

報道関係各位

滝沢第二中学校科学技術部「中高生国際 Ruby プログラミングコンテスト」 最終審査会進出決定について

岩手県立大学いわてものづくり・ソフトウェア融合テクノロジーセンターでは、8月に滝沢第二中学校科学技術部を対象に「Ruby プログラミング教室」を開催したところ、同校が応募した「中高生国際 Ruby プログラミングコンテスト 2016 in Mitaka U-15 (アンダー15)」の部において、応募した 5 作品すべてが一次審査を通過し、11月26日(土)に行なわれる最終審査会に進出することが決定しましたので、お知らせします。

なお、一次審査通過 5 作品すべてを同校が占めており、三年連続の最優秀賞を含む上位入賞が確実なものとなっております。

記

- 1 大会名：中高生国際 Ruby プログラミングコンテスト 2016 in Mitaka
- 2 主催：中高生国際 Ruby プログラミングコンテスト実行委員会
- 3 最終審査：平成 28 年 11 月 26 日(土) 12:00~17:00
- 4 場所：三鷹産業プラザ 7 階 (東京都三鷹市下連雀 3-38-4)
- 5 一次通過作品数：応募総数 67 作品のうち【U-15 の部】5 作品、【U-18 の部】5 作品
- 6 最終審査作品：

①Graffiti (グラフィティ)

落書きを見張る犬や住人の目を盗み、スプレーをするように家の壁をマウスでドラッグして落書きをするドキドキ感を楽しむゲーム。

②Fly In The Cosmos

難易度、自機を選択することができ、バリア・連射機能を加え、得点だけでなくバッテリー残量を表示させる縦スクロールのシューティングゲーム。

③ペストバスターズ

スイカの成長を楽しみながら、スイカを狙う外敵を次々にドローンでやっつける 1 つで 2 つの面白さが楽しめるゲーム。

④盤面の支配者

ナイト巡回問題をヒントに、新たな動きをもつコマを考え、盤面上で敵を倒していくパズル型ゲーム。

⑤伝説のだんご職人 極 (きわみ)

お客様の注文通りのだんごを正確にできるだけ早く作るゲーム。注文通りのだんごを早く高速に出せるほど店の人気はアップし、素早く出せないと店の人気は下がってしまう仕組みになっている。

※滝沢第二中学校科学技術部 0B (平成 26 度の中高生国際 Ruby プログラミングコンテストで最優秀賞を受賞したメンバーの 1 人) も、U-18 の部に応募し、最終審査会へ進出しています。

- 7 過去の成績：
 - ・平成 26 年度 最優秀賞受賞 作品名「イライラ人生ゲーム」
 - ・平成 27 年度 最優秀賞受賞 作品名「伝説のだんご職人」、優秀賞 作品名「バウンド・キングダム」
- 8 今後の予定：
 - ・滝沢第二中学校では、最終審査会での活躍を祈念する壮行会を 11 月 22 日(火) 8 時 25 分から同校体育館で開催予定。
 - ・最終審査会でのプレゼンリハーサルを、11 月 22 日(火) 16 時 50 分から岩手県立大学地域連携棟 2F システム実習室で開催予定。

【本件に関する問合せ先】 研究・地域連携室 土井尻・上関^{わせき} (TEL 019-694-3330)