

第35回全国高校生プログラミングコンテスト募集要項

1 趣 旨

全国の工業高校等に学ぶ生徒に、創造力を発揮した新鮮な発想でのプログラミングの作成を通して、作る喜びや達成感、ものづくりへの興味関心を高めさせるとともに、次世紀を担うスペシャリストとしての資質を向上させる。

2 応募資格

全国情報技術教育研究会に加入している工業科並びに工業系の専門課程をおく高等学校に在籍する生徒を原則とする。

但し、その他の学科等からの参加申し出があれば、別途検討する。

3 コンテスト日程

| | | |
|---------------|-------|-------------|
| 平成26年11月7日(金) | 受 付 | 14:00～ |
| | 接続確認 | 14:30～16:00 |
| 平成26年11月8日(土) | 受 付 | 9:00～ |
| | コンテスト | 9:30～ |

4 会 場

さいたま文学館文学ホール
〒363-0022 埼玉県桶川市若宮 1-5-9
Tel 048-789-1515 Fax 048-789-1517

5 課 題 「ChaserOnline2014」

詳細については、次の URL で発表する。

<http://www.zenjouken.com/>

発表時期 平成26年5月下旬より、順次発表する。

※ルールブック、Q&A や過去の参考ページも上記 URL にて公開予定。

※初参加でもホームページのヒント集を利用すれば、生徒の力だけでも参加できるようになっています。

6 応募期間

参加申込期間 平成26年6月30日(月) から 8月22日(金)

※以降、作品のエントリーは、「8. 予戦及び本戦」に準ずる。

7 応募方法

(1) 参加申込

学校長を通じ、参加申込書を参加申込期間内に、担当校に E-mail にて提出すること。

※申込書は、1 作品につき 1 通提出する。

※1 チーム 5 名までとする。なお、同一生徒が複数チームに所属しても構わない。

※申し込み後のメンバ変更は認めない。

※作品は、1 チーム 1 作品応募しても良いし、複数作品応募しても構わない。但し、1 校当たり 3 作品以内とする。

(2) 競技へのエントリー

以下の「8. 予戦及び本戦」に準ずる。なお、第2次予戦に提出する場合、作品（リスト、ドキュメント等）に、操作説明書を添えて、担当校に提出すること。尚、クライアントはルールブックの仕様に沿った作品を提出するよう留意すること。

(3) 担当校（全国高校生プログラミングコンテスト実行委員会事務局）

| 学校名 | 所在地 | 担当者 |
|--------------------|--|------|
| 埼玉県立 三郷工業技術高等学校 | 〒341-0003 埼玉県三郷市彦成3-3-25 TEL 048-958-2331 FAX 048-949-1024 E-mail zenprocon@zenjouken.com | 稲田正之 |

8 予戦及び本戦

第1次予戦：平成26年8月18日（月）より8月29日（金）の期間内に、オンラインにより規定の対戦に参加をする。その結果が集計され、上位16チームが第2次予戦に進出する。但し、同一校で複数チームが上位16位以内に入った場合、第2次予戦進出チームはより上位の1チームのみとする。参加校数が16校未満の場合は、更に2チーム目を上位から補充し全16チームとする。

第2次予戦：第1次予戦を通過したチームは、平成26年9月19日（金）までに上位クライアントを担当校に提出する。実行委員会により第2次予戦を実施し、上位8チームを決め本戦進出チームとする。但し、同一校で複数チームが上位8位以内に入った場合、本戦進出チームはより上位の1チームのみとする。

本戦：本戦進出チームを対象とし、全国高校生プログラミングコンテスト会場において、参加者の機器操作を伴う対戦形式で競技を行い順位を決定する。

9 表彰

本戦進出チームには、全国高校生プログラミングコンテストにおいて表彰し、賞状及び副賞を授与する。

10 応募作品の取扱い

- (1) 応募作品は、原則として返却しない。
- (2) 応募作品の著作権は、応募者に属するものとする。また、使用权は全国高校生プログラミングコンテスト実行委員会に属するものとする。
- (3) 参加作品は、各都道府県の産業教育フェア会場等において展示を行うことがある。
- (4) 入選作品は記録集等に掲載し、全国情報技術教育研究会のホームページなどで紹介する。

11 その他

- (1) 全国高校生プログラミングコンテストは、全国工業高等学校長協会（全工協会）のジュニアマスター制度の対象となる。<http://www.zenkoukyo.or.jp/jm/jm.html>
- (2) 優勝チームはBCN ITジュニア賞に推薦される。<http://a.jitep.or.jp/>
- (3) 本戦出場にかかる旅費等の費用については参加者の負担とする。
- (4) 本戦出場で使用するコンピュータは参加者が準備をする。

12 問い合わせ

問い合わせは、担当校にE-mailで行うこと。なお、Q&Aをホームページ上で公開する。

- E-mail zenprocon@zenjouken.com
- ホームページ <http://www.zenjouken.com/>