

主催 フジサンケイビジネスアイ  
後援 文部科学省、経済産業省、フジテレビ  
ジョン、産経新聞社、ニッポン放送

# 先端技術大賞

優れた研究成果をあげた理工系学生や企業の若手研究者を表彰する「第23回独創性を拓く先端技術大賞」の受賞者が8日、決定した。

学生部門のグランプリにあたる文部科学大臣賞には、色弱補正の新しい原理を研究した中央大学大学院の望月理香さんが選ばれた。女性のグランプリ受賞

は2年連続。

また、企業・産学部門のグランプリである経済産業大臣賞には、自動車部材への適用を目指し、炭素繊維複合材料の量産技術研究に取り組んだ東レの共同研究チームが輝いた。

授賞式は7月23日午前11時から、明治記念館（東京都港区）で開かれる。

## 「第23回独創性を拓く 先端技術大賞」受賞者【学生部門】

|           |                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 文部科学大臣賞   | 望月理香さん(中央大学大学院)「色弁別閾値に基づく個人特徴に対応出来る色弱補正法の提案」                             |
| フジテレビジョン賞 | 久保結丸さん(筑波大学大学院)「超伝導量子ビットを目指した銅酸化物超伝導体固相接合における巨視的量子トンネリングの研究」             |
| ニッポン放送賞   | 中野匡規さん(東北大学大学院)「酸化物・有機物機能性界面の創出とデバイス応用～透明エレクトロニクスの実現を目指して～」              |
| 特別賞       | 島田麻子さん(名古屋大学大学院)「ジベレリン受容体の立体構造とジベレリン認識メカニズムの解析～植物の自在な生長調節による食糧の増産を目指して～」 |
| 特別賞       | 留我匡統さん(大阪府立工業高等専門学校)「溶融炭酸塩形燃料電池の低コスト化に資する分割電極の検討」                        |

## 【企業・産学部門】

|               |                                                                                                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 経済産業大臣賞       | 東レ＝釜江俊也氏、田中剛氏、山崎真明氏、岩澤茂郎氏、武田一朗氏、山口晃司氏、和田原英輔氏、北野彰彦氏、関戸俊英氏「炭素繊維複合材料“ハイサイクル一体成型技術”の研究開発」                                   |
| 産経新聞社賞        | 竹中工務店＝御部淳道氏、西村章氏、神戸製鋼所＝高木敏晃氏、植井浩一氏、神鋼メタルプロダクツ＝南知幸氏、大阪府立大学＝瀧川順庸氏、東健司氏「強風や地震に対して安心・安全な居住空間を実現する室温超塑性亜鉛アルミ合金制振ダンパーの開発と実用化」 |
| フジサンケイビジネスアイ賞 | 情報通信研究機構＝片岡伸元氏、和田尚也氏、大阪大学大学院＝北山研一氏、フジクラ＝寺田佳弘氏、坂元明氏、N T Tエレクトロニクス＝姫野明氏、才田隆志氏、津田信一氏「光符号分割多重アクセス技術に関する研究開発」                |
| 特別賞           | 東北大学大学院＝大槻純男氏、麻布大学＝上家潤一氏、アプライドバイオシステムズジャパン＝岡田勇彦氏、山田茂氏「バイオマーカー探索を加速する遺伝子情報からの新たなタンパク質群一斉定量技術の開発」                         |

※所属は2009年3月末時点