

Press Release

報道関係者各位

2023年4月6日

AtCoder 株式会社

中高生向け 学校対抗競技プログラミング 「AtCoder Junior League2023」を開催

AtCoder 株式会社（本社：東京都新宿区/代表取締役社長：高橋直大、以下 AtCoder）は、日本国内在住の中学生、高校生を対象に、年間を通して学校対抗でスコアを競う「AtCoder Junior League2023」を開催します。開催期間は2023年5月から2023年12月で、期間中に開催される AtCoder Beginner Contest (ABC)、AtCoder Regular Contest (ARC)、AtCoder Grand Contest (AGC) が対象コンテストとなります。

AtCoder は、AtCoder Junior League2023 を通じて中高生競技プログラマーの活躍の場と交流の機会をつくることで、競技プログラミングの楽しさや魅力をより多くの人に伝え、競技プログラミングの普及に貢献してまいります。

AtCoder Junior League2023 ページ：<https://atcoder.jp/contests/ajl2023>



■ AtCoder Junior League2023 開催の背景

AtCoder は、毎回全世界から 5000 人以上が参加する世界最高峰の競技プログラミングコンテストサイトです。国内からは情報系の学部所属の大学生や IT エンジニアが、国外からは高いプログラミングスキルをもつ競技プログラマーが参加する AtCoder のプログラミングコンテストでは、毎回ハイレベルな戦いが繰り広げられています。

そんな中、AtCoder のプログラミングコンテストに日本の中学生・高校生が参加していることに AtCoder は着目しました。今は、プログラミング関連の部活動がある学校など、限られた中高生にしか知られていない競技プログラミング。AtCoder を通じてもっと多くの中高生に競技プログラミングを広め、参加してもらおう機会を作りたいと考えました。

■ AtCoder Junior League2023 の目的

AtCoder は、「解けた！を世界に届けたい」をスローガンに、競技プログラミングの楽しさ、魅力を全世界に届けていきたいと考えています。AtCoder Junior League を通じて、日本全国の中学生・高校生に競技プログラミングの楽しさ、魅力を知ってもらうとともに、プログラミング経験や数学の学習進度の差を乗り越えられるよう、参加者同士が切磋琢磨できる環境と交流の機会をつくってきたいと考えています。

本取り組みを通じて、運動部・文化部の部活動のように、競技プログラミングに打ち込む生徒が学校ぐるみで応援してもらえるよう、中学校・高校での競技プログラミングの普及を目指してまいります。

■ AtCoder Junior League2023 のルール

● 対象者

・2023 年 4 月時点で、文部科学省学校コードに記載のある学校に所属している国内在住の中学校、高等学校、高等専門学校、高等専修学校の 1 年生から 3 年生

文部科学省学校コード：https://www.mext.go.jp/b_menu/toukei/mext_01087.html

● スコアの算出方法

・参加登録を行なった中高生が出場した AtCoder コンテスト（ABC、ARC、AGC）のパフォーマンスに基づいて個人スコアを算出

・学校スコアは、その学校に所属する全参加登録者の個人スコアの合計で算出

● ランキング

・2023 年 5 月～2023 年 12 月に開催される対象コンテストの合計スコアをもとに学校・個人をランキング

・開催期間中、学校スコア、個人スコアのランキングを AtCoder Junior League2023 ページに掲載

詳細な計算式については AtCoder Junior League2023 のページをご参照ください。

<https://atcoder.jp/contests/ajl2023>

■ 成績優秀校・優秀者の表彰

中学部門、高校部門の 2 部門にわけ、部門別に上位 20 校の学校、各部門学年ごとに上位 20 位の生徒をそれぞれ表彰します。

表彰対象となった学校・生徒には 2024 年 1 月～3 月の間に学校宛に賞状を送付予定です。

■ AtCoder 株式会社について

AtCoder 株式会社は、492,402 人(うち日本人 232,322 人)が参加登録し、毎週開催される定期コンテストには 7,000 人以上が挑戦する、日本最大の競技プログラミングコンテストサイト『AtCoder (<https://atcoder.jp/>)』を運営しています。その他にも高度 IT 人材採用支援・育成事業として、

・AtCoderJobs (<https://jobs.atcoder.jp/>)

コンテスト参加者の成績を 8 段階にランク付けした「AtCoder ランク」を利用した転職・求職支援サービス

・AtCoder Career Design (<https://career.atcoder.jp/>)

競技プログラマーのキャリア形成をサポートするための情報サイト

・アルゴリズム実技検定 (PAST) (<https://past.atcoder.jp/>)

IT 人材のプログラミングスキルを可視化できるプログラミング検定

を展開しています。