包装技術協会主催の「日本パッケージングコンテスト 2015」でパッケージデザイン賞を、一般社団法人 日本印刷産業連合会主催の「第54回 2015年ジャパンパッケージングコンペティション」で電気機器部門賞をそれぞれ受賞しました。

グッドデザイン・ベスト100



自立型水素エネルギー供給システム H2One™



量子暗号通信システム

グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

「地球全体問題であるエネルギーの解決役として、期待の集まる水素エネルギーだが、その実用化にはまだまだ多くのハードルがある。このシステムは、普通の水から水素を「つくり、ため、電気と熱に変えてつかう」システムとして、未来にむけた具体的かつ大きな一歩を提案した。コンテナサイズにより、エネルギー供給システム自体がモビリティをもち、また、水素のもつ一部不安なイメージを一掃する、クリーンでさわやか、とにかく明るい未来を予感させるハードウェア、外装のデザインも秀逸である。」

「ゲノム解析サービスなど極めて重要なデータの取り扱いには、これまでにない高いレベルでのセキュリティーを確保することが大きな課題であり、量子暗号技術を用いた通信の実証実験という取組みにデザインが総合的に関与することで、情報セキュリティーに対する社会的不安を払拭し、安全で安心な社会づくりの実現を推進している。先進的な技術を可視化し、これらの取組みがもたらす高い価値を社会に伝えていることも評価した。」

Good Design Award 2015 グッドデザイン賞



Silmee™ Bar type
WERSL10000



冷凍冷蔵庫
GR-J FC シリーズ



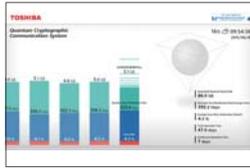
ドラム式洗濯乾燥機
TW-117X3



水素エネルギー研究開発センター



自立型水素エネルギー供給システム
H2One™



量子暗号通信システム



ボイスレコーダーアプリ
TruRecorder

iF Design Award 2016



自立型水素エネルギー供給システム
H2One™



ペンタブレット
dynaPad N72



ドラム式洗濯乾燥機
TW-117X3



小容量 IH (Induction Heating)
かまど炊飯器 RC-4ZWJ



ボイスレコーダーアプリ
TruRecorder

red dot Design Award 2015



ノート PC (パソコン)
Portégé Z20t



ノート PC
Toshiba CB30-B

日本パッケージングコンテスト 2015



パッケージデザイン賞



Windows® タブレットのパッケージシリーズ



2015年ジャパンパッケージングコンペティション

電気機器部門賞



ワイヤレススピーカ