

# 平成27年度淡路少年少女発明クラブ活動計画

2015.11.11(第5版)

月	日(土曜)	活動	内容	備考・テーマ	担当
4	4	開始式 基礎工作① (体験工作①)	オリエンテーション 図面の描き方・箱を作る 紙を使った工作	クラブ員心得、安全についての注意 図面を描いて厚紙で簡単な箱を作る	梅原 廣瀬
	18	公開発明教室 (体験工作②)	科学技術週間にちなむ 講演会と工作	講演会と工作「風で動くおもちゃ」 終了後正式入部受付、前期会費徴収	廣瀬 事務局
	25	指導員研修	スキルアップ研修会	コーチングについて	堀口
5	9	アイデア工作案	案づくりについての勉強会	発明について	廣瀬
	30	基礎工作②	木工の基礎	木を使った工作・工具の使い方	西川
6	13	基礎工作③	電気工作の基礎	回路図より配線をしてLEDの点灯	森岡
	27	アイデア工作案	発表・選考会	工作案発表、アイデア工作グループ選考	廣瀬
7	4	アイデア工作①	工程表作製	制作用図面を完成させ工程表を作る	廣瀬
	11	課題工作①-1	木と紙を使った工作	空飛ぶおもちゃ	春木
	18	アイデア工作②	工作用材料の手配	使用材料の検討と手配・材料費概算	廣瀬
8	25	課題工作①-2	木と紙を使った工作	空飛ぶおもちゃ	春木
	1	アイデア工作③	制作開始	使用材料準備の上制作を始める	廣瀬
	8	課題工作②-1	木を使った工作	本立を作ろう	西川
	15	アイデア工作④	完成度30%	進捗状況チェック(指導員検討会)	廣瀬
	19(水)	島内体験学習	会社・公共施設を見学	東浦の(株)浦共同造船所	梅原
	22	課題工作②-2	木を使った工作	本立を作ろう	西川
9	29	アイデア工作⑤	完成度50%	進捗状況チェック(指導員検討会)	廣瀬
	5	アイデア工作⑥	完成度80%	進捗状況チェック(指導員検討会)	廣瀬
	13(日)	課題工作③-1	電気工作	モーターカー作ろう	森岡
	19	アイデア工作⑦	動作の確認～完成へ	性能向上の改良を検討	廣瀬
	20(日)	課題工作③-2	電気工作	モーターカー作ろう	森岡
	26	アイデア工作⑧	完成・一般募集作品受付	写真・動画撮影	廣瀬
	27(日)	アイデア工作審査 面接会	クラブ賞審査 面接会(9月2日より募集)	クラブの賞4点選考 前期に欠員があった場合に実施	廣瀬 総務
10	10	絵画展作画①	未来の科学の夢絵画展	作品作りのための勉強会	廣瀬
	17	絵画展作画②	未来の科学の夢絵画展	作品作り	事務局 廣瀬
11	1(日)	島外体験学習	神戸市立青少年科学館	発明くふう展、指導員研修	梅原
	14	絵画展作画③	未来の科学の夢絵画展	作品作り	廣瀬
	28	絵画展作画④	未来の科学の夢絵画展	作品作り	廣瀬
	29(日)	絵画展作画⑤	未来の科学の夢絵画展	作品作り 追加	廣瀬
12	12	課題工作④	ペットボトルを使った工作	風力発電機	石井廣瀬
1	9	特別工作教室①	向田工作教室	オリジナル工作	向田
	23	特別工作教室②	立谷工作教室	オリジナル工作	立谷
	6	特別工作教室③	井上工作教室	オリジナル工作	井上
2	20	茶話会 指導員会	反省会・お楽しみ会 次年度活動計画決定	内容はクラブ員が決める 茶話会終了後	廣瀬 廣瀬
	27	交流会	指導員交流会	東大阪市少年少女発明クラブ	廣瀬
	5	終了式		終了式後指導員連絡会議	梅原
3	19	指導員会議	面接会準備	18日募集締め切り	梅原
	27(日)	面接会	面接・入部アンケートの実施	次年度入部保護者、児童	梅原

○全国会議出席(10月 24日徳島 2月東京) 総務担当

○作品展示開催予定(12月19日アルクリオ) 総務・広報担当

○教室開催(合計28回)13:30～16:00 指導部担当

○島内体験学習 (株)浦共同造船所 総務担当

○島外体験学習 神戸市立青少年科学館・池田市のチキンラーメンファクトリー 総務・指導

○市内中学校への出前講座(H27年度 2校6クラス予定) 総務・指導部・広報担当

○出前工作教室(岩屋・津名)

## <各教室の分担>

○公開発明教室(体験工作②)……………指導部 廣瀬

○基礎工作①(体験工作①)……………指導部 廣瀬

○基礎工作②……………西川指導員

○基礎工作③……………森岡指導員

○アイデア工作は指導チーム主幹とします。7～9月合計8教室(別途案作りに2教室)

アイデア工作担当指導員……………廣瀬、春木、森岡、西川、石井、梅原、堀口

アイデア工作分担(最大10名とする)

廣瀬指導員…2名

春木指導員…2名

西川指導員…2名

森岡指導員…2名

石井指導員…2名

○課題工作①～④、絵画展作画①～④の分担

7月 課題工作①-1.2……………春木指導員

8月 課題工作②-1.2……………西川指導員

9月 課題工作③-1.2……………石井・立谷指導員

10月 絵画展作画①②……………廣瀬・中之内指導員(未来の科学の夢絵画展作品作り)

11月 絵画展作画③④⑤……………廣瀬・中之内指導員(未来の科学の夢絵画展作品作り)

12月 課題工作④……………石井指導員

○特別工作教室①～③

1月 特別工作教室①……………向田指導員

1月 特別工作教室②……………立谷指導員

2月 特別工作教室③……………井上指導員

○出前工作 岩屋地区・津名地区(教育委員会主催 土曜子ども教室) 指導チーム