

JSTについて About JST

理事長 | 濱口 道成
President | Michinari HAMAGUCHI (2015-)



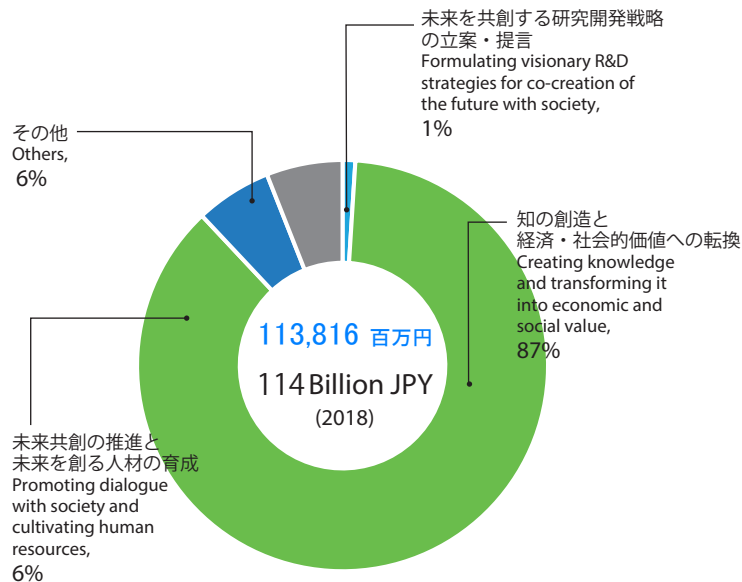
JSTは、世界トップレベルの研究開発を行うネットワーク型研究所として、未来共創イノベーションを先導します。

JST, an advanced network-based research institute that promotes the state-of-the-art R&D projects, boldly leads the way for creation of innovation for tomorrow's world together with society.

JSTは持続可能な開発目標(SDGs)に貢献します。
JST will contribute to SDGs.



- 設立年 Founded in 1996
- 職員数 Number of employees 1,236 (2018)
- 予算 Budget



問い合わせ先・住所 Contacts & Locations

本部 Headquarters

〒332-0012 埼玉県川口市本町4-1-8 川口センタービル
Kawaguchi Center Building, 4-1-8 Honcho, Kawaguchi-shi,
Saitama 332-0012, Japan
Tel. 048-226-5601 Fax. 048-226-5651
www.jst.go.jp/EN/

東京本部 Tokyo Headquarters Science Plaza

〒102-8666 東京都千代田区四番町5-3 サイエンスプラザ
5-3 Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8666, Japan
Tel. 03-5214-8401 Fax. 03-5214-8432

東京本部別館 Tokyo Headquarters Annex K's Gobancho

〒102-0076 東京都千代田区五番町7 K's 五番町
7 Gobancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0076, Japan
Tel: 03-3512-3541

日本科学未来館

National Museum of Emerging Science and Innovation (Miraikan)

2-3-6 Aomi, Koto-ku, Tokyo 135-0064, Japan
Tel: +81-3-3570-9151
Fax: +81-3-3570-9150
www.miraikan.jst.go.jp/en/

パリ事務所 Paris Office

(Region of Responsibility: Europe, etc.)
28, rue de Berri, Paris 75008, France
Tel: +33-1-5395-3880
Fax: +33-1-5395-3881
www.jst.go.jp/inter/paris/

ワシントン事務所 Washington, D.C. Office

(Region of Responsibility: North America, Latin America, etc.)
2001 L Street, N.W., Suite 1050, Washington, D.C. 20036, U.S.A.
Tel: +1-202-728-0007
Fax: +1-202-728-0707
www.jst.go.jp/inter/washington/

シンガポール事務所 Singapore Office

(Region of Responsibility: South-East Asia, etc.)
Unit #7-12 11 Biopolis Way, Helios, 138667, Singapore
Tel: +65-6478-9707
Fax: +65-6478-9708
www.jst.go.jp/inter/singapore/

インドリエゾン事務所 India Liaison Representative

Ground Floor, B6/22 Safdarjung Enclave, New Delhi - 110029, India
Tel: +91-11-4172-9011/8011

北京事務所 Beijing Office

(Region of Responsibility: China, etc.)
#1121, Beijing Fortune Building, No.5, Dong San Huan Bei Lu,
Chao Yang District, Beijing 100004, China
Tel: +86-10-6590-8272
Fax: +86-10-6590-8270
www.jst.go.jp/inter/beijing/



国立研究開発法人
National Research and Development Agency

科学技術振興機構 Japan Science and Technology Agency

データで見る JST
Facts and Figures

2018

未来を共創する研究開発戦略を立てる Formulating visionary R&D strategies for co-creation of the future with society



さまざまなステークホルダーとの対話や客観的なデータの分析を通して、将来を見据えた研究開発戦略を提案します。

Through dialogue with various stakeholders and objective analysis of data, JST formulates research and development strategies with a view to the future.

120

戦略ポロポーザル等の結果が反映された施策等の件数 (2004-2016)
Number of proposals for STI policies from JST

ロイター発「Top25グローバル・イノベーター2017」(国立研究機関) Reuters' Top 25 Global Innovators among government-funded science and technology institutions



第4位 (2017)
The 4th rank

- Top25グローバル・イノベーター2017 Top Global Institutions - Government | 2017
1. Health & Human Services Laboratories (米国 USA)
 2. Alternative Energies and Atomic Energy Commission (フランス France)
 3. Fraunhofer Society (ドイツ Germany)
 4. 科学技術振興機構 Japan Science & Technology Agency (Japan)
 5. 産業技術総合研究所 National Institute of Advanced Industrial Science & Technology (Japan)
 6. Korea Institute of Science & Technology (韓国 South Korea)

知を創造し、経済・社会的価値へ転換する Creating knowledge and transforming it into economic and social value

ネットワーク型研究所としてイノベーションにつながる研究開発を主体的に推進するとともに、研究成果の実用化、国際的な共同研究を通して、経済・社会的課題に対応します。

As a network-based research institute, JST takes the initiative to promote research and development activities linked to innovation, and tackles economic and social issues through the practical application of its research output as well as international collaborative research.



研究開発の推進
Promotion of research and development



人材・知・資金の好循環システムの構築
Establishment of a system with a positive cycle for capital, knowledge, and human resources



国際化の推進
Promotion of internationalization



情報基盤の強化
Strengthening of information infrastructure



革新的新技術研究開発の推進
Promotion of impulsive paradigm change through disruptive technologies

知識創造 Creating Knowledge

1,107

研究プロジェクト数 (2012-2016)
Number of projects

6.4%

トップ1%論文の割合(2016)
(JSTの論文数/日本の論文数)
Top 1% citation articles from JST in Japan

データベース Database

43

百万

書誌データ整備件数(~2016)
Number of research articles recorded in JST's database

2,100

J-STAGE 収録誌数(2016)
Number of electronic journals published by 1,100 Japanese academic societies

社会的価値への転換 Transforming into Economic and Social Value

3,722

採択数(2012-2016)
Number of projects

4,008

外国特許(出願中含む)の件数(2016)
JST's patents in the world (Including pending patent applications)

41

起業数(2012-2016)
Number of start-ups from JST

1,336

ライセンスを行った特許数(2012-2016)
Number of licensed IPs

861

百万円

特許の実施料収入(2012-2015)
Patent royalty

社会との対話を推進し人材を育成する Promoting dialogue with society and cultivating human resources

未来社会を共に創るためにさまざまなステークホルダーとの対話を推進するとともに、次世代の科学技術人材や科学技術イノベーションの創出に資するさまざまな人材育成を行います。

To develop and secure human resources and promote their active roles in S&T fields, JST is implementing the programs for developing post doctorates, young researchers, program manager candidates and children, who will lead the next generation.



対話・協働
Dialogue and cooperation with society



次世代人材の育成
Cultivation of next-generation human resources



イノベーション創出に資する人材の育成
Cultivation of human resources who can contribute to the creation of innovation

200

JSTが支援する先進的な理数教育を行う高等学校等(スーパーサイエンスハイスクール)の数(2016)
Number of supporting designated high schools focusing on STEM education supported by JST

5,519

さくらサイエンスプランへの海外(35カ国、1,403機関)からの招聘者数(2016)
Number of students invited to JST's programs from 1,403 institutes in 35 countries

158,080

JST事業への中高生の参加人数(2016)
Number of students participating in JST's operations