

## 第 10 回関数グラフアート全国コンテスト審査結果について

関数グラフアート全国コンテスト実行委員会  
事務局 福井高専数学科・応用数学科  
担当 坪川武弘、井之上和代

第 10 回関数グラフアート全国コンテストにご応募いただいた各中学・高校・高専の生徒・学生の皆様、ご指導いただいた先生方、本当に良い作品をありがとうございました。今回は中学・高校・高専等 12 校からの応募がありました。製作に携わった生徒・学生の方は 1100 名を超えています。

参加校の形態は、数学クラブのような形で授業とは別な時間に作成している場合、授業の一貫として作成している場合、長期休暇中の課題としている場合などがあります。各学校の実情に応じて制作されているようです。どの応募作品も制作者の熱意が良く伝わる見事な作品でした。取り上げているテーマも話題性のあるオリンピックや地元の美しい建築物、身近なもの、親しみの有るものなど現代の青少年の感性が現れているものでした。

審査については、2 月初旬に 1 次選考を行ないました。その中で制限部門 16 作品、課題部門 7 作品、自由部門 11 作品の合計 34 作品を選定し 2 次審査を行ないました。3 月中旬には 2 次審査を終え、制限部門 8 作品、課題部門 4 作品、自由部門 4 作品の合計 16 作品を優秀作品として選定いたしました。1 次選考・2 次選考で選ばれた作品の一覧は別紙の通りです。応募いただいた多くの中から、これらに選ばれた皆さんの努力と作品の素晴らしさを讃えたいと存じます。

これらの優秀作品 16 作品を、この夏に開催されます T<sup>3</sup>Japan 年会の「関数グラフアートカンファレンス」セッションの際に表彰したいと存じます。16 作品の制作者の方に、可能ならば製作の意図・過程・工夫点を発表いただきたいと思えます。

作品全てを口頭での発表とするには時間的な制約が有ります。そこで今回は、ポスターセッション形式も取り入れて口頭発表を 9 件、ポスターは全作品としたいと思えます。これらの作品の中から当日参加者による投票を行ない最優秀作品を数点選出する予定です。

優秀作品の制作者の方への参加依頼は後日郵送いたします。

関数グラフアートカンファレンスに関しては以下の日程と会場となります。

日時 2014 年 8 月 23 日(土) 12 時 45 分～15 時

会場 東京理科大学