

ILC 推進国際シンポジウム

ノーベル賞受賞者に聞く

# ILC International Linear Collider が聞く 科学の未来



登壇者:

シェルドン・グラショウ 博士 (1979年物理学賞)

バリー・バリッシュ 博士 (2017年物理学賞)



映像出演:

小柴 昌俊 博士  
(2002年物理学賞)

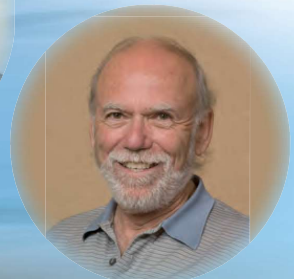


映像出演:

大隅 良典 博士  
(2016年生理学・医学賞)



シェルドン・グラショウ博士  
Sheldon Lee Glashow



バリー・バリッシュ博士  
Barry Clark Barish



進行・聞き手:

高柳 雄一  
(多摩六都科学館 館長)

会場: お茶の水女子大学 徽音堂  
〒112-8610 東京都文京区大塚 2-1-1

対象: 中学生以上

定員: 1000名

申込み: ウェブサイトより先着順申込  
<http://ilc-symposium.jp/>



共催:

高エネルギー加速器研究機構、お茶の水女子大学、多摩六都科学館、東北大学大学院理学研究科、東京大学素粒子物理国際研究センター、早稲田大学研究院、信州大学理学部、京都大学化学研究所、広島大学、九州大学先端素粒子物理研究センター、佐賀大学理工学部、岩手大学、岩手県立大学、リニアコライダー・コラボレーション、先端加速器科学技術推進協議会、東北ILC推進協議会、日本政策投資銀行

## ILC-International Linear Collider- とは



国際リニアコライダー (ILC) は、従来の加速器を性能的に大きく凌駕する、全長約 20km の次世代・最新鋭の直線型加速器です。ビッグバン直後の素粒子の反応を再現し、宇宙創成の謎、時間と空間の謎、質量の謎に迫ります。人類の自然理解を新しい時代に導き「宇宙の常識」を様変わりさせる可能性をもつ大型科学実験計画です。

問合せ先: 先端加速器科学技術推進協議会事務局  
TEL: 029-879-6241 mail: [info@ilc-symposium.jp](mailto:info@ilc-symposium.jp) <http://ilc-symposium.jp/>

2018  
8/5  
SUN  
日

14:00~17:00  
開場 13:00

