

新技術開発財団 市村賞

人と未来と世界をつなぐ

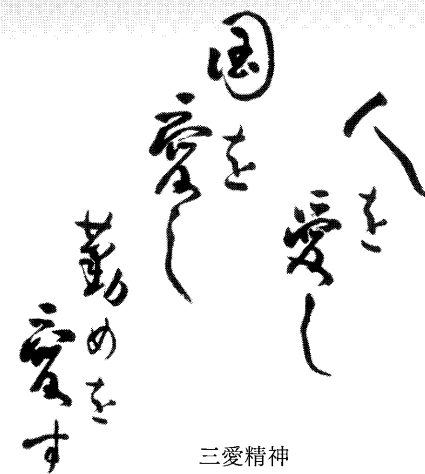


市村 清

市村賞とは

リコー三愛グループ各社を統轄した創業者、故市村清氏の昭和38年4月29日紺綬褒章受章を記念して創設した賞。科学技術の普及啓発に資するとともに、科学技術水準の向上に寄与することを目的としています。

いま、世界の技術革新競争のもとで、わが国が将来にわたって繁栄するためには、すばらしい創意工夫の育成、研究開発を実社会に役立たせるとともに、諸外国に先んじて技術革新による新分野を醸成開拓することが最も重要であると私たちは考えます。「市村賞」はこの想いから、著しい功績をあげた人々を顕彰し続けています。



市村産業賞とは

優れた国産技術を開発することで、産業分野の進展に貢献・功績のあった技術開発者に贈呈します。本賞は事業経営者とともに表彰します。

市村学術賞とは

大学ならびに研究機関で行われた研究のうち、学術分野の進展に貢献し、実用化の可能性のある研究に功績のあった若手(50歳未満)の研究者に贈呈します。

第48回 市村賞受賞者

贈呈式：本日 11:00 より 帝国ホテル東京にて (招待状が必要です)

(敬称略)

市村産業賞

本賞

賞金(2,000万円)・記念牌

- 開発業績：トヨタフューエルセルシステムTFCS 開発
推薦機関：一般社団法人 日本自動車工業会
トヨタ自動車株式会社

豊田章男
能登博則
高山干城
近藤政彰

功績賞

賞金(500万円)・記念牌

- 開発業績：3.3kVフルSiC 適用鉄道車両用推進制御装置
三菱電機株式会社

大井健史
田中 毅
山口博史

- 開発業績：高速高画質プリンタを実現する2次元面発光レーザーアレイの開発
富士ゼロックス株式会社

中山秀生
村上朱実
小山二三夫

東京工業大学

貢献賞

賞金(300万円)・記念牌

- 開発業績：高速100Gビット光通信用モジュールの開発と実用化
富士通オプティカルコンポーネンツ株式会社
富士通株式会社

古川博之
岩本昌熙
野村進直

- 開発業績：高速で安全な無線LAN技術の開発
推薦機関：一般社団法人 電気通信協会
株式会社 東芝

青木亜秀
足立朋子
行方 稔

- 開発業績：タイヤ気柱共鳴音ホイール装着デバイスの実用化と技術進化
株式会社 本田技術研究所

神山洋一
石井克史

- 開発業績：高温超伝導体を利用した世界初の超1GHz NMR 装置の開発
推薦機関：公益社団法人 低温工学・超電導学会
株式会社 神戸製鋼所
国立研究開発法人 物質・材料研究機構
国立研究開発法人 理化学研究所

斉藤一功
清水 禎
高橋雅人

- 開発業績：均一強冷却を用いた高張力厚鋼板の高精度・高能率製造技術の開発
推薦機関：一般社団法人 日本鉄鋼協会
JFE スチール株式会社

平田直人
中田直樹
田村友和

市村学術賞

功績賞

賞金(500万円)・記念牌

- 研究業績：白色と黒色の材料から作る様々な色の色材の開発
推薦機関：名古屋大学
名古屋大学

岡岡敬和

- 研究業績：相互接続を実現する群構造維持暗号系に関する先駆的研究
推薦機関：国立研究開発法人 情報通信研究機構
国立研究開発法人 情報通信研究機構
日本電信電話株式会社

大久保美也子
阿部正幸

貢献賞

賞金(300万円)・記念牌

- 研究業績：フルスペック8Kスーパーハイビジョンイメージセンサの開発
推薦機関：日本放送協会
日本放送協会

北村和也
安江俊夫

- 研究業績：構造制御された有機-無機コンポジット微粒子の創製とその応用
推薦機関：東北大学
東北大学

藪 浩

- 研究業績：ダイヤモンド材料の電極機能開拓
推薦機関：慶應義塾大学
慶應義塾大学

栄長泰明

- 研究業績：近接場光を用いた革新的サブナノ平滑化による産業応用展開
推薦機関：東京大学
東京大学

八井 崇

- 研究業績：光インターコネクションに向けた半導体光素子・光配線の研究開発
推薦機関：東京工業大学
東京工業大学

西山伸彦