

ムーンショット国際シンポジウム

日時：令和元年12月17日（火）及び18日（水）

会場：ベルサール東京日本橋（東京都中央区日本橋2-7-1）

使用言語：英語（英日同時通訳あり）

プログラム

1日目（12月17日（火））

08:30 - 09:20 受付

午前

開会及び基調講演（09:30-10:50）

開会挨拶

09:30 - 09:35 - 竹本 直一 内閣府特命担当大臣（科学技術政策）
09:35 - 09:40 - 濱口 道成 科学技術振興機構理事長

09:40 - 10:00 ムーンショット型研究開発制度の概要とシンポジウムの目的

- 小林 喜光 総合科学技術・イノベーション会議（CSTI）
有識者議員、ビジョナリー会議座長

ムーンショット型研究における日欧協力への期待

10:00 - 10:05 - Carlos Moedas (ビデオメッセージ) 前欧州委員（研究イノベーション担当）
10:05 - 10:10 - Mariya Gabriel (ビデオメッセージ) 欧州委員（イノベーション・研究・文化・
教育・青少年担当）

ムーンショット型研究における日米協力への期待

10:10 - 10:13 - (メッセージ) 米国ホワイトハウス科学技術政策局（OSTP）
10:13 - 10:30 - Chris Fall 米国エネルギー省科学局長

10:30 - 10:50 基調講演

- 孫 正義 ソフトバンクグループ株式会社代表取締役会長
兼社長

休憩 (10:50-11:10)

スペシャルセッション (11:10-11:55)

- 11:10 - 11:30 **基調講演**
- 白石 隆 熊本県立大学理事長
- 11:30 - 11:50 **ムーンショットレクチャー**
- Eric Astro Teller (ビデオ出演) X社 Captain of Moonshots
- 11:50 - 11:55 **プレゼンテーション**
- 久間 和生 元 CSTI 有識者議員、農業・食品産業技術総合研究機構理事長

昼食(11:55-13:00)

午後

プレナリーセッション1：ムーンショット研究の進め方(13:00-15:20)

- 13:00 - 13:20 **基調講演**
- Anousheh Ansari XPRIZE 財団 CEO
- 13:20 - 13:35 **プレゼンテーション**
- Maurice Conti Applied Intelligence 社 CEO
- 13:35 - 13:50 **プレゼンテーション**
- Adam D'Angelo Quora 社 CEO、フェイスブック社元 CTO、
異能 vation プログラム プログラムアドバイザー
- 13:50 - 15:20 **ディスカッション**
- 上山 隆大【モデレーター】 CSTI 有識者議員
- 濱口 道成 科学技術振興機構理事長
- Chris Fall 米国エネルギー省科学局長
- Wolfgang Burtscher 欧州委員会研究イノベーション総局次長
- Anousheh Ansari XPRIZE 財団 CEO
- Maurice Conti Applied Intelligence 社 CEO
- Adam D'Angelo Quora 社 CEO
- 赤石 浩一 内閣官房イノベーション総括官

休憩 (15:20-15:40)

2日目 (12月18日 (水))

08:20 - 08:50 受付

開会挨拶、ムーンショット型研究開発制度の概要 プレナリーセッションの結果概要 (9:00-9:30)

09:00 - 09:05 挨拶

- 平 将明 内閣府副大臣

09:05 - 09:20 **ムーンショット型研究開発制度の概要**

- 松尾 泰樹 内閣府政策統括官 (科学技術・イノベーション担当)

09:20 - 09:30 **プレナリーセッションの結果概要**

- 笠井 康子 内閣府政策統括官 (科学技術・イノベーション担当) 付
上席調査員

分科会 (09:30-16:00)

ディスカッション

昼食 / 休憩

ディスカッション

とりまとめ (各分科会座長からの報告) (16:00-17:25)

16:00 - 16:10 分科会 1: 人の持つ能力の向上・拡張等による「誰もが夢を追求できる社会の実現」

16:10 - 16:20 分科会 2: 神経系とその関係組織等生命メカニズムの完全理解による「心身共に成長し続ける人生の実現」

16:20 - 16:30 分科会 3: AI とロボットの共進化によるフロンティアの開拓

16:30 - 16:40 分科会 4: 完全資源・物質循環による地球環境再生計画

16:40 - 16:50 分科会 5: 食料供給量の拡大と地球環境保全を両立させる食料生産システムの創造

16:50 - 17:00 分科会 6: 量子現象等の活用による未踏領域の創出

17:00 - 17:10 分科会 7: 分野横断

17:10 - 17:25 とりまとめ

- 佐藤 文一 内閣府大臣官房審議官 (科学技術・イノベーション担当)

閉会挨拶 (17:25-17:35)

17:25 - 17:30 - 濱口 道成 科学技術振興機構理事長

17:30 - 17:35 - 石塚 博昭 新エネルギー・産業技術総合開発機構理事長