

報道関係者各位
プレスリリース

2018年02月13日
特定非営利活動法人情報オリンピック日本委員会

**＜初の日本開催＞国際情報オリンピック
日本代表を選抜する国内本選競技を実施、
予選にて選抜された81名より優秀者決定**

本大会は2018年9月 茨城県つくば市にて80超の地域から800名超が参加予定

特定非営利活動法人情報オリンピック日本委員会は、来る2018年9月1日～8日茨城県つくば市にて行われる第30回国際情報オリンピック日本大会に向け、日本代表選手を決める第17回日本情報オリンピック(JOI 2017/2018)本選競技を2018年2月10日(土)・2月11日(日)に実施いたしました。

■実施結果

今回の本選競技は、予選競技に高等学校2年生(あるいはそれに相当する学年)以下を対象に一般募集をし、

申込者数 1,099(内女性 83)
参加者数 961(内女性 75)

の申込・応募があり、この中から、2017年12月10日(日)に実施された予選競技にて選抜された合計81名(内女性3名)をJOI 2017/2018本選に招待し、80名(内女性3名)が参加、優秀者を決定いたしました。

結果は下記の通りです。

金賞

米田 優峻(よねだ まさたか)筑波大学附属駒場中学校 中3 東京都

銀賞

井上 航(いのうえ わたる)北九州工業高等専門学校 高専2 福岡県
清水 郁実(しみず いくみ)N高等学校 高2 沖縄県
行方 光一(なめかた こういち)筑波大学附属駒場高等学校 高1 東京都

(銅賞は該当者なし)

優秀賞

青山 昂生(あおやま こうき)大阪府立大手前高等学校 高2 大阪府
大森 章裕(おおもり あきひろ)東京都立両国高等学校 高2 東京都
大森 智仁(おおもり ともしと)帝塚山高等学校 高2 奈良県
岸田 陸玖(きしだ りく)京都市立堀川高等学校 高2 京都府
木ノ下 恭範(きのした やすのり)東京都立両国高等学校 高2 東京都
戸高 空(とだか そら)宮崎県立宮崎西高等学校 高1 宮崎県(※)

仲吉 朝洋(なかよし ともひろ)慶應義塾高等学校 高2 神奈川県
行方 聖(なめかた あきら)筑波大学附属駒場中学校 中2 東京都
檜原 晃都(ならはら あきと)久留米工業高等専門学校 高専2 福岡県
平川 令祐(ひらかわ りょうすけ)静岡県立浜松工業高等学校 高2 静岡県
平木 康傑(ひらき やすたか)灘中学校 中3 兵庫県
細川 直希(ほそかわ なおき)筑波大学附属駒場中学校 中2 東京都
細川 寛晃(ほそかわ ひろあき)灘高等学校 高2 兵庫県
宮下 敦行(みやした あつゆき)海城高等学校 高2 東京都
米田 寛峻(よねだ ひろたか)開成中学校 中3 東京都
米山 瑛士(よねやま あきひと)筑波大学附属駒場中学校 中3 東京都
※ 「戸高」の「高」の字は、正式にはハシゴダカです。

(以上 20 名。同賞内での並びは氏名の五十音順。学年は 2018 年 2 月現在)

この 20 名(内女性は無し)を第 30 回国際情報オリンピック・日本大会日本代表選手候補者として、春季トレーニング合宿に招待し、日本代表を決定してまいります。

【第 17 回日本情報オリンピック JOI2017/2018】

参加申込 : 2017 年 10 月 2 日(月)~12 月 7 日(木)24:00
予選 : 2017 年 12 月 10 日(日)13:00~16:00
本選 : 2018 年 2 月 10 日(土)・2 月 11 日(日)
春季トレーニング合宿 : 2018 年 3 月 19 日(月)~3 月 25 日(日)
実施要領 : <https://www.ioi-jp.org/joi/2017/>

【国際情報オリンピックとは】

1987 年 10 月にパリで開催された第 24 回 UNESCO [the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization/国際連合教育科学文化機関] 総会において、中等教育段階の生徒たちを対象に情報科学分野の国際科学オリンピックを開始すべきであるという建議が、ブルガリア代表のブラゴベスト センドフ教授 [Professor Blagovest Sendov] により提案されました。その建議は採択され、UNESCO の 1988-1989 年次計画の主プログラム V 「教育と養成・訓練と社会」の「V.2 科学・技術教育」に組み込まれました。

そして、UNESCO の支援の下で第 1 回の IOI [International Olympiad in Informatics/国際情報オリンピック] が 1989 年にブルガリアで開かれたのです。IOI は、こうして IMO(数学,1959)、IPhO(物理,1967)、IChO(化学,1968)に続き 4 番目に国際科学オリンピックとしての歩みを始めました。

科学分野のオリンピックは現在、数学、物理、化学など 7 種ありますが、国際情報オリンピック(IOI)は、情報科学(informatics)を対象とするものであり、毎年、ホスト国を変えながら 1 週間にわたり開催され、中高生がその力を競うイベントです。80 を超える国・地

域から4人ずつ選抜された中高生選手を集めて、情報科学の力を競う競技と相互の親睦を深める行事が繰り広げられます。競技では与えられた現実の問題をモデルにした課題を解くアルゴリズムを考案し、プログラムに仕立ててその効率の良さを競います。まさに21世紀の高度IT社会を支える根幹の力を競います。30年目にして初めての日本開催となります。

「IOI2018JAPAN」には、選手の生徒に加え、多くの学生・大学院生・若手教員がその運営に参画します。彼らが世界中から集まる同世代の若者と交流することを通じて、国内外にネットワークを持った人材として育ち、今後の高度IT社会・超スマート社会を担っていく中核となることも期待されます。

情報オリンピック日本委員会(IOI日本委員会)は、2005年以来、毎年、日本情報オリンピック(JOI)という国内大会を主催し、その中で日本代表選手を選考してIOIに派遣する事業を中心に活動してきました。ようやく派遣を12回行ったところながら、その中から、先端的な研究開発を行う企業が生まれ、それに続く学生たちも育って来るようになりました。

【IOI2018JAPAN 開催概要】

- ・大会名称：第30回国際情報オリンピック日本大会(略称 IOI2018JAPAN)
- ・開催日程：2018年9月1日(土)～8日(土)
- ・開催場所：茨城県つくば市 (つくばカピオ、つくば国際会議場)
- ・参加国数：約85カ国・地域
- ・参加者数：約860名(選手約320名、関係者約540名)

【本件連絡先】

特定非営利活動法人情報オリンピック日本委員会事務局
〒169-0051 東京都新宿区西早稲田 1-6-3-2B
担当 : 杉浦
TEL : 03-5272-9794
E-mail : info@ioi2018.jp