



「さがえ少年少女発明クラブ」 第16回活動

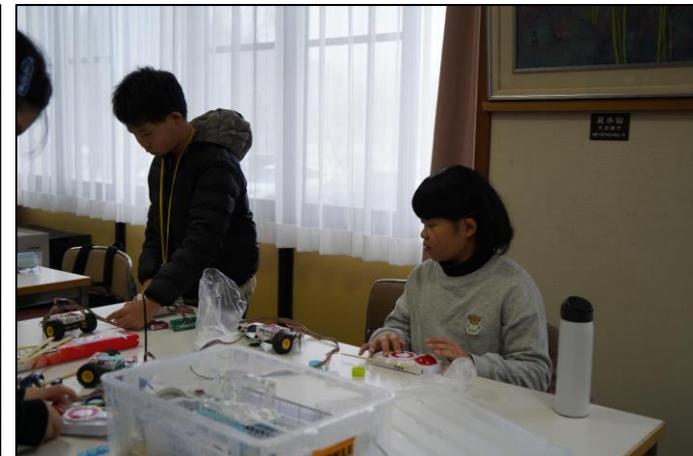
「種飛ばし大会」
「閉講式」

2024年2月3日

さがえ少年少女発明クラブ事務局

第16回活動・種飛ばし記録会

- ・今日は、令和5年度の最後の活動です。
- ・前回までに作った種(キャップ)飛ばしロボットで、ペットボトルのキャップを飛ばし、記録会を行います。
- ・前は形にするまでで精いっぱいだったので、今回はまず、調整、改良からスタートです。
- ・指導員から今日の説明を受けますが、具合的な改良の案は提示しません。各自で考え、工夫して、どうやったら遠くに飛ばせるか、挑戦です。



第16回活動

種飛ばし記録会

・いろいろ試しながら、
準備してある材料を
使い、飛ばすカウク
リの部分を改良して
いきます。



第16回活動

種飛ばし記録会

- ・改良ポイントは、飛ばす台を強くするためにゴムや結束バンドなどで補強、そして、飛ばす台の長さを伸ばすなど様々です。
- ・時々、実際に飛ばして距離をみながら、みんな悩みながら、工夫しています。



第16回活動

種飛ばし記録会

- ・工夫して改良を繰り返し、飛ばして様子を見て、また改良に挑戦です。
- ・みんな集中して、楽しそうに頑張っています。



第16回活動

種飛ばし記録会

- ・いよいよ記録会です。ロボットを操縦して、スタートラインの木製の台にスイッチをぶつけ、飛ばす台を作動させて、キャップを飛ばす仕組みです。
- ・リモコンカーなので、まっすぐ操縦して、正面からぶつけることが大事です。



第16回活動・閉講式

- ・記録会を終えて、閉講式に入ります。
- ・冒頭、寒河江市教育委員会の佐藤教育長からご挨拶をいただき、次に各種表彰です。
- ・皆勤賞、精勤賞、特別賞が、クラブの後藤会長から授与されました。



第16回活動

閉講式

- ・皆勤賞、精勤賞、特別賞の授与に続き、全員に修了証が授与されました。
- ・みんな、1年間頑張りました。



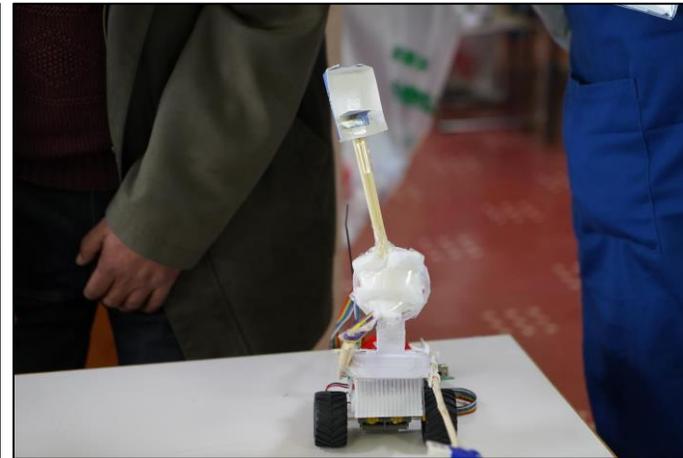
第16回活動

閉講式

・修了証の授与の後、復藤会長、菊池副会長よりクラブ員へメッセージをいただきました。
指導員の皆さん、1年間、誠にありがとうございました。

・最後に、種(キャップ)飛ばし記録の発表です。みなさん、お疲れさまでした。

記録会で一番飛んだ種飛ばしロボット



第16回活動

閉講式

種飛ばし記録

種飛ばし記録会・記録(2024年2月3日)		記録(cm)
西根小学校	一刀 玲衣	6.51
柴橋小学校	守食 紡誼	6.21
高松小学校	工藤 日和	5.80
西根小学校	齋藤 楓真	5.79
寒河江小学校	青山 瑛士	4.97
寒河江中部小学校	寺崎 昊将	4.52
寒河江小学校	三瓶 亜紗美	4.48
寒河江小学校	石井 義己	4.31
西根小学校	伊藤 駿	4.26
柴橋小学校	奥山 空来	3.77
陵西中学校	滝田 光陽	3.48
柴橋小学校	大沼 愛李	3.17
寒河江小学校	檀本 想羅	3.13
寒河江小学校	小川 悠梓	3.07
寒河江中部小学校	須貝 軸来	3.06
三泉小学校	土田 苜依	3.05
寒河江中部小学校	渡邊 千華	3.04
寒河江中部小学校	須貝 愛輝	2.97
寒河江小学校	佐藤 新汰	2.95
寒河江中部小学校	井上 蒼太	2.93
柴橋小学校	村上 望恵瑠	2.75
寒河江小学校	拜柳 竜暉	2.71
陵南中学校	復藤 輝里	2.27
寒河江小学校	武田 侑奈	2.26
寒河江小学校	安孫子 未央	1.97
寒河江中部小学校	石塚 なみ	1.87
柴橋小学校	守食 栞里	1.63
三泉小学校	西尾 嶺	1.53
寒河江小学校	船田 楓雅	1.49
柴橋小学校	渡辺 柊斗	1.35
柴橋小学校	水野 香乃	1.32
柴橋小学校	菊地 龍成	1.23
白岩小学校	浅木 杜和	1.00
南部小学校	小高 明香里	0.80
寒河江中部小学校	松本 琉花	0.80
南部小学校	鈴木 萌咲	0.55
寒河江中部小学校	米澤 采花	0.53
寒河江中部小学校	小関 希代花	0.47
寒河江小学校	石橋 茉莉亜	0.26

令和5年度表彰

氏名	賞
一刀 玲衣	皆勤賞
復藤 輝里	皆勤賞
青山 瑛士	精勤賞
渡邊 千華	精勤賞
寺崎 昊将	精勤賞
米澤 采花	精勤賞
守食 栞里	精勤賞
村上 望恵瑠	精勤賞
安孫子 未央	特別賞
滝田 光陽	特別賞

企業名	HP
アイジー工業株式会社	https://www.igkogyo.co.jp/
株式会社アーレック	https://www.rtech.jp/
日東ベスト株式会社	https://www.nittobest.co.jp/
国際ノゾチミスト寒河江	https://sia-jkita.org/si-sagae/
株式会社シェルター	https://shelter.inc/
株式会社マイスター	https://ymeister.co.jp/
角田商事株式会社	https://www.tsunodacorp.com/
復藤電子株式会社	https://www.goto-denshi.co.jp/
株式会社山形ミートランド	https://www.y-meatland.com/
株式会社丸の内運送	http://marunouti.jp/
株式会社山形銀行	https://www.yamagatabank.co.jp/
安孫子建築事務所	https://www.its-mo.com/poi/DIDX_DKE-610022/
株式会社建託アベ	https://www.kentak-abe.co.jp/
TPR工業株式会社	https://tpkk.jp/
井上工業株式会社	https://inoue-i.com/
大沼工業株式会社	http://www.onumakogyo.jp/

月山酒造株式会社	https://www.gassan-sake.co.jp/
株式会社 高木	https://www.takamoku.co.jp/
株式会社 二ころの宿 一龍	http://www.ichiryo.com/
株式会社 花泉	https://hanaizumi.net/shop/
株式会社大沼建築	https://ohnuma-k.com/
株式会社国井商事	https://kunii.co.jp/
株式会社寒河江測量設計事務所	http://www.sagae-sokuryo.co.jp/
株式会社高田地研	https://www.takada-chiken.co.jp/
株式会社ホテルシンフォニー	https://www.hotel-symphony.co.jp/
株式会社丸松青果	http://www.e-marumatsu.co.jp/
株式会社山形環境エンジニアリング	https://www.yama-kan.com/
株式会社山形ごほう商會	https://gobou.jp/
株式会社リプライ	https://reply-net.com/reply/
寒河江印刷株式会社	http://sagae-printing.co.jp/
寒河江物流株式会社	https://www.sagae-log.co.jp/
サライヤ株式会社	http://www.saraya2002.jp/index.html
鈴木食品製造株式会社	https://www.suzukifoods.co.jp/

布施建設株式会社	http://fusekensetsu.com/
丸菱食品株式会社	https://www.marubishi-s.jp/
山形大光株式会社	https://www.yamagatadaiko.co.jp/
有限会社すずか園	https://sagae-deshita.com/member/451/
有限会社クワイコー電機商会	https://loco.yahoo.co.jp/place/g-BEKO5At-QW6/
カーサポート廻川	https://place.line.me/business/111739709?gasc=breadcrumbs
笑し 一太	https://tabelog.com/yamagata/A0605/A060504/6001290/
うらなじなごみ	
富久住陣屋	http://www.jinya-hina.jp/honten.html
ツルハ医療・介護サービス協会	https://npo-tsuruha.jp/
山形県立寒河江工業高等学校	http://www.sagae-th.ed.jp/htdocs/
公益社団法人発明協会	http://kids.jiii.or.jp/modules/piico/index.php?content_id=300
一般社団法人山形県発明協会	http://yamagata-i.sakura.ne.jp/
寒河江市技術振興協会	http://www3.ic-net.or.jp/~smcp-1/index.html
寒河江江ノタリークラブ	https://www.facebook.com/sagaerc/?locale=ja_JP

【問い合わせ】 さがえ少年少女発明クラブ事務局 鈴木 郁

kaoru.suzuki@sagaemirai.jp Tel: 0237-85-1556 Fax:0237-86-8691

「さがえ未来コンソーシアム」 (寒河江市教育委員会学校教育課内)