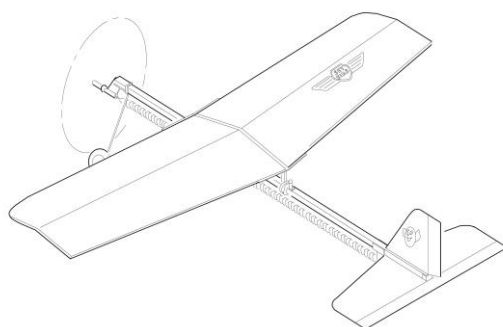




こども模型飛行機教室

～スカイ・キッズ・プログラム～

平成29年度 事業報告書

一般財団法人 日本航空協会

こども模型飛行機教室全国推進委員会

平成29年度「こども模型飛行機教室」事業報告書

事業概況

事業13年目となった今年度は、全国で20回程度の開催を目標としていました。

最終的には24回の教室を開催し、参加した子供は1,048名でした。なお、機体頒布にて開催された教室(726機)と併せると約1,770名の子供達や保護者、学校団体関係者等に模型飛行機の楽しさ伝えることが出来ました。

更に目標としておりました各航空スポーツ団体と連携し、航空スポーツのプレゼンス向上を目的とした活動としましては、昨年度に引き続き都心における活動としまして、お台場で開催されました「空を見上げて / 拡大航空スポーツ教室」や、ブライトリング DC-3 ジャパンツアー、代々木公園50周年記念イベントで教室を開催し、子供や一般の方々に模型飛行機を用いた航空スポーツの楽しさを伝えることが出来ました。

事業継続のための課題であります講師、指導員の人材確保につきましては、3年前から継続しております教室開催地元(学校、地方自治体や団体等)と連携しながら事前に指導員講習会を実施し、子供達と一緒に楽しくモノづくりをしてもらう指導員並びに講師候補者等の人材確保を行いながら教室を開催することが出来ました。

今年度も多くの模型関係団体や企業のご理解とご協力、ご支援をいただき、円滑に事業を行うことができたことに感謝致します。

個別の開催内容を以下に記載いたしますので、ご一読いただき、今後も引き続きご支援並びにご協力を賜りたく何卒よろしくお願い申し上げます。

教室事業実績 (「*」は新規開催)

第1回(高知)

場 所：高知ラジコンクラブ飛行場(高知県高知市)

日 付：平成29年4月9日(日)

スタッフ：【講師】笹 泰典【指導員】吉岡 嗣貴、吉岡 久智(事務局委託)

参加者：7名(小学生)、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機(スカイ・キッズ号)

その他：地元ラジコンクラブの依頼により3年連続開催。

* 第2回(熊本)

場 所：崇城大学空港キャンパス(熊本県菊池郡)

日 付：平成29年4月30日(日)

スタッフ：【講師】渡久地 政光【指導員】大学ボランティア

【事務局】岸 周豊、大山 拓也、松崎 真也

参加者：64名(小学生)、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機(ツバメ玩具製作所製・プロペラひこうき)

その他：ブライトリング DC-3 ジャパンツアーのイベントで開催。

第3回（東京）

場 所：渋谷区立上原小学校（東京都渋谷区）

日 付：平成29年5月20日（土）

スタッフ：【講師】吉岡 靖夫（事務局委託）

【指導員】秋元 和雄、井澤 正男、勝山 疆、上遠野準之助

参加者：37名（小学生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：渋谷区青少年対策上原地区委員会の依頼により11年連続開催。

* 第4回（福島）

場 所：福島空港（福島県須賀川市）

日 付：平成29年5月26日（金）

スタッフ：【講師】渡久地 政光【指導員（事務局兼務）】松崎 真也

参加者：29名（小学生、中学生）、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機（ツバメ玩具製作所製・プロペラひこうき）

その他：ブライトリング DC-3 ジャパンツアーのイベントで開催。

第5回（千葉）

場 所：千葉県立現代産業科学館（千葉縣市川市）

日 付：平成29年6月11日（日）

スタッフ：【講師】石原 能行【指導員】科学館ボランティア

【事務局（指導員兼務）】三塚 孝夫、大山 拓也、松崎 真也

参加者：27名（小学1～6年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：科学館の依頼により5年連続開催。なお、年2回（1月と6月）開催。

第6回（福岡）

場 所：添田町立添田中学校（福岡県田川郡）

日 付：平成29年6月12日（月）

スタッフ：【講師】安藤 由隆（事務局委託）【指導員】北山 孝一、安藤 ひとみ

参加者：32名（中学2年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：学校からの依頼により開催。

第7回（東京）

場 所：目黒区立鷹番小学校（東京都目黒区）

日 付：平成29年7月1日（土）

スタッフ：【講師】渡久地政光

【指導員】山科 達雄、西岡 孝雄、鶴岡福次郎、三塚 孝夫（事務局委託）

参加者：37名（小学1～6年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：夢プランたかばん実行委員会の依頼により5年連続開催。

*** 第8回（埼玉）**

場 所：さいたま市立大成公民館（埼玉県さいたま市）

日 付：平成29年7月31日（月）

スタッフ：【講師】渡久地 政光【指導員】三塚 孝夫（事務局委託）、公民館ボランティア

参加者：23名（小学1～6年生）、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：公民館からの依頼により開催。

第9回（東京）

場 所：東京臨海広域防災公園（東京都江東区）

日 付：平成29年8月5日（土）

スタッフ：【指導員】石原 能行、小林 稔和、田邊 義和、渡久地 政光、三塚 孝夫、山科 達雄

参加者：142名（未就学児～小学生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（ツバメ玩具製作所製・プロペラひこうき）

その他：「空を見上げて / 拡大航空スポーツ教室」で、イベントタイプの教室（機体製作と飛行）として3年連続開催。

第10回（宮崎県）

場 所：延岡市民体育館（宮崎県延岡市）

日 付：平成29年8月19日（土）

スタッフ：【講師】島崎 一（事務局委託）

【指導員】小野 和治、高田 和己、黒田 祝、島崎 成司

参加者：51名（小学生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：後藤勇吉顕彰会(延岡 RC クラブ)から依頼により6年連続開催。

第11回（埼玉）

場 所：さいたま市立桜木公民館（埼玉県さいたま市）

日 付：平成29年8月21日（月）

スタッフ：【講師（事務局委託）】山科 達雄【指導員】渡久地 政光、公民館ボランティア

参加者：22名（小学1～6年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：公民館からの依頼により2年連続開催。

*** 第12回（京都）**

場 所：京都市立朱雀第四小学校（京都府京都市）

日 付：平成29年9月16日（土）

スタッフ：【講師】鷺見 健次【指導員】鷺見 久美、PTA ボランティア

【事務局】大山 拓也、松崎 真也

参加者：27名（小学3～6年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：「航空スポーツ教室」と共催で開催。

*** 第13回（香川）**

場 所：香川県航空模型協会専用飛行場（香川県高松市）

日 付：平成29年9月23日（土）

スタッフ：【講師】吉岡 嗣貴（事務局委託）

【指導員】篠原 英彰、藤目 幹博、鈴木 敏夫

参加者：14名（小学生）、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他香川県航空模型協会からの依頼により開催。

第14回（千葉）

場 所：航空科学博物館（千葉県山武郡芝山町）

日 付：平成29年9月23日（土）

スタッフ：【講師】塙 隆之【指導員】【指導員】金川 茂（事務局委託）、博物館ボランティア

参加者：30名（未就学児～小学生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：博物館からの依頼により成田地区「空の日」関連事業として12年連続開催。

第15回（東京）

場 所：全日本模型ホビーショー会場 東京ビッグサイト東7ホール（東京都江東区）

日 付：平成29年9月30日（土）～10月1日（日）

スタッフ：【指導員】石原 能行、小林 稔一、岡田 英二、辻 ただす、廣瀬 春信、
渡久地 政光、山科 達雄、三塚 孝夫、片山 輝伸

【事務局】岸 周豊、松崎 真也、田中 彩香

参加者：67名（未就学児～小学生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：「東京ホビーショー」で、ベントタイプの教室として11年連続開催。

第16回（高知）

場 所：高知市立はりまや橋小学校（高知県高知市）

日 付：平成29年10月19日（木）

スタッフ：【講師】吉岡 久智（事務局委託）

参加者：68名（小学4年生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：学校PTAからの依頼により2年連続開催。

第17回（埼玉）

場 所：ホンダエアポート（埼玉県川島町）

日 付：平成29年10月21日（土）

スタッフ：【講師】山科 達雄【指導員】片山 輝伸、ホンダフライングクラブ員

【事務局】岸 周豊、松崎 真也

参加者：58名（小学校4～6年生）、教育委員会、教職員、保護者

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：ホンダフライングクラブからの依頼により同クラブ「ジュニアウィングス」※と共催にて7年連続の開催。

※小型機の操縦席に着座し操縦方法の説明や記念撮影を実施

第18回（埼玉）

場 所：妻沼滑空場（埼玉県熊谷市）

日 付：平成29年10月22日（日）※雨天のため中止。

スタッフ：【指導員】渡久地 政光、三塚 孝夫、山科 達雄【事務局】大山 拓也

参加者：雨天のため中止。

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：「埼玉スカイ・スポーツ・フェア2017」で、ベントタイプの教室として4年連続開催。

* 第19回（東京）

場 所：代々木公園陸上競技場（東京都渋谷区）

日 付：平成29年10月28日（土）～29日（日）※29日は雨天のため中止。

スタッフ：【指導員】山科 達雄、勝山 彊、三塚 孝夫【事務局】大山 拓也、松崎 真也

参加者：54名（未就学児～小学生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（ツバメ玩具製作所製・プロペラひこうき）

その他：代々木公園50周年記念イベントで開催。

* 第20回（広島）

場 所：安芸高田市立郷野小学校（広島県安芸高田市）

日 付：平成29年11月11日（土）

スタッフ：【指導員】和田 光信、豊栄フライングクラブボランティア

【事務局（指導員兼務）】岸 周豊、松崎 真也

参加者：17名（小学校4～6年生）、教職員

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：「航空スポーツ教室」と共催で開催。

*** 第21回（岐阜）**

場 所：かかみがはら航空宇宙科学博物館前臨時駐車場（岐阜県各務原市）

日 付：平成29年11月11日（土）

スタッフ：【講師】山科 達雄（事務局委託）【指導員】地元商工会議所ボランティア

参加者：40名（小学3～6年生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：地元商工会議所からの依頼により開催。

第22回（東京）

場 所：初台青年館および渋谷区立幡代小学校（東京都渋谷区）

日 付：平成29年11月25日（土）

スタッフ：【講師】吉岡 靖夫（事務局委託）

【指導員】秋元 和雄、井澤正男、勝山 彊、上遠野 潤之助、委員会ボランティア

参加者：33（小学1～6年生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：渋谷区青少年対策上原地区委員会からの依頼により2年連続開催。

第23回（茨城）

場 所：霞ヶ浦総合運動公園（茨城県土浦市）

日 付：平成29年11月25日（土）

スタッフ：【指導員】山科 達雄、地元青年会議所ボランティア

【事務局（指導員兼務）】松崎 真也、田中 彩香

参加者：116名（会場に来場の未就学児～小学生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（ツバメ玩具製作所製・プロペラひこうき）

その他：地元青年会議所からの依頼により2年連続開催。

第24回（千葉）

場 所：千葉県立現代産業科学館（千葉縣市川市）

日 付：平成30年1月13日（土）

スタッフ：【講師】石原 能行【指導員】科学館ボランティア

【事務局（指導員兼務）】山科 達雄

参加者：29名（小学1～5年生）

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：科学館の依頼により5年連続開催。なお、年2回（1月と6月）開催。

第25回（奈良）

場 所：田原本町中央体育館（奈良県磯城郡）

日 付：平成30年2月4日（日）

スタッフ：【講師】鷺見 健次【事務局（指導員兼務）】山科 達雄

参加者：24名（小学1～6年生）、保護者等

機 材：ゴム動力模型飛行機（スカイ・キッズ号）

その他：田原本町教育委員会からの依頼により開催。

教室アルバム



スカイ・キッズ号の有償頒布について

昨年度に引き続き「こども模型飛行機教室」以外でも、子供達にスカイ・キッズ号に親しんでもらえる機会を提供するため、スカイ・キッズ号を使用して独自に教室を行いたいという講師や団体等に、機材を有償で提供しました。

平成29年度は、以下の合計726機を提供しました。

販売機数	相手先	イベント等開催日	
36	ヒロボー株式会社	H29/04/22～23	☆
84	日本宇宙少年団袋井分団	H29/04/23	☆
3	静岡新聞社・SBS 学苑	H29/08/01	☆
60	ヒロボー株式会社	H29/08/01～02	☆
24	掛川市子供会（四町）	H29/08/22	☆
96	石川県立航空プラザ	H29/09/16	☆
36	東小倉小学校寺子屋	H29/10/14	☆
24	小田原市立富士見小学校	H29/11/02	☆
12	山形村立山形小学校	H29/11/11	☆
48	横浜市立二ツ橋小学校	H29/11/30	☆
12	鎌倉市立深沢中学校	H30/01/17	☆
144	大道南小はぐくみネット	H30/02/03	☆
60	豊田ラジコンクラブ	H30/02/25	—
87	その他、教室等での販売	—	

☆は、以下、実施報告書を掲載のもの。

平成29年4月27日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者：ヒロボー株式会社 総務部 総務係 益川尚子

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 広島県府中市府川町70番地 府中市文化センター
(イベント名等) 府中キラリ産業博
2. 実施日： 平成29年4月22日(土) 10:00 ~ 17:00
23日(日) 10:00 ~ 16:00
3. 参加人数： 小学生36名(18名/日)
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)
上記イベントにブース出展企業として参加。ブース内では、当社商品の展示、当社フ
ライヤーによるデモフライト実演シミュレーターを使用したフライト体験などを実施。
その他SKY KIDS号を使用し当社社員による模型飛行機教室を開催。
約1時間ごとに開始時間を設定し、2~3名ずつ個別指導を行った。(無料提供)
5. ご意見・ご要望・改善点等
接着剤を直接部品に塗布することが困難なようだったので、一旦部品の切れ端に接
着剤を少量出しておき、爪楊枝を使って塗布させた。



以上

平成29年4月24日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者： 清水 睦美

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 静岡理科大学
(イベント名等) 日本宇宙少年団袋井分団 4月例会「模型飛行機の製作」
2. 実施日： 平成29年4月23日(日) 11:00 ~ 15:50
3. 参加人数：(学年) 小2・1名 (学年) 小3・23名 (学年) 小4・12名
(学年) 小5・11名 (学年) 小6・5名 (学年) 中1・1名
(保護者) 54名 (講師・補助員) 1名 (関係者) 7名
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)
9:00 平成29年度 開講式
10:20 理工科大 実機屋外展示場の見学(講師=田村 博 先生)
11:20 飛行機についてのお話 (講師=田村 博 先生)
13:00 3教室に分かれてスカイキッズ号を製作する。
14:10 体育館で、試験飛行 → 競技会
15:40 成績発表 指導講評
講師=静岡理科大学機械工学科特任講師 田村 博 先生
5. ご意見・ご要望・改善点等

発泡翼の、小学生でも無理なく完成させることができるキットでした。毎年、継続させることができるように、継続団員には、ワンランク上の機種も用意して下さるとありがたいです。主翼だけでも、昔ながらの竹ひごに翼紙を貼るキットはできないでしょうか？



以上

平成29年8月10日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者：静岡新聞社・S.B.S学苑本部 川口 篤

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 静岡新聞放送健康保険組合体育館
(イベント名等) S.B.S学苑・静岡理科大学こども科学実験教室～模型飛行機を飛ばそう
2. 実施日： 平成29年8月1日(火) 10:00～11:30
3. 参加人数：(学年) 小1・1名 (学年) 小2・2名 (学年) 小3・3名 (学年) 小5・1名
(保護者) 7名 (講師・補助員) 1名 (関係者) 1名
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)

この講座は、静岡新聞社のカルチャーセンター部門であるS.B.S学苑静岡校が、夏休みの子ども向け講座として静岡理科大学に依頼した「静岡理科大学こども科学実験教室」の1つとして開催したものです。静岡理科大学・理工学部機械工学科 特任講師の田村博先生を講師に小学生に楽しみながら、科学への興味・関心を持ってもらうため、模型飛行機の工作をしながら、飛行機はなぜ飛ぶのか？どうしたら模型飛行機が上手く飛ぶようになるか？など、航空力学や飛行調整方法などを説明し、保護者も共に学びました。子どもたちも真剣に、また楽しみながら取り組んでいました。

5. ご意見・ご要望・改善点等

組み立てには、低学年のこどもは苦労しているようでした。先生が、翼の模型、扇風機を持ち込み飛行機が空に浮く仕組みを丁寧に説明したおかげで、興味をもって学べたと思います。



以上

平成29年8月8日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者：ヒロボー株式会社 総務部 総務係 益川尚子

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 広島県府中市桜が丘3-3-1 ヒロボーライブファクトリー
(イベント名等) 2017 府中産業観光&体験ツアー (府中商工会議所主催)
2. 実施日： 平成29年8月1日(火) 13:00 ~ 14:50
3日(木) 13:10 ~ 14:50
3. 参加人数： 合計88名 (内 小学生44名)
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)
当社の事業紹介、施設見学の他、SKY KIDS号を模型飛行機づくりの体験教材として使用。当社の社員が講師として教壇に立ち、指導をしながら進めた。
作成後は、外で実際に飛ばし飛ばす方法などの指導もあわせて行った。親御さんと一緒に作成することで、和気あいあいと進められた。

ご意見・ご要望・改善点等 特にありません。



以上

平成29年9月1日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者:.....柴田 美香.....

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所:.....大洲農村環境改善センターアイク.....
.....(イベント名等).....四町子供会夏のイベント.....
2. 実施日:.....平成29年8月22日(火) 10:00 ~ 12:00.....
3. 参加人数: (学年) 2年・3名 (学年) 3年・3名 (学年) 4年・2名
(学年) 5年・6名 (学年) 6年・2名 (学年)
(保護者) 5名 (講師・補助員) 2名

4. 教室概要: (スケジュール・講師・教室依頼先等)

四町子供会夏のイベント(子供会育成事業)の行事で、飛行機を通じて科学する心を学ぶ、物作りの楽しさを体験するという目的で講師として、理工科大学田村博先生を招いて行った。はじめに、田村講師が、飛行機はなぜとぶことができるのか、実験道具を使って講義をした。その後、模型飛行機を作成し、体育館へ移動し飛行で遊んだ。

5. ご意見・ご要望・改善点等

模型飛行機作りは難しいと思っていた子供達であったが、田村講師と理工科大学の学生のアドバイスで、上手に飛行機は完成し子供達はとても喜んでた。飛行機をとばす体育館の反面を、他の団体でトランポビクスを行っていたため、飛行機が隣へ飛んで行ってしまうたり、中央ヘネットをはるとそこへ飛行機が絡まってしまったとしたトラブルがありました。体育館は、全面借りておく必要があると反省しました。



以上

平成29年9月17日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者：石川県立航空プラザ 所長 山内 修

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所：小松ドーム
(イベント名等)「こまつ乗りものフェスティバル・乗りもの動物園」
2. 実施日：平成29年9月16日(土) 10:30～16:00
3. 参加人数：(学年) 6.0名
(講師・補助員) 5名
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)
乗りもの動物園の「フリープレーン・コーナー」において、当初20名定員の3回実施を計画した。当日は多数申し込みがあり、準備した全数(本年購入96機、在庫3機、計99機)を使用して教室を実施した。作成後は、小松ドームの約1/4を使用して実際に飛行させ、指導者等が飛行のための調整をアドバイスした。230名を超える家族連れから、作成から飛行まで教えてもらえること、室内で思いっきり飛ばせたことで非常に好評を得た。
5. ご意見・ご要望・改善点等 特にありません。



以上

平成29年8月23日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者： 岡田 英二

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 川崎市立東小倉小学校多目的教室および校庭
（イベント名等） 寺子屋事業・体験学習「ゴム動力模型飛行機」
2. 実施日： 平成29年10月14日（土） 13:00 ～ 15:30
3. 参加人数：（学年）小2・2名（学年）小3・13名
（学年）小4・6名（学年）小5・1名
（保護者）14名（講師・補助員）4名（関係者）6名
4. 教室概要：（スケジュール・講師・教室依頼先等）
13時：5年生による挨拶と講師紹介
13時10分：4グループに一名ずつ講師が付いて工作開始
14時30分：完成機を各自持参して、校庭に集合。全員が3回ずつトライアルしてタイムを記録。
15時10分：各グループのトップ4名による1回勝負の飛行。
15時20分：表彰式（4名全員に賞状とメダル）
15時30分：生徒全員がアンケートに記入して解散。
5. ご意見・ご要望・改善点等 特にありません。



以上

平成29年8月24日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者： 辻 ただす

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所： 小田原市立 富士見小学校 理科教室
2. 実施日： 平成29年11月2日（木） 14：10 ～ 15：30
3. 参加人数： 小学校4年生から6年生まで科学クラブ21名と担当教師2名。
合計23名。その他、監督教師1名及び講師4名
4. 教室概要：（スケジュール・講師・教室依頼先等）

この教室は、表記富士見小学校、科学クラブの部活として計画され、KISTEC 教育・研修 Gr.からの依頼により学校派遣事業として実施されたものである。実施内容は飛行の歴史をスライドで、理論は簡単な実験、揚力発生装置と機能部品の働きなどで示し、製作は、表記委員会で開発された SKY-KIDS 号を使用して展開した。時間が80分と短かったため、製作完了時点で教室は終了とし、放課後校庭にて、希望者と担当教師で飛行の調整、体験を実施した。飛行は比較的素直な飛行で、手投げ発進も上手で、夕方の無風状態の為か、巻き数200前後で、10から15秒の飛行を、全員楽しむことが出来た。（注記）KISTECは神奈川県技術者派遣事業団体の略号

5. ご意見・ご要望・改善点等

座学・実験などで若干時間を取りすぎた為、製作も時間の余裕がなく、飛行調整の説明などができずに終わったことは次回の反省事項としたい。



以上

平成29年12月2日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者：.....麻和 博.....

SKY KIDS号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所：.....長野県 山形村 山形小学校.....
.....(イベント名等) PTA主催 山小あそびの広場 模型飛行機教室.....
2. 実施日：.....平成29年11月11日(日).....9:30 ~ 12:00.....
3. 参加人数：(学年) 小6・4名 (学年) 小5・1名 (学年) 小4・1名
(講師・補助員) 2名
4. 教室概要：(スケジュール・講師・教室依頼先等)
PTAからの依頼で、今年初めて模型飛行機教室を開催しました。
① インターネットから取り込んだ子供向けの飛行機の事が分かり易い動画「飛ぶ仕組み」を使用しました。
② 体育館で調整と飛行を体験しました。
5. ご意見・ご要望・改善点等
教室で使用しましたインターネットで探した動画は子供達に分かり易かったです。

平成29年12月14日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者: 辻 ただす

SKY KIDS 号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所: 横浜市立 二ツ橋小学校 理科教室
2. 実施日: 平成29年12月5日(火) 13:35 ~ 14:55
3. 参加人数: (学年) 小学4年・11名 (学年) 小学5年・8名
(学年) 小学6年・12名 (学年) 中学2年・8名 合計 39名
(監督教諭) 3名 (講師・指導員) 1名・3名 (関係者) 1名 (KISTEC)
4. 教室概要: (スケジュール・講師・教室依頼先等)
 - ・横浜市立二ツ橋小学校から KISTEC 経由でゴム動力模型飛行機の座学製作などの依頼を受け、出前授業として部活時間で実施した。(注記) KISTEC は神奈川県技術者派遣事業団体の略号
 - ・時間配分は座学2.0分、機体製作6.0分で展開、完成させた。
 - ・座学は静・動圧を実験とプロジェクターでの解説を実施し、更に揚力発生装置により、尾翼の働きなど、模型を使用して解説した。
 - ・製作はSkyKidsを使用、10名1指導員、4Grで実施した。
 - ・ゴム巻・調整・飛行は荒天と全校集会の時間制限により未実施。
5. ご意見・ご要望・改善点等
 - ・多人数と全校集会の時間制限などにより、時間的には大変厳しい状況であったが、機体は何とか完成させた。ゴム巻、調整など飛行の肝心な部分が抜け落ちたのは残念であった。今後事前工作など準備が必要と感じた。



以上

平成29年1月20日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者:..... 辻 ただす

SKY KIDS 号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所: 鎌倉市立 深沢中学校 理科教室.....
2. 実施日: 平成 30年1月17日(水)..... 15:15 ~ 17:30
3. 参加人数: (学年) 中学1年及び2年生 科学部部員10名
(教師: 科学部顧問) 1名 (講師・補助員) 4名
4. 教室概要: (スケジュール・講師・教室依頼先等)
 - ・鎌倉市立深沢中学校から KISTEC 経由で上記イベント名にあるようにゴム動力模型飛行機の座学・製作・調整・飛行の依頼を受け、出前授業として部活時間を利用して実施した。(注記) KISTEC は神奈川県技術者派遣事業団体の略号
 - ・学校側は、ここ5年ほど継続している鎌倉市立中学の飛行機大会での成績向上を狙い、上記の座学のほかにゴムトルク、最大巻き数算定法なども希望された。
 - ・実施時間も学校側から1.7時全校下校を30分延長し実施した。
 - ・製作は SkyKids を使用、指導員1名で2から3名担当で実施した。
 - ・当日はあいにくの雨天で、夜間照明の準備もあったが、飛行体験は出来ずに廊下での簡単な滑空調整のみとなった。
 - ・後日不明な点等あれば、再度出前授業で対応する旨伝えた。
5. ご要望・改善点等
 - ・中学生で、科学部員、製作、飛行経験もある為製作は問題なく、時間も短時間で終了した。座学は飛行の歴史から始めた為、実験、トルク計測など座学の項目に十分時間がさけず、生徒の参加型授業にならなかった点は、次回での反省としたい。



以上

平成30年2月28日

こども模型飛行機教室全国推進委員会 会長 殿

報告者:.....梶 賢二.....

SKY KIDS 号 による模型飛行機教室の実施報告書

以下の通り、模型飛行機教室を実施しましたのでご報告いたします。

1. 実施場所:大阪市立大道南小学校.....
.....(イベント名等) 大道南っ子教室.....
2. 実施日:平成30年2月3日(土).....9:30.....~.....12:00.....
3. 参加人数: (学年) 小1・22名 (学年) 小2・19名 (学年) 小3・13名
(学年) 小4・34名 (学年) 小5・19名 (学年) 小6・22名
(講師・補助員) 12名
4. 教室概要: (スケジュール・講師・教室依頼先等)
土曜授業の一環として9種類の教室から希望の教室を児童達に選んでもらい、学んでもらうイベントの中のひとつの教室として行った。飛行機教室は4つの部屋に別れ、小学校の先生や地域の人およびPTAの方の指導の元、約1時間かけて作成した。
5. ご意見・ご要望・改善点等
特にありません。来年度は学校側の都合で無くなる可能性があります。



以上

こども模型飛行機教室全国推進委員会、部会、事務局名簿（平成29年度）

* 新任

推進委員会

会 長：佐藤 信之（一般財団法人日本航空協会 専務理事）
副会長：安田 邦男（日本模型航空連盟 会長）*
内田 悦弘（日本プラモデル工業協同組合）
委 員：田宮 俊作（静岡模型教材協同組合 理事長）
酒井 隆輝（名古屋模型流通協議会 会長）
亀村 隆司（関西模型卸会 会長）
澤井 経之（関西エンジン模型卸会 会長）
鈴木 明久（日本ラジコン模型工業会 会長）
監 事：増田 勉（一般財団法人日本ラジコン電波安全協会 理事長
兼 日本科学模型安全委員会 会長）
吉岡 嗣貴（日本科学模型安全委員会 安全委員）

運営部会

部 会 長：岸 周豊（一般財団法人日本航空協会 常務理事 航空スポーツ室長）
副部長：廣瀬 春信（日本模型航空連盟 理事長）
部 会 員：長谷川 克（日本模型航空連盟 顧問）

機体選定部会

部 会 長：安田 邦男（日本模型航空連盟 会長）*
副部長：内田 悦弘（日本プラモデル工業協同組合）
副部長：吉岡 嗣貴（日本科学模型安全委員会 安全委員）
部 会 員：山科 達雄（日本模型航空連盟 事務局長）

事務局

事 務 局 長：岸 周豊（一般財団法人日本航空協会 常務理事 航空スポーツ室長）
事務局次長：山科 達雄（日本模型航空連盟 事務局長）
局 員：渡久地 政光（日本模型航空連盟 事務局）
局 員：大山 拓也（一般財団法人日本航空協会 航空スポーツ室 部長）*
局 員：松崎 真也（一般財団法人日本航空協会 航空スポーツ室 専任課長）
局 員：田中 彩香（一般財団法人日本航空協会 航空スポーツ室）

認定講師リスト

氏名	県	担当地域	認定日
1. 落合 一夫	東京都	全国	平成17年 4月 1日
2. 長谷川 克	大阪府	関西・中国	平成17年 4月 1日
3. 吉岡 嗣貴	高知県	四国・中国	平成17年 4月 1日
4. 金川 茂	千葉県	全国	平成17年 6月 1日
5. 平尾 寿康	千葉県	全国	平成17年 7月 7日
6. 渡久地 政光	東京都	全国	平成17年 7月 7日
7. 山科 達雄	東京都	全国	平成17年 7月 7日
8. 塙 隆之	千葉県	関東	平成17年 9月17日
9. 吉川 廣	愛知県	中部	平成17年11月 6日
10. 竹内 栄重	愛知県	中部	平成17年11月 6日
11. 松島 安則	宮崎県	九州	平成17年11月12日
12. 黒木 泉	宮崎県	九州	平成17年11月12日
13. 橋本 喜一郎	福岡県	九州	平成17年11月12日
14. 和田 光信	東京都	全国	平成17年11月19日
15. 川村 全佑	岩手県	東北	平成18年 2月19日
16. 玉井 秀男	岩手県	東北	平成18年 2月19日
17. 大能 義寛	石川県	北陸	平成18年 8月19日
18. 島崎 一	宮崎県	九州	平成18年11月18日
19. 高田 富造	京都府	関西	平成19年 3月21日
20. 小林 忍	千葉県	全国	平成19年 6月 2日
21. 西澤 実	愛知県	中部	平成20年 8月 5日
22. 田邊 義和	東京都	関東	平成20年 8月 7日
23. 鷺見 健次	大阪府	関西	平成20年10月 5日
24. 鈴木 淳雄	宮城県	東北	平成21年10月11日
25. 中澤 正雄	神奈川県	関東	平成21年12月19日
26. 岡田 英二	神奈川県	関東	平成22年 2月 6日
27. 吉永 英明	石川県	北陸	平成22年 8月22日
28. 安藤 由隆	福岡県	九州	平成22年 8月28日
29. 岡部 行雄	岡山県	四国・中国	平成25年 6月 7日
30. 小笠原 政人	岡山県	四国・中国	平成25年 6月 7日
31. 久山 進	岡山県	四国・中国	平成25年 6月 7日
32. 田尻 正嘉	岡山県	四国・中国	平成25年 6月 7日
33. 吉岡 久智	高知県	四国・中国	平成25年 6月 7日
34. 吉岡 秀高	高知県	四国・中国	平成25年 6月 7日
35. 笹 泰典	高知県	四国・中国	平成27年 4月19日
36. 石原 能行	千葉県	関東	平成28年 2月 7日
37. 辻 ただす	神奈川県	全国	平成28年 8月25日

以上37名