

どんなイベントなの？

重力のみを動力とした、ゴムやバネは一切使わない構造のグラビティカー。イベントではこのグラビティカーを作りカーレースを行います。お菓子の箱や牛乳パックなどにタイヤを取り付け、自分だけのオリジナルマシンを作りましょう！ シンプルなので低学年のお子さんでも参加することができます。そしてシンプルだからこそ奥が深く、車体となる箱の選び方やタイヤの取付け位置や重量などにより勝敗が大きく分かれるので、深く考えることが出来る高学年以上のお子さんや大人も楽しむことが出来る内容です。今回はなんとハロウィンスペシャル！ 車体をハロウィンらしくデコレーションしてみても面白いかもしれませんね。



レースの流れ

1 車体の素材を持ち寄る



2 車体に付けるパーツを選ぶ



3 作る



5 改良する



4 レースする



作るときの 約束ごと。

- 車体の全長は45cm以内とする
- 車体重量は539g以内
- 車体の横幅もコースから大きくはみ出さしてはならない
- 使用できるタイヤの数はローラーを含めて12個まで

スケジュール

定員
12名

午前の部

ガチろろ！
小学生のみんな

U-12クラス

年齢：小学校1年生～6年生 料金：1,500円

- 9:00 集合・オリエンテーション
- 9:10 ワークショップ開始
- 11:50 表彰式
- 12:00 解散

※内容は一部変更になる可能性があります。

定員
12組

午後の部

誰でも参加OK!
親子も歓迎!!

マスタークラス

年齢：不問 料金：1,500円

- 14:00 集合・オリエンテーション
- 14:10 ワークショップ開始
- 16:50 表彰式
- 17:00 解散

※内容は一部変更になる可能性があります。

応募要項

日程 / 10月31日(日)

午前の部 / U-12クラス

- 9時～12時頃(8時30分開場)
- 定員 / 12人
- 対象 / 子供のみ

午後の部 / マスタークラス

- 14時～17時頃(13時30分開場)
- 定員 / 12組
- 対象 / 親子での参加OK

場所 / アソビズム横町LABO (長野県長野市横町210)

料金 / 各回1,500円

定員 / 午前12名、午後12組(定員になり次第締め切らせて頂きます)

持ち物 / 特に無し(タイヤは支給するので基本的には不要です。もし、車体に使いたい箱(幅18cm以内)や材料(ペットボトル、ストローなど)、装飾用素材があれば、持って来てもOKです)

注意事項 / 感染警戒レベル、医療非常事態宣言、イベント自粛要請など、感染状況等によっては、延期または中止とさせていただきます。(延期または中止となった場合は、10月22日(金)までに連絡いたします)



ハロウィンサプライズ



ハロウィンの仮装をしていると...



●お申込、お問合せは未来工作ゼミ事務局へ

未来工作ゼミ

検索

<https://www.futurecraft.jp/>

026-238-6780

〒380-0862 長野県長野市桜枝町893 飯田館

