

2025 年度

事業報告書

一般社団法人 国際人工知能オリンピック日本委員会

1 事業の成果

本法人は、日本国内における人工知能教育の普及および若年層の国際的な高度人工知能人材育成を目的として設立され、中高生・大学生などを対象に人工知能に関する高度な学習・競技・国際交流の機会を提供した。

2025 年度は、日本代表選抜を兼ねた「第一回 日本人工知能オリンピック(JOAI 2025)」を開催し、全国の中高生・大学生に対して人工知能分野の理論・応用に関する教育プログラムを実施した。

また、優秀者を選抜し、「第二回 国際人工知能オリンピック(IOAI 2025)」への日本代表団を派遣した。

これらの活動を通じて、人工知能分野に強い関心を持つ若者に国際的な学びの場と挑戦機会を提供し、次世代の人工知能研究者・技術者の育成に寄与するとともに、国内外の教育機関・研究機関・産業界との連携を促進し、人工知能分野における社会的理解と人材育成基盤の拡充に貢献した。

2 事業の実施に関する事項

(1) 法人活動に係る事業

(事業費の総費用【1,478】千円)

定款に記載された事業名	事業内容	日時	場所	従事者人数	受益対象者範囲	受益対象者人数	事業費(千円)
日本人工知能オリンピック(JOAI)の企画・開催・運営	第一回日本人工知能オリンピック(JOAI2025)を開催し、全国の中高生に人工知能分野に関する学習の機会を届ける。また、そこでの優秀者を国際人工知能オリンピックへの日本代表として選抜した。	2025 年 4 月 25 日 ～5 月 2 日	オンライン	社員, ボランティア 含め 15 名	中高生, 大学生, 社会人	157 人	0 円
国際人工知能オリンピック大会への日本代表選手団選抜・研修・派遣	第二回国際人工知能オリンピック(IOAI2025)に日本代表選手団を派遣・引率した。	2025 年 8 月 2 日 ～8 月 9 日	北京市十一学校	社員, ボランティア 含め 15 名	中高生	4 人	1,201 千円
その他当法人の目的を達成するために必要な事業	上記事業遂行のための事務管理に要した費用。						277 千円

合計							1,478 千円
----	--	--	--	--	--	--	----------

(2)その他の事業

(事業費の総費用【 0 】千円)

定款に記載された事業名	事業内容	日時	場所	従事者人数	事業費(千円)
該当なし					

【資料1】第一回日本人工知能オリンピック(JOAI2025)の詳細

2025年4月2日(水)～8月9日(土)にかけて、第一回日本人工知能オリンピック(JOAI2025)をオンライン形式で開催しました。

本大会は、人工知能分野に関心を持つ中高生・大学生・社会人に、機械学習やデータ分析を通じた実践的な問題解決の機会を提供するとともに、2025年8月に中国・北京で開催された第二回国際人工知能オリンピック(IOAI2025)の日本代表選手選抜を兼ねて実施しました。

開催概要

- 開催期間:2025年4月25日(金)～5月2日(金)
- 開催方式:オンライン
- 主催:一般社団法人 国際人工知能オリンピック日本委員会
- 協賛:Polaris.AI 株式会社、株式会社日立製作所、Outerport、合同会社 nouu
- 後援:一般社団法人 人工知能学会、一般社団法人 日本ディープラーニング協会、公益財団法人 孫正義育英財団
- 参加区分:
 - 選抜枠(中高生対象, IOAI 日本代表選抜対象)
 - オープン枠(年齢・国籍制限なし)
- 使用言語:Python(ChatGPT や Cursor など生成 AI ツールの利用可)
- 問題形式:国際人工知能オリンピック(IOAI)のシラバスに準拠したコンペティション形式

参加者は、主催者から配布されるデータを分析し、課題に対して最適な予測モデルを構築するKaggleコンペティション形式で競いました。

提出スコアによって順位を決定し、上位入賞者には賞状が授与されました。

選抜枠参加者のうち優秀者に対しては、解法説明資料・ソースコード提出およびオンライン面接を実施し、最終的に4名の日本代表選手が選出されました。

本大会を通じて、人工知能技術の理解やデータ分析の基礎的スキルを身につける機会を全国の学生に提供するとともに、国際大会を見据えた探究的学習・研究志向の育成に寄与しました。

また、Discord やオンライン勉強会を通じて、参加者同士の継続的なコミュニティ形成が進みました。

今後は、教育機関・企業・研究団体との連携をさらに拡充し、人工知能分野における次世代の国際的競技文化と人材育成基盤の確立を目指します。

【資料2】第二回国際人工知能オリンピック(IOAI2025)日本代表団派遣の詳細

2025年8月2日から9日にかけて、中国・北京市にて開催された第二回国際人工知能オリンピック (International Olympiad in Artificial Intelligence, IOAI 2025) に、本法人は日本代表団を派遣しました。

本大会は、人工知能に関心を持つ中高生を対象に、人工知能技術の理論的理解と応用力を競う国際的な科学オリンピックであり、世界61の国と地域から284名の生徒が参加し、個人ごとのスコアに基づいて金・銀・銅メダルが授与されました。

日本代表選手は、JOAI2025の成績と面接審査に基づき選抜されました。選抜後は、Kaggle Grandmaster や AI 研究者によるオンライン勉強会を通じて、データ分析力・実装力・理論理解を総合的に強化しました。

現地では、各国代表との交流会やワークショップにも積極的に参加し、人工知能研究開発の国際的潮流に触れる貴重な経験を得ました。特に、異なる文化・教育背景を持つ同世代との議論を通じて、人工知能がもたらす社会的意義や可能性について多面的に理解を深める機会となりました。

IOAI2025では、日本代表選手全員がメダルを獲得し、国別総合順位で世界第8位という優れた成績を収めました。本成果は、日本における人工知能教育の国際的水準を示すものであり、人工知能分野における国際的なプレゼンスを大きく発揮することができました。

今後は、代表派遣の成果を国内教育へ還元するため、成果発表や広報媒体の活用、教育関係者との交流を通じて、人工知能教育の普及と次世代育成のさらなる発展を目指してまいります。