

Press Release
**第34回(2018)京都賞ウィーク
 記念講演会およびワークショップ【京都・東京】開催のお知らせ**

先端技術部門
 カール・ダイセロス博士
 神経科学者

基礎科学部門
 柏原 正樹 博士
 数学者

思想・芸術部門
 ジョーン・ジョナス氏
 美術家

行事		開催日時	会場	開催地	取材
記念講演会		11月11日(日)	国立京都国際会館	京都	○
ワークショップ	先端技術部門	11月14日(水)	東京大学	東京	—*
	基礎科学部門	11月12日(月)	京都大学	京都	—*
	思想・芸術部門	11月14日(水)	ロームシアター京都	京都	○

* 取材対象外ですが、聴講はしていただけます。京都賞ウェブサイトよりお申込みください。

公益財団法人稲盛財団(理事長 稲盛和夫)は、今秋11月の京都賞記念講演会およびワークショップ開催について上記の通りお知らせいたします。

記念講演会は、先端技術、基礎科学、思想・芸術の3部門において、それぞれの分野を究め、科学や文明の発展、そして人類の精神的深化・高揚に著しく貢献した世界の叡智が京都に集い、自らの研究エピソードはもちろん、わたしたちの目指すべき未来について語りかけてくれます。ワークショップは、部門ごとに受賞者を囲み、それぞれの分野を代表する専門家たちが受賞者の業績に関連した講演などを行います。各行事については、P2をご覧ください。

なお、京都賞ウィークの行事概要については、9月下旬にプレスリリース予定です。各受賞者への取材についてもこちらでご案内いたします。

■ 本件のお問い合わせ

公益財団法人稲盛財団 広報部 太田 乃輔・瀬古 紗矢香
 〒600-8411 京都市下京区烏丸通四条下ル水銀屋町 620 番地 COCON 烏丸 7F
 TEL: 075-353-7272 FAX: 075-353-7270 E-mail: press@inamori-f.or.jp
 URL: [稲盛財団] <https://www.inamori-f.or.jp> [京都賞] <https://www.kyotoprize.org>

※本資料は、[京都]京都大学記者クラブ、京都経済記者クラブ、[東京]文部科学記者会等に配布しています。

Press Release

第34回(2018)京都賞記念講演会

日時 : 2018年11月11日(日) 13:00~16:30
会場 : 国立京都国際会館
定員 : 1,500人 [申込受付順]
言語 : 日英同時通訳あり

先端技術部門 カール・ダイセロス (神経科学者)
「脳を照らす光遺伝学—単細胞藻類のタンパク質の研究から」

基礎科学部門 柏原 正樹 (数学者)
「代数解析と50年」

思想・芸術部門 ジョーン・ジョナス (美術家)
「イン・ザ・シャドウ・ア・シャドウ」

第34回(2018)京都賞記念ワークショップ

先端技術部門 受賞者 カール・ダイセロス

テーマ : Beyond Optogenetics
日時 : 2018年11月14日(水) 13:30~17:00
会場 : 東京大学医学部教育研究棟14階 鉄門記念講堂
定員 : 300人 [申込受付順]
言語 : 英語のみ

基礎科学部門 受賞者 柏原 正樹

テーマ : 代数解析学の展望
日時 : 2018年11月12日(月) 13:00~17:25
会場 : 京都大学数理解析研究所420号室
定員 : 150人 [申込受付順]
言語 : 英語のみ

思想・芸術部門 受賞者 ジョーン・ジョナス

テーマ : (未定)
日時 : 2018年11月14日(水) 19:00~ (開場18:30)
会場 : ロームシアター京都 ノースホール
定員 : 180人 [申込受付順] ※未就学児入場不可
言語 : 日英同時通訳あり

※プログラムの詳細は、内容が決まり次第、随時京都賞ウェブサイトを更新いたします。

<https://www.kyotoprize.org/registration>

参考資料
第34回(2018)京都賞受賞者

先端技術部門 	カール・ダイセロス博士 神経科学者／アメリカ (1971年11月18日生 46歳) スタンフォード大学 教授／ハワード・ヒューズ医学研究所 研究員
	授賞対象分野：バイオテクノロジー及びメディカルテクノロジー 光遺伝学の創成と因果関係を証明するシステム神経科学の展開 緑藻類の光依存的イオンチャネルであるチャンネルロドプシンに着目し、ミリ秒単位で神経活動を光で制御できる方法を開発し、新たな学問領域「光遺伝学(Optogenetics)」を創成した。これにより、システム神経科学に神経集団活動と脳機能の因果関係を証明可能とする方法論を与え、大きな変革を引き起こした。
基礎科学部門 	柏原 正樹 博士 数学者／日本 (1947年1月30日生 71歳) 京都大学 数理解析研究所 特任教授
	授賞対象分野：数理科学 (純粋数学を含む) 現代数学諸分野への多大な貢献：D加群の理論の基礎からの展開 D加群の理論を確立し、代数解析学の構築に決定的な役割を果たした。特にその展開において、リーマン-ヒルベルト対応の確立と表現論への応用、結晶基底理論の構築をはじめとした多くの業績により数学の諸分野にわたって影響を与え、その発展に大きく貢献している。
思想・芸術部門 	ジョーン・ジョナス氏 美術家／アメリカ (1936年7月13日生 82歳) マサチューセッツ工科大学 名誉教授
	授賞対象分野：美術 (絵画・彫刻・工芸・建築・写真・デザイン等) パフォーマンスとニューメディアを融合させた新しい芸術表現の先駆者であり、50年にわたり現代美術の最先端を走り続ける芸術家 パフォーマンスとビデオアートを融合させた新しい表現形式を創始し、進化・洗練させることで現代美術の最先端を走り続けてきた。観る者に多様な解釈を許す迷宮的な作品によって、1960年代アヴァンギャルドの遺産をポストモダン芸術の枠組みへ発展的に継承し、後続世代へ多大な影響を与えてきた。

(年齢は2018年8月28日現在)

京都賞ウィーク行事日程

行事	開催日	開催地	会場
歓迎レセプション	11月9日(金)	京都	京都ホテルオークラ
授賞式	11月10日(土)	京都	国立京都国際会館
共同記者会見	11月10日(土)	京都	国立京都国際会館
晩餐会	11月10日(土)	京都	グランドプリンスホテル京都
記念講演会	11月11日(日)	京都	国立京都国際会館
ワークショップ	先端技術部門	11月14日(水)	東京 東京大学医学部教育研究棟
	基礎科学部門	11月12日(月)	京都 京都大学数理解析研究所
	思想・芸術部門	11月14日(水)	京都 ロームシアター京都 ノースホール
鹿児島講演会	11月16日(金)	鹿児島	宝山ホール (鹿児島文化センター)