シニア会理科工作教室実績表（出前形教室および特別講義）　　2020年5月更新

2008年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	8.22－24	大阪 科学技術センタ	102	・飛行機 ・レーシングカー ・歩く玩具 ・こま
2	10.25－26	堺 産業振興センタ	78	・レーシングカー ・飛行機
3	11.15－16	神戸 青少年科学館	29	・こま ・レーシングカー
合計	7日　20回		209	

2009年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	8.12	堺 教育センタ	19	・こま ・蒸気船
2	8.22	神戸 教育センタ	21	・飛行機 ・蒸気船
3	9.19	高槻 教育センタ	8	・ヘロン
4	10.24－25	堺 産業振興センタ	54	・免震 ・レーシングカー
5	11.8	大津 科学館	15	・こま
6	11.14－15	神戸 青少年科学館	46	・レーシングカー ・飛行機
7	1.19	堺　特別講義 久世小	156	・ヘロン　2クラス
8	1.3	芦屋 市民活動センタ	14	・蒸気船
9	2.16	大阪 特別講義 菅北小	50	・免震
10	2.18	大阪　特別講義 清明丘小	60	・免震
11	2.25	大阪　特別講義 西生野小	26	・免震
合計	13日　20回		469	

2010年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	8.21－22	神戸 総合教育センタ	90	・飛行機 ・ヘロン ・観覧車
2	8.24	堺 教育センタ	21	・こま ・蒸気船
3	10.23－24	堺 産業振興センタ	47	・レーシングカー ・免震
4	11.27	高槻 教育センタ	6	・飛行機
5	12.13	大阪　特別講義 春日出小	56	・免震　2クラス
合計	7日　15回		220	

2011年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	8.20－21	神戸 総合教育センタ	52	・飛行機 ・プロペラカー ・こま
2	8.27	堺市 教育センタ	22	・モータ ・蒸気船
3	10.22－23	堺 産業振興センタ	41	・飛行機 ・浮沈子
4	12.1	高槻 教育センタ	5	・こま
5	7.22	池田 五月山児童センタ	12	・観覧車
6	7.31	池田 水月児童センタ	11	・プロペラカー
7	2.2－3 2.13	大阪　常盤小 大阪　南港緑小	190 34	・振子のきまり ・電磁石
8	11.19	寝屋川 大阪府大高専	18	・電動機 ・浮沈子
9	2.11	交野 青年の家	21	・プロペラカー ・蒸気船
10	3.18	橿原 万葉ホール	109	・浮沈子 ・ぶんぶんコマ等 ・モータ
合計	14日　28回		515	

2012年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	7.22	大津 ウォーターステーション琵琶	10	・よし笛
2	7.27	池田 五月山児童文化センタ	12	・水力発電
3	7.29	池田 水月児童文化センタ	12	・蒸気船
4	7.29	寝屋川 大阪府大高専	9 6	・モーター ・よし笛
5	8.4	高槻 教育センタ	9 12	・プロペラカー ・回転ブランコ
6	8.4	機械の日 科技センタ	12	・ロボット
7	8.18	神戸 総合教育センタ	10 11 14 11	・蒸気船 ・プロペラカー ・ロボット ・水力発電
8	8.25	堺 ソフィア	12 9	・浮沈子 ・ヘリコプタ
9	10.13	堺 ソフィア	8 6	・プロペラカー ・ヘリコプター
10	10.21	交野 学びの館	6 8	・水力発電 ・観覧車
11	11.24	池田 水月児童文化センタ	5	・ブラシカー
12	12.25	大阪 科技センター	19	・ロボット
13	2.23	池田 五月山児童文化センタ	10	・ブラシカー
14	2.26	大阪 大隅東小	61	・振り子のきまり
15	3.17	橿原 万葉ホール	10+10 8+10 50	・ブラシカー ・浮沈子 ・釣り提灯
合計 15日 29回			360	

累計 56日 112回 1773名

2013年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	6.29	箕面市 箕面市教育センター	11 12	水の力で発電しよう【15】 水の力で発電しよう【15】
2	7.2	大津市 真野北公民館	15 10	電動機を作ってまわそう【10】 よし笛を作って合奏しよう【17】
3	7.22	交野市 交野市青年の家学びの館	11 12	パイプの蒸気で走る蒸気船【7】 簡単モータを作ろう【10】
4	7.28	寝屋川市 大阪府大高専	13 8	電動機を作って回そう【10】 水の力で発電しよう【15】
5	7.31	池田市 池田市立水月児童文化センター	12	ゴムで回る観覧車をつくろう【2】
6	8.3	高槻市 高槻市教育センター	14 10	ゴムで回る観覧車をつくろう【2】 プロペラで走るレーシングカー【4】
7	8.7	池田市 池田市立五月山児童文化センター	8	よく飛ぶ紙飛行機を作ろう【1】
8	8.9	大津市 堅田児童館	14	上手に歩く2足歩行ロボット【11】
9	8.17	神戸市 神戸市総合教育センター	12 12 17 15 11 12 11 12	よく飛ぶ紙飛行機を作ろう【1】 プロペラで走るレーシングカー【4】 浮いたり沈んだり浮力の不思議【8】 上手に歩く2足歩行ロボット【11】 振動で走るブラシカーでモーターレース【13】 ヘリコプターを空高く飛ばそう【14】 水の力で発電しよう{15】 回転ブランコがクルクル回る【16】
10	8.24	堺市 ソフィア・堺	11 8	ヘリコプターを空高く飛ばそう【14】 浮いたり沈んだり浮力の不思議【8】
11	8.25	堺市 堺伝統産業会館	12 8	石津の風車をつくろう【2】 チン電の走る原理を勉強しよう【10】
12	10.12	堺市 ソフィア・堺	12 9	ヘリコプターを空高く飛ばそう【14】 プロペラで走るレーシングカー【4】
13	11.9	池田市 池田市立水月児童文化センター	11	リニア新幹線と同じ原理のモータを作ってみよう【21】
14	11.16	神戸市 篠原福祉センター	17 10	浮いたり沈んだり浮力の不思議【8】 振動で走るブラシカーでモーターレース【13】
15	12.14	大阪市 科学技術センター　サイエンスメイト	15	上手に歩く2足歩行ロボット【11】
16	2.2	大阪市 佃南小	27	地震に揺れない家の不思議【5】
合計 16日 32回			392 名	

累計 72日 144回 2165名

2014年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	6.28	箕面市 箕面市教育センター	8 12	ミニブタレース（振動について学ぼう）
2	7.23	池田市 池田市立五月山児童文化センター	12	ヘリコプターを空高く飛ばそう
3	7.26	大津市 堅田児童館	11	電動機を作って回そう
4	7.27	寝屋川市 大阪府大高専	11 6	電動機を作って回そう コマの不思議
5	7.31	池田市 池田市立水月児童文化センター	12	ホーバークラフトを走らせよう
6	8.2	神戸市 神戸市総合教育センター	12 11 11 12 12 10 12 12	上手に歩く二足歩行ロボット ホーバークラフトを走らせよう プロペラで走るレーシングカー 振動で走るブラシカーをつくろう ヘリコプターを空高く飛ばそう 水の力でモータを回して発電しよう 回転ぶらんこがくるくる回る 風車で発電し、赤・青のライトをともそう
7	8.3	堺市 堺伝統産業会館	12 11	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう
8	8.6	大津市 真野北公民館	15 14	風車で発電し、赤・青のライトをともそう 回転ぶらんこがくるくる回る
9	8.23	高槻市 高槻市教育センター	12	良く飛ぶ紙飛行機をつくろう
10	8.23	堺市 ソフィア・堺	11 8	ヘリコプターを空高く飛ばそう 振動で走るブラシカーをつくろう
11	8.25	交野市 交野市青年の家　学びの館	6 6	コマの不思議 ミニブタレース（振動について学ぼう）
12	10.11	堺市 ソフィア・堺	11 12	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう 風車で発電し、赤・青のライトをともそう
13	10.11	神戸市 六甲福祉センター	12 10	上手に歩く二足歩行ロボット 浮沈子で遊ぶ
14	12.2	神戸市 篠原福祉センター	11 8	ホーバークラフトを走らせよう 振動で歩行するカメ
15	11.29	池田市 池田市立水月児童文化センター	4	プロペラで走るレーシングカー
16	12.13	大阪市 科学技術センター　サイエンスメイト	13	上手に歩く二足歩行ロボット
17	12.26	橿原市 耳成小学校学童クラブ	10	ゴムの力で回る観覧車
18	10.28	堺市 深井西小	71	風の力で回る観覧車を作る
合計　18日　34回			421	名
累計　90日　178回　2586名				

2015年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	6.27	箕面市 箕面市教育センター	11 11	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう
2	7.18	八幡市 八幡市生涯学習センター	14	電動機を作って回そう
3	7.22	大津市 真野北公民館	11 12	ゴムの力で回る観覧車 ホーバークラフトを走らせよう
4	7.25	大津市 堅田児童館	9	ミニブタレース（振動について学ぼう）
5	7.26	寝屋川市 大阪府大高専	14 8	電動機を作って回そう よし笛を作って合奏しよう
6	7.30	池田市 池田市立水月児童文化センター	9	浮沈子で遊ぶ
7	8.1	高槻市 高槻市教育センター	12 9	ブルブル振動電車をつくって走らせよう 風車で発電し、赤・青のライトをともそう
8	8.5	池田市 池田市立五月山児童文化センター	12	電動機を作って回そう
9	8.8	神戸市 神戸市総合教育センター	11 11 11 12 11 11 12 12	ホーバークラフトを走らせよう 上手に歩く二足歩行ロボット リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう ヘリコプターを空高く飛ばそう 良く飛ぶ紙飛行機をつくろう 振動で走るカメをつくろう 回転ぶらんこがくるくる回る ミニブタレース（振動について学ぼう）
10	8.11	交野市 交野市青年の家　学びの館	14 10	ヘリコプターを空高く飛ばそう プロペラで走るレーシングカー
11	8.20	大阪市 科学技術センター　サイエンスメイト	13	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう
12	8.22	堺市 堺伝統産業会館	12 10	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう ちん電をつくって走らせよう
13	8.22	堺市 ソフィア・堺	12 12	ヘリコプターを空高く飛ばそう

14	9.19	大阪市 科学技術センター　ジュニア会友	6 6	モータで動く大観覧車 ホーバークラフトを走らせよう
15	10.3	池田市 関関カラーズ・スクール	11	ミニブタレース（振動について学ぼう）
16	10.17	大津市 伊香立公民館	12	上手に歩く二足歩行ロボット
17	10.17	大阪市 科学技術センター　ジュニア会友	4 3	リニア新幹線と同じ原理のモータをつくろう 振動電車をつくって走らせよう
21	10.24	大津市 膳所児童館	5	コマの不思議
18	11.29	池田市 池田市立水月児童文化センター	6	ヘリコプターを空高く飛ばそう
19	12.19	神戸市 篠原福祉センター	12 12	浮沈子で遊ぶ 電動観覧車が
20	12.23	大阪市 科学技術センター　サイエンスメイト	11	上手に歩く二足歩行ロボット
22	12.4	大阪市 日東小	42	振り子の決まり
23	12.8	大阪市 榎並小	64	
24	1.18	大阪市 茨田南小	67	
25	1.21		34	
26	2.22	大阪市 北中島小	35 34	電磁石の働き
27	2.23	大阪市 桃陽小	33	
28	3.1		33	
29	3.8	大阪市 野里小	27 28	
合計　29日　48回			791	名

累計　119日　226回　3377名

2016年度

	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	6.18	大津市 伊香立児童館	9	風で良く回る観覧車
2	6.25	箕面市 箕面市教育センター	7 12	ホーバークラフトを作って走らせよう くるくるまわるコーヒーカップ
3	7.10	八幡市 八幡市生涯学習センター	12 14	モーターを作って回そう 回転ブランコがくるくる回る
4	7.21	大津市 真野北公民館	12 12	ミニブタレース 上手に歩く2足歩行ロボット
5	7.23	大津市 堅田児童館	9	よし笛を作って合奏しよう
6	7.24	池田市 池田市立水月児童文化センター	12	ヘリコプターを空高く飛ばそう
7	7.24	寝屋川市 大阪府立大高専	12 12	モーターを作って回そう 浮沈子で遊ぶ
8	7.29	池田市 池田市立五月山児童文化センター	7	プロペラで走るレーシングカー
9	7.30	高槻市 高槻市教育センター	34	新幹線電車のミニモデルを作り、 高速走行の技術を学ぼう
10	8.2	交野市第1児童センター （交野市体育文化協会）	12 11	プロペラで走るレーシングカー ヘリコプターを空高く飛ばそう
11	8.6	神戸市 神戸市総合教育センター	11 12 13 12 13 12 12	ホーバークラフトを走らせよう 風で良く回る観覧車 ヘリコプターを空高く飛ばそう よく飛ぶ紙飛行機をつくろう 上手に歩く二足歩行ロボット 回転ぶらんこがくるくる回る ミニブタレース（振動について学ぼう）
12	8.20	堺市 ソフィア・堺	13 11	ヘリコプターを空高く飛ばそう
13	8.21	堺市 堺伝統産業会館	14 10	電動観覧車を作ろう 振動で走るブラシカーをつくろう
14	8.23	大津市 瀬田北公民館	12 12	上手に歩く2足歩行ロボット 振動で回る2重反転回転ブランコ
15	8.30	大津市 小野児童館	10	ミニブタレース
16	9.24	三田市 三田市教育センター	11 10	ホーバークラフトを走らせよう 振動で動く二重反転回転ブランコをつくろう
17	10.15	大阪市 科学技術センター　ジュニア会友教室	14	振動を利用した二重反転回転ブランコ
18	11.19	和泉市 和気小学校	6 10	プロペラで走るレーシングカー 回転ブランコがくるくる回る
19	12.17	神戸市 篠原福祉センター	12 13	上手に歩く2足歩行ロボット 回転ブランコがくるくる回る
20	12.23	大阪市 科学技術センター　サイエンスメイト	14	振動を利用した二重反転回転ブランコ

21	11.24	大阪市 （特別授業） 桃陽小学校	75	地震に揺れにくい家の仕組み （教科書単元: 5年 ふりこのきまり） 2回
22	H29. 2. 3	大阪市 （特別授業） 北中島小学校	67	リニア新幹線と同じ原理のモーターを作ってみよう （教科書単元: 5年 電磁石のはたらき）
23	H29. 2. 6	大阪市 （特別授業） 長吉東小学校	53	
24	H29. 2.14	大阪市 （特別授業） 岸里小学校	62	
合計	24日　45回		701	

累計: 143日　271回 4,078名（参加児童数）

2017年度

No.	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
1	6月24日	箕面市 箕面市教育センター	7	上手に歩く二足歩行ロボット
			10	メリーゴーランドを作ろう
2	7月1日	京都府相楽東部 笠置小学校	12	上手に歩く二足歩行ロボット
			15	回転ぶらんこがくるくる回る
3	7月8日	京都府相楽東部 南山城小学校	11	ジョギングで張り切るロボくん
4	7月8日	和泉市 和気小学校	15	4つのプロペラで飛ぶドローンを作ろう
5	7月21日	大津市 真野北公民館	25	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型を作ろう
6	7月23日	寝屋川市 大阪府立大高専	11	直流モーターを作って回そう
7	7月27日	池田市 池田市立五月山児童文化センター	11	振動で走るブルブル振動電車を作ろう
8	7月29日	大津市 堅田児童館	12	風を切って回る観覧車を作ろう
9	7月30日	池田市 池田市立水月児童文化センター	9	プロペラで走るレーシングカー
10	8月3日	和泉市 大阪産業技術研究所	14	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型を作ろう
11	8月5日	神戸市 神戸市総合教育センター	12	メリーゴーランドを作ろう
			11	回るブランコとくまさんカップ
			10	ヘリコプターを空高く飛ばそう
			12	ホーバークラフトを走らせよう
			11	ミニブタレース…どちらのブタさんが速いかな？
			10	直流モーターを作って回そう
			14	上手に歩く二足歩行ロボット
			12	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」
12	8月6日	大阪市 大阪科学技術館（関西原子力懇談会）	15	色々な紙飛行機を飛ばそう～飛行機は何故飛ぶのかな～
13	8月19日 8月20日	高槻市 高槻市今城塚公民館	12	上手に歩く二足歩行ロボット
14	8月19日 8月26日	堺市 堺市教育文化センターソフィア・堺	8	プロペラで飛ぶ本格的な模型飛行機を飛ばそう
15	8月22日	大津市 瀬田北公民館	12	プロペラで走るレーシングカー
16	9月24日	和泉市 和泉市生涯学習サポート館	7	ヘリコプターを空高く飛ばそう
17	9月30日	三田市 三田市教育センター	12	ホーバークラフトを走らせよう
			12	ジョギングで張り切るロボ君
18	10月7日	大阪市 大阪産業大学サテライトキャンパス ;ジュニア会友教室	7	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」
19	10月16日	大津市 滋賀大学附属小学校	12	上手に歩く二足歩行ロボット
20	10月21日	交野市 交野市第1児童センター	11	モーターを作って回そう
			11	ミニブタレース…どちらのブタさんが速いかな？
21	12月16日	神戸市 篠原地域福祉センター	12	くるくる回る電動観覧車を作ろう
			12	振動で走るブルブル振動電車を作ろう
22	12月23日	大阪市 大阪科学技術センター サイエンスメイト	19	電動モータで走る新幹線電車ペーパー模型を作ろう
23	12月11日	大阪市 （理科特別授業） 田島小学校（生野区）	30	地震に揺れにくい家の仕組み （教科書単元: 5年 ふりこのきまり）
24	12月18日	大阪市 （理科特別授業） 豊崎小学校（北区）	17	
25	8月31日	大阪市 （理科特別授業） 茨田小学校（鶴見区）	54	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」 （教科書単元: 5年 電磁石のはたらき）
26	2018年 2月15日	大阪市 （理科特別授業） 南港桜小学校（住之江区）	76	
27	同年 2月22日	大阪市 （理科特別授業） 内代小学校（都島区）	27	
28	同年 2月23日	大阪市 （理科特別授業） 塚本小学校（淀川区）	68	
合計	30日　42回		678	

累計: 173日　313回 4,756名（参加児童数）

2018年度

No.	実施日	場所	参加児童数	テーマ名
一般教室：23会場・44教室・498名				
1	5月5日(土)	米原市 米原ルッチプラザ	6	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型
			8	ヘリコプターを空高く飛ばそう
			12	「よし」でブーブー笛とうぐいす笛を作ろう
2	6月16日(土)	京都府相楽東部 笠置小学校	15	くるくる回るくまさんカップ
			10	メリーゴーランドを作ろう
3	6月23日(土)	箕面市 箕面市教育センター	11	振動で走るブルブル振動電車を作ろう
			10	よちよち歩きのゆかいなペンギンロボット
4	8月26日(日)	和泉市 和気小学校	12	プロペラで走るレーシングカー(3号)
5	2019年2月2日(土)	大津市 真野北公民館	6	プロペラで走るレーシングカー(1号)
			9	簡単な曲を演奏できる「ミニよし笛」を作ろう
6	7月28日(土)	大津市 堅田公民館	12	よちよち歩きのゆかいなペンギンロボット
7	8月21日(火)	寝屋川市 大阪府立大高等専門学校	13	直流モーターを作って回そう
			9	口をパクパクゆかいなワニさん
9	11月11日(日)	池田市 池田市立水月児童文化センター	2	上手に歩く二足歩行ロボット
10	8月7日(火)	和泉市 大阪産業技術研究所	14	ヘリコプターを空高く飛ばそう
11	8月4日(土)	京都市 京都鉄道博物館	12	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型
12	8月5日(日)	堺市 堺伝統産業会館	10	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」
			13	振動で走るブルブル振動電車を作ろう
14	8月18日(土)	神戸市 バンドー神戸青少年科学館	12	風を切って回る観覧車
			10	ホバークラフトを走らせよう
			12	ミニブタレース…どちらのブタさんが速いかな？
			11	上手に歩く二足歩行ロボット
			12	プロペラで走るレーシングカー(1号)
			12	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型
			12	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」
15	8月18日(土)	堺市 堺市教育文化センター・ソフィア堺	12	モーターを作って回そう
			12	口をパクパクゆかいなワニさん
16	8月21日(火)	大津市 瀬田北公民館	12	風車で発電してLEDを灯そう
			12	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型
17	8月11日(土)	高槻市 今城塚公民館	11	自由に動き回るレスキュロボット
18	9月16日(日)	大阪市 大産大ｻﾃﾗｲﾄｷｬﾝﾊﾟｽ/ｼﾞｭﾆｱ会友教室	13	ゴム動力で飛ぶ本格的な模型飛行機
19	10月15日(月)	大津市 滋賀大学附属小学校	23	プロペラで走るレーシングカー(3号)
20	10月13日(土)	交野市 交野市第1児童センター	10	ヘリコプターを空高く飛ばそう
			11	「よし」でブーブー笛とうぐいす笛を作ろう
21	12月15日(土)	神戸市 篠原地域福祉センター	11	自由に動き回るレスキュロボット
			12	風車で発電してLEDを灯そう
22	8月11日(土)& 8月19日(火)	大阪市 平野区民センター	12	ホバークラフトを走らせよう
			23	4つのプロペラで飛ぶドローンを作ろう
23	7月31日(火)	高槻市 三箇牧公民館	21	プロペラで走るレーシングカー(4号)
24	9月15日(土)	池田市 大阪教育大附属池田中学校	14	ヘリコプター&「機械と機械屋」講義
25	10月27日(土)	神戸市 神戸大学工学部Home coming day	8	ミニブタレース…どちらのブタさんが速いかな？
			9	ヘリコプターを空高く飛ばそう
			4	ホバークラフトを走らせよう
			3	浮沈子で遊ぶ…浮いたり沈んだり
大阪市理科特別授業：6校・14学級・425名				
特1	12月17日(月)	大阪市立伝法小学校（此花区）	51	地震に揺れにくい家の仕組み （教科書単元：5年 ふりこのきまり）
特2	2019年2月7日 (木)&8日(金)	大阪市立新森小路小学校(旭区)	127	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」 （教科書単元：5年 電磁石のはたらき）
特3	同年 2月14日(木)	大阪市立酉島小学校(此花区)	49	
特4	同年 2月19日(火)	大阪市立北恩加島小学校(大正区)	56	
特5	同年 2月22日(金)	大阪市立清水丘小学校(住吉区)	68	
特6	同年 2月25日(月)	大阪市立長池小学校(阿倍野区)	74	

年度合計：29会場・58教室・923名 （累計：186会場・373教室・5,679名）

2019年度シニア会理科工作教室実績表（一般教室および理科特別授業）

No.	開催日	開催場所	参加児童・生徒数	テーマ名
一般教室：23会場・42教室・513名				
2	6月29日(土)	京都府相楽東部 笠置小学校/土曜活用授業	15	振動でくるくる回る回転ブランコ
			11	首をふり振りよちよち歩くゆかいなペンギンロボット
19	7月13日(土)	京都市 京都鉄道博物館/ｼﾞｭﾆｱ会友教室と共催	中学込25	「自然に学ぶ500系新幹線」講義と博物館自由見学
3	7月14日(日)	箕面市/千里わくわくラボ主催 箕面市多世代地域交流センター	15	上手に歩く二足歩行ロボット
4	7月21日(日)	池田市 池田市立水月児童文化センター	12	ホバークラフトを滑走させよう
6	7月27日(土)	大津市 大津市立堅田児童館	13	振動で走るレーシングカーで競走しよう
7	7月27日(土)	堺市 堺伝統産業会館	13	コイルを巻いてモーターを作ろう
			12	振動で走るブラシカーを作ろう
8	7月28日(日)	西宮市 越木岩会館/シニア会主催	10	前後・左右に動くレスキューロボットを作ろう
9	7月30日(火)	高槻市 高槻市立三箇牧公民館	13	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型を作ろう
10	8月3日(土)	八幡市 八幡市立橋本公民館	12	4つのプロペラで飛ぶドローンを作ろう
11	8月6日(火)	高槻市 高槻市立富田公民館	13	プロペラで走るレーシングカーを作ろう
13	8月11日(日)	大阪市 大阪市立平野区民センター	13	口をパクパクさせながら歩くゆかいなワニさん
			14	ヘリコプターを空高く飛ばそう
14	8月17日(土)	神戸市 バンドー神戸青少年科学館/シニア会主催	11	風を切って回る観覧車を作ろう
			11	ホバークラフトを滑走させよう
			11	振動で電車が走るってホントかな？
			13	上手に歩く二足歩行ロボット
			11	プロペラで走るレーシングカーを作ろう
			13	電動モーターで走る新幹線電車のペーパー模型
15	8月17日(土)	堺市/中区区民フェスタに協賛 堺市教育文化センター・ソフィア堺	12	揚力を感じる紙飛行機を作ろう
			12	前後・左右に動くレスキューロボットを作ろう
16	8月20日(火)	寝屋川市 大阪府立大学高等専門学校	11	振動で走るレーシングカーで競走しよう
			10	コイルを巻いてモーターを作ろう
17	8月24日(土)	摂津市 摂津市立新鳥飼公民館	14	上手に歩く二足歩行ロボット
18	8月27日(火)	大津市 大津市立瀬田北公民館	11	首をふり振りよちよち歩くゆかいなペンギンロボット
			中学4	簡単な曲を演奏できるミニよし笛を作ろう
20	9月22日(日)	大阪市 大産大梅田ｷｬﾝﾊﾟｽ/ｼﾞｭﾆｱ会友教室	5	揚力を感じる紙飛行機を作ろう
			中学込14	4つのプロペラで飛ぶドローンを作ろう
21	10月7日(月)	大津市 滋賀大学附属小学校/えらぶ学習授業	25	プロペラで走るレーシングカーを作ろう
1	10月19日(土)	箕面市 箕面市教育センター/シニア会主催	11	浮沈子で遊ぶ…浮いたり沈んだり
			12	プロペラで走るレーシングカーを作ろう
22	10月20日(日)	交野市 交野市第1児童センター	7	口をパクパクさせながら歩くゆかいなワニさん
			9	前後・左右に動くレスキューロボットを作ろう
23	10月26日(土)	神戸市 神戸大学工学部/Home coming day	14	プロペラで走るレーシングカーを作ろう
			9	リニア新幹線と同じ原理のモーターを作ってみよう
			7	ブーブー笛とうぐいす笛を作り、音の違いを体感しよう
			7	浮沈子で遊ぶ…浮いたり沈んだり(神戸大担当)
			14	電子顕微鏡(神戸大担当)
			12	レゴマインドストーム(神戸大担当)
24	11月30日(土)	和泉市 和泉市立和気小学校	8	リニア新幹線と同じ原理のモーターを作ってみよう
25	12月14日(土)	神戸市 神戸市立篠原地域福祉センター	12	揚力を感じる紙飛行機を作ろう
			12	振動で走るブラシカーを作ろう
大阪市理科特別授業：9校・18学級・546名				
特1	12月13日(金)	大阪市立茨田小学校（鶴見区）	51	地震に揺れにくい家の仕組み （教科書単元：5年 ふりこのきまり）
特2	12月12日(木)	大阪市立茨田南小学校(鶴見区)	64	
特3	12月3日(火)	大阪市立巽小学校(平野区)	60	
特4	19年2月27日(木)	大阪市立新島屋小学校(此花区)	77	リニア新幹線と同じ原理で高速回転する「リングモーター」 （教科書単元：5年 電磁石のはたらき）
特5	同年 2月10日(月)	大阪市立鶴見小学校(鶴見区)	69	
特6	同年 1月28日(火)	大阪市立滝川小学校(北区)	41	
特7	同年 2月6日(木)	大阪市立大宮小学校(旭区)	62	
特8	同年1月31日(金)	大阪市立清水丘小学校(住吉区)	67	
特9	同年 2月25日(火)	大阪市立喜連東小学校(平野区)	55	

年度合計：32会場・60教室・1,059名 （累計：218会場・433教室・6,738名）