

加賀ロボレーブ国際大会「RoboRAVE Kaga Japan 2015」の様子

平成 27 年 11 月 21 日(土)～23 日(月・祝)において、ロボットのプログラミングを通じた国際的な教育プログラムである「ロボレーブ」の国際大会が加賀市スポーツセンターにて開催されました。

海外からはアメリカ、中国、台湾、シンガポール、コロンビアの 5 カ国から計 27 チーム、69 人の子どもが参加し、加賀市内の子どもたちと併せて総勢 89 チーム、236 人が会場内で熱戦を交わしました。

競技におきましても健闘の結果、国内勢では a-MAZE-ing 小学生の部で「N0.1」(金明小学校)が 3 位に、Line Following 中学生の部で「Badger 1」(学校複合)が 2 位に、同競技高校生の部で「DJ-3rd Person」(大聖寺実業高校)が 1 位に輝きました。

また、大会 2 日目には交流パーティも行われ、有志の大聖寺実業高校生徒主導によるアクティビティを通じ、言葉の壁を越えて交流を図り、併催行事として産業界からも高い注目を浴びる小型無線飛行機「ドローン」の体験会も行われました。

大会会場内の様子











●開催概要

2015年11月21日（土）～11月23日（月・祝）の3日間、石川県加賀市スポーツセンターにて開催決定！

現在アメリカ、中国、台湾、ナイジェリア、インドからロボットチームが参加予定！

ロボットを使って様々な競技にチャレンジ！

みなさんもロボットを使ってプログラミングやってみませんか？

参加条件はあなたが小学生・中学生・高校生であること、チームを作ること、

そして各チャレンジに合わせたロボットとそれをプログラミングできること！

各チャレンジで色々なルールがありますが、全てで共通の競技の目標は、

“FUN is the #1 priority; Winning is 2nd”（楽しむことが一番、勝利は2番）です！
“Fun while Learning, Sharing, and Teamwork”の気持ちを忘れず、

自分だけのロボットで、世界にチャレンジしよう！

<場所>石川県加賀市スポーツセンター

住所：〒922-0431 石川県加賀市山田町リ245-2

連絡先：0761-73-3939

<日時>

平成27年11月21日（土）

12：00～17：00 練習，調整，チェックイン

平成27年11月22日（日）

08：00～10：00 練習，調整，チェックイン

10：00～10：30 開会式

10：30～15：00 練習，チェックイン，スコアリング（予選）

15：15～16：30 交流パーティ（サブアリーナ）

平成27年11月23日（月）

08：00～12：00 練習，スコアリング（予選）

13：00～15：00 決勝トーナメント

終了後 閉会式，表彰

※チェックイン時にロボットの大きさを測定し、動作テストを行います。

※交流パーティにはお菓子や軽食をご用意します。

<参加料金>

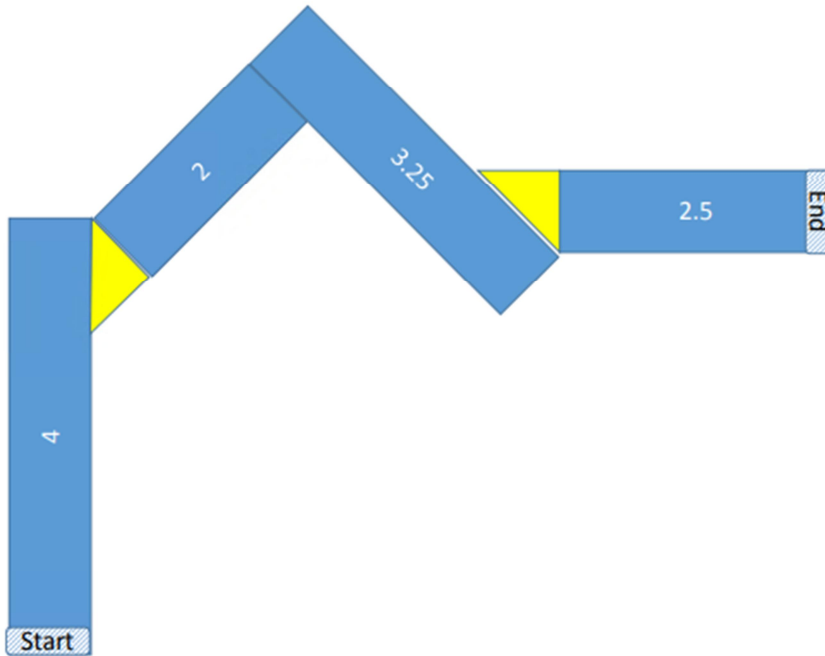
1人500円（保険料、交流パーティ参加費含む）

※競技への参加は2～4人のチームで行います。個人での参加は認めません。

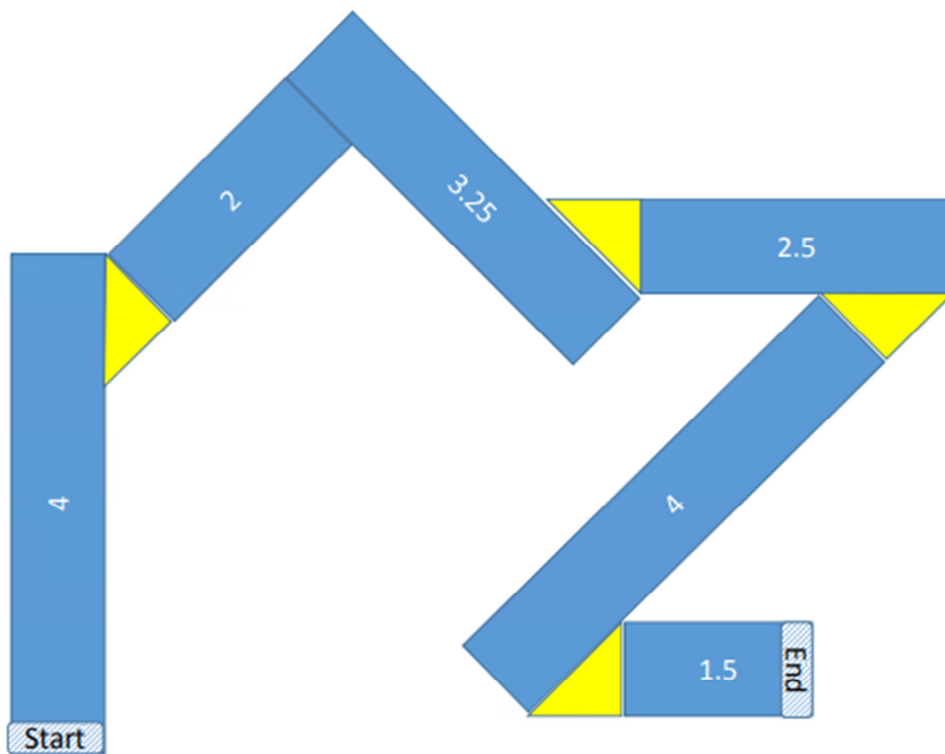
●使用されたコース

1. アメージング：a-MAZE-ing (中学生：Middle School、小学生：Elementary School)

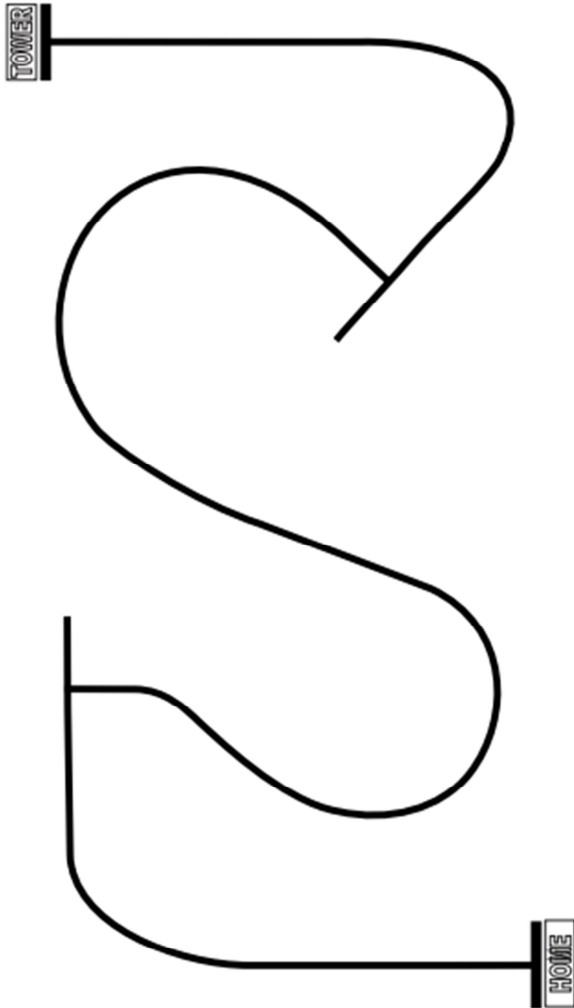
Elementary School (小学生の部)



Middle School (中学生の部)

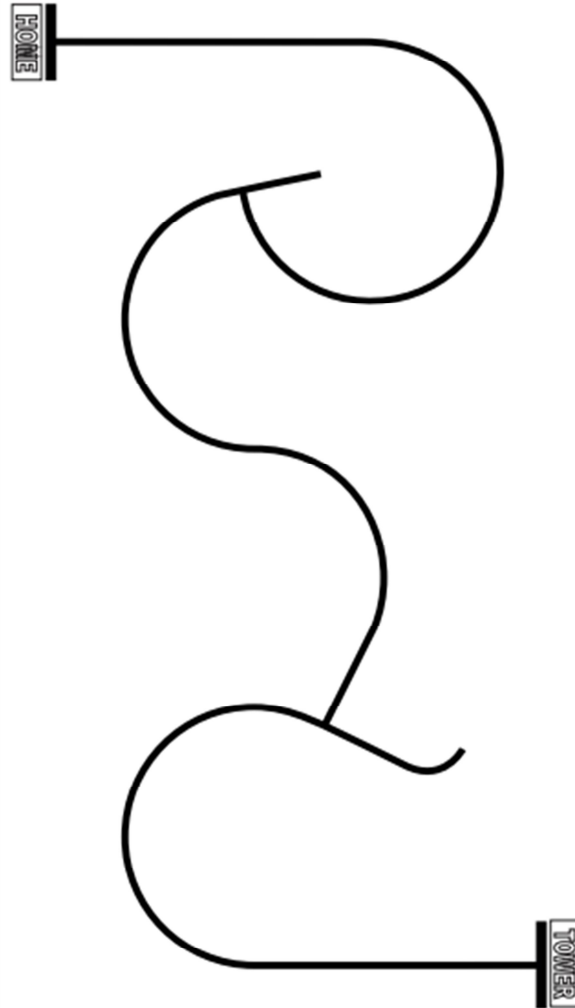


3. ラインフォローイング：Line Following（高校生：High School、中学生：Middle School、小学生：Elementary School）



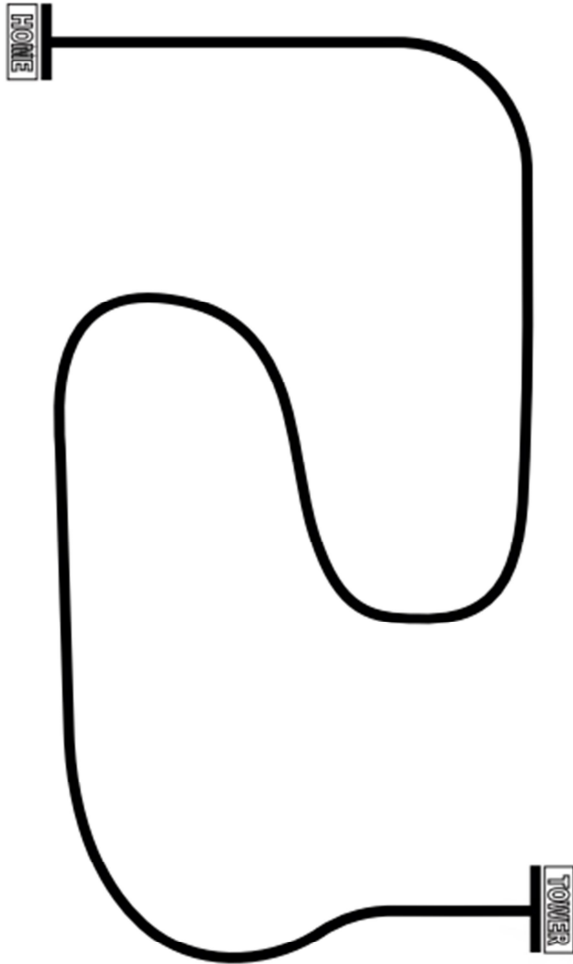
高校生の部
www.roborage-kaga.com

RoboRAVE International
 A program of
 Inquiry Facilitators, Inc.



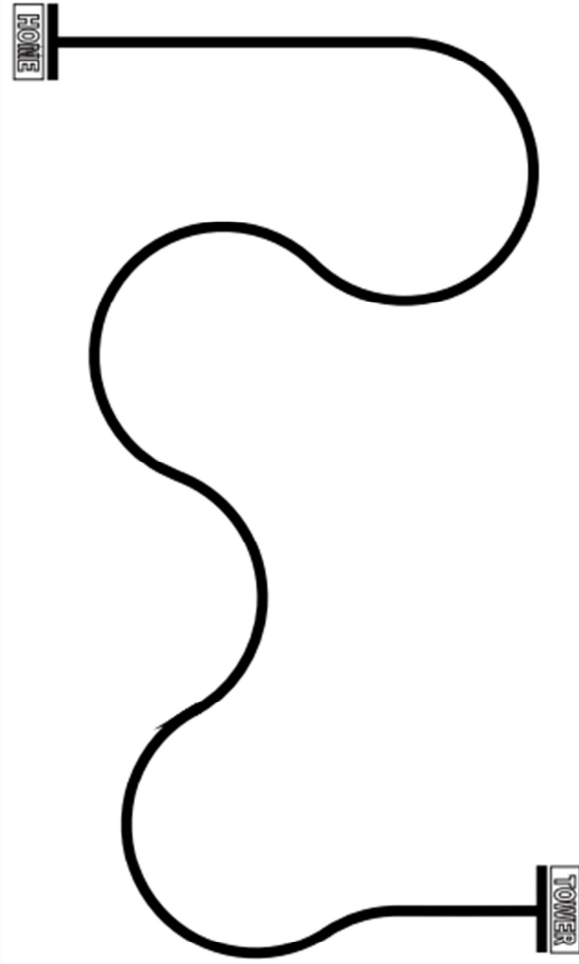
HIGH SCHOOL
www.robiquerque.org

RoboRAVE International
 A program of
 Inquiry Facilitators, Inc.



小学生の部
www.roborave-kaga.com

RoboRAVE International
A program of
Innovative Facilitators, Inc.



ELEMENTARY SCHOOL
www.roboquerque.org

RoboRAVE International
A program of
Innovative Facilitators, Inc.



※画像内注釈

左側：加賀ロボレーブ国際大会「RoboRAVE Kaga Japan 2015」で使用したコース

右側：2015年アメリカ大会で使用したコース