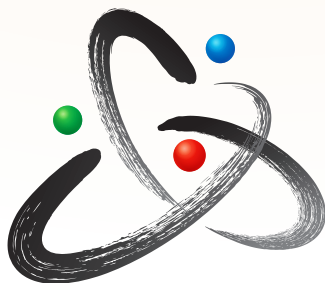


# 首屆香港桂冠論壇

◆ Inaugural Hong Kong Laureate Forum ◆



香港 HONG  
KONG  
桂冠論壇 LAUREATE  
FORUM

15-20 NOVEMBER 2021 香港科學園

2021年11月15-20日 Hong Kong Science Park

匯聚頂尖思維 啟發科學成就  
Meeting of Inspirational Minds

主辦機構  
Organizer



香港 HONG  
KONG  
桂冠論壇 LAUREATE  
FORUM

主要贊助機構  
Principal Sponsor

李兆基基金  
LEE SHAU KEE FOUNDATION

主要合作夥伴  
Major Partner

THE  
SHAW  
PRIZE  
邵逸夫獎

香港桂冠論壇是一個年度世界級科學交流盛會，旨在提升香港及世界各地年輕一代對不同科學及科技領域的認識和興趣。

### 滙聚頂尖思維

透過為期一周的科學交流活動，您可與一眾來自世界各地的邵逸夫獎得獎者、著名科學家和其他優秀青年科學家接觸和交流，從而得到啟發。

### 交流和聯繫機會

在桂冠論壇期間，您將會有充裕的時間來交換意見和抱負、了解新觀點、分享研究所遇到的困難和解決方法以及為日後學習和研究建立一個支援網絡。這些對您的科學發展，尤其是在職業生涯初期很有幫助。

---

**The Hong Kong Laureate Forum aspires to be an annual world-class academic exchange event to connect the current and next generations of leaders in scientific pursuit, as well as to promote understanding and interests of the young generation in Hong Kong and around the world in various disciplines in science and technology.**

### Meeting of Inspirational Minds

Through participating in a week-long scientific networking programme, you can get connected and have exchanges with, as well as be inspired by, Shaw Laureates, renowned scientists and other outstanding young scientists from around the globe.

### Networking Opportunities

There will be ample time for you to exchange views and aspirations, learn new perspectives, discuss current and future research matters, share difficulties you have encountered and how you tackle them, and develop supportive network for continuous study and research. All these are conducive towards scientific pursuit, especially when you are at the early stage of your career.

# 參與桂冠論壇的邵逸夫獎得獎者

## Participating Shaw Laureates



### 彼得·黑格曼 Peter Hegemann

2020年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2020  
德國柏林洪堡大學神經科學赫蒂講座教授暨生物物理系系主任  
Hertie Professor for Neuroscience and Head of the Department of Biophysics,  
Humboldt-Universitaet zu Berlin, Germany



### 格羅·米森伯克 Gero Miesenböck

2020年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2020  
英國牛津大學韋恩弗萊特生理學講座教授暨神經迴路與行為中心主任  
Waynflete Professor of Physiology and Director of the Centre for Neural Circuits and Behaviour,  
University of Oxford, UK



### 格奧爾格·內格爾 Georg Nagel

2020年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2020  
德國維爾茨堡大學分子植物生理學教授 Professor for Molecular Plant-Physiology,  
Physiological Institute – Department of Neuroscience, University of Würzburg, Germany



### 瑪麗亞·傑辛 Maria Jasin

2019年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2019  
美國紀念斯隆凱特琳癌症中心成員和美國康奈爾大學威爾康奈爾醫科研究院教授  
Member of Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSK) and Professor at the Weill Cornell  
Graduate School of Medical Sciences, USA



### 彼德·格林伯格 E Peter Greenberg

2015年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2015  
美國華盛頓大學微生物學教授  
Professor of Microbiology at the University of Washington, USA



### 弗朗茲 - 烏爾里奇·哈特爾 Franz-Ulrich Hartl

2012年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2012  
2011年拉斯克基礎醫學研究獎得獎者 Albert Lasker Awardee for Basic Medical Research 2011  
2020年生命科學突破獎得獎者 Breakthrough Prize in Life Sciences 2020



### 布魯斯·比尤特勒 Bruce A Beutler

2011年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2011  
2011年諾貝爾生理學或醫學獎得獎者 Nobel Laureate in Physiology or Medicine 2011  
美國德克薩斯大學西南醫學中心宿主防禦遺傳學中心主任  
Director of the Center for the Genetics of Host Defense at the University of Texas  
Southwestern Medical Center, USA

# 參與桂冠論壇的邵逸夫獎得獎者

## Participating Shaw Laureates



### 朱爾斯·霍夫曼 Jules A Hoffmann

2011年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2011  
2011年諾貝爾生理學或醫學獎得獎者 Nobel Laureate in Physiology or Medicine 2011  
法國斯特拉斯堡大學高等研究院教授  
Professor at the University of Strasbourg Institute for Advanced Study, France



### 傑弗理·弗理德曼 Jeffrey M Friedman

2009年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2009  
2010年拉斯克基礎醫學研究獎得獎者 Albert Lasker Awardee for Basic Medical Research 2010  
美國洛克菲勒大學 Marilyn M Simpson 講座教授和霍華休斯醫學研究中心研究員  
Marilyn M Simpson Professor of The Rockefeller University and Investigator of the  
Howard Hughes Medical Institute, USA



### 山中伸彌 Shinya Yamanaka

2008年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2008  
2009年拉斯克基礎醫學研究獎得獎者 Albert Lasker Awardee for Basic Medical Research 2009  
2012年諾貝爾生理學或醫學獎得獎者 Nobel Laureate in Physiology or Medicine 2012



### 王曉東 Xiaodong Wang

2006年邵逸夫生命科學與醫學獎得獎者 Shaw Laureate in Life Science and Medicine 2006  
中國北京生命科學研究所所長  
Director of the National Institute of Biological Sciences, Beijing, China



### 路易·卡法雷 Luis A Caffarelli

2018年邵逸夫數學科學獎得獎者 Shaw Laureate in Mathematical Sciences 2018  
美國德克薩斯大學奧斯汀分校數學教授  
Professor of Mathematics at the University of Texas at Austin, USA



### 喬治·盧斯特格 George Lusztig

2014年邵逸夫數學科學獎得獎者 Shaw Laureate in Mathematical Sciences 2014  
美國麻省理工學院 Abdun-Nur 數學講座教授  
Abdun-Nur Professor of Mathematics at the Massachusetts Institute of Technology, USA



### 大衛·曼福德 David Mumford

2006年邵逸夫數學科學獎得獎者 Shaw Laureate in Mathematical Sciences 2006  
1974年菲爾茲獎得獎者 Fields Medalist 1974  
2009年美國國家科學獎章得獎者 National Medal of Science Laureate 2009

請瀏覽我們的網站以得到最新參與桂冠論壇的邵逸夫獎得獎者名單。  
Updated participating Shaw Laureate list is available on our website.



# 參與桂冠論壇的邵逸夫獎得獎者

## Participating Shaw Laureates



### 羅傑·布蘭福德 Roger D Blandford

2020年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2020  
美國史丹福大學文理學院盧克·布魯森講座教授暨SLAC國家加速器實驗室教授  
Luke Blossom Professor in the School of Humanities and Sciences and  
Professor at SLAC National Accelerator Laboratory, Stanford University, USA



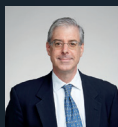
### 西蒙·懷特 Simon D M White

2017年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2017  
德國馬克斯普朗克天體物理研究所前所長  
Former Director at the Max Planck Institute for Astrophysics, Germany



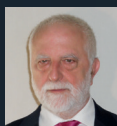
### 約翰·皮考克 John A Peacock

2014年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2014  
英國愛丁堡大學天文學院宇宙學教授  
Professor of Cosmology in the Institute for Astronomy at the University of  
Edinburgh, UK



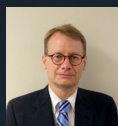
### 史蒂芬·拜爾巴斯 Steven A Balbus

2013年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2013  
英國牛津大學 Savilian 天文學講座教授  
Savilian Professor of Astronomy at the University of Oxford, UK



### 恩里科·科斯塔 Enrico Costa

2011年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2011  
意大利國家天體物理研究院設在羅馬的太空天體物理與行星科學研究所前研究主任及副科學家  
Associated Scientist, former Director of Research, at the Institute for Space  
Astrophysics and Planetology (Rome) of the National Institute of Astrophysics, Italy



### 萊曼·佩治 Lyman A Page Jr

2010年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2010  
美國普林斯頓大學 James S McDonnell 物理學傑出大學教授  
James S McDonnell Distinguished University Professor in Physics at Princeton  
University, USA



### 徐選生 Frank H Shu

2009年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2009  
美國加州大學伯克萊分校和聖地牙哥分校榮休大學教授  
University Professor Emeritus at the University of California, Berkeley and San  
Diego, USA



### 萊因哈德·根舍 Reinhard Genzel

2008年邵逸夫天文學獎得獎者 Shaw Laureate in Astronomy 2008  
德國馬克斯普朗克地外物理研究所所長  
Director at the Max Planck Institute for Extraterrestrial Physics, Germany  
美國加州大學伯克萊分校物理與太空研究院教授  
Professor of the Graduate School, Physics and Astronomy, University of California, Berkeley, USA



## 立刻申請

成為200位青年科學家之一，與邵逸夫獎得獎者交流！

公開申請：2020年9月14日至12月13日

結果公佈：2021年4月

**誰可以申請：**35歲或以下並且就讀或研究天文學、生命科學與醫學、數學科學或其他相關專業的本科生、研究生及博士畢業生。

**評審：**國際專業科學總評審團將會甄選最出眾的200名青年科學家參加首屆香港桂冠論壇。

## APPLY NOW

to become one of the 200 selected young scientists to be inspired by world-renowned Shaw Laureates!

Open application: 14 September – 13 December 2020

Result announcement: April 2021

**Who may apply:** Undergraduates, postgraduates and PhD graduates who are aged 35 or below and studying or conducting research in Astronomy, Life Science and Medicine, Mathematical Sciences or other closely related subjects.

**Selection:** The most outstanding 200 young scientists will be selected to join the inaugural Hong Kong Laureate Forum by a Scientific Review Panel comprising local and non-local academics.



相關申請資料  
Information of Application



[www.hklaureateforum.org](http://www.hklaureateforum.org)  
[enquiry@hklaureateforum.org](mailto:enquiry@hklaureateforum.org)



香港桂冠論壇

The Council of the Hong Kong Laureate Forum Limited