

2019年度 SPIDERチャレンジ企画 成果報告会実施要項

1) 概要

本事業は神奈川県と神奈川大学による共同事業として平成26年度より2年間開催したのち、平成28年度より神奈川大学のみ（神奈川県後援）で行う企画として、宇宙エレベーターの実験機の製作と昇降実験を行いながら、主に中高校生の科学的興味の啓発と「ものづくり」を通じた人材育成を目的として実施しています。

この成果報告会は各チームの1年間の成果を発表する場であるとともに、プレゼンテーション能力の育成も兼ねています。

なお、発表内容は製作上のコンセプトや機能、アイデア、デザイン、苦労した所などアピールしたい点を聴衆にわかり易く伝えるようにして下さい。これらの点が審査されます。

また、成果報告会への参加は本企画の集大成となっているので、諸般の事情により欠席される場合も、必ずポスターのデータと発表概要をお送り下さい。実行委員会で印刷し掲示ならびに予稿集に編集し配布を致します。

場所：神奈川大学 横浜キャンパス 3号館305教室他

日時：令和2年2月22日（土）（受付開始9時30分予定）

10時00分～ 開会の挨拶（受付終了後、10時まではポスター掲示可能）

10時10分～ 口頭発表（1件7～10分間、9～12件程度予定）

12時00分 昼食休憩（ポスター掲示予備時間）

13時00分～ ポスター発表 **Aグループ**（奇数番号）

13時55分～ ポスター発表 **Bグループ**（偶数番号）

14時50分 休憩

15時00分 講演会 宇宙関連の講演を予定

16時00分 休憩

16時10分 表彰式

16時40分 閉会

参加：無料・一般見学可（発表はSPIDERチャレンジ企画参加者のみ申込制）

2) 発表形式

全チーム参加のポスター発表と希望チームによる口頭発表を行います。

なお、お送り頂いた「発表概要」は予稿集としてまとめて当日配布します。

【ポスター発表について】

（発表時間と方法）

ポスター発表は受付順に番号を付与し、奇数番号には末尾に「A」、偶数番号には「B」が付きます。（例：01A, 26Bなど）

ポスターは番号順に並べますが、発表時間の前半（13:00～13:55）は奇数番号（末尾A）のチームの代表者（1～3名）がポスターの横に立ち来場者に説明と質疑応答をします。後半（13:55～14:50）は偶数番号（末尾B）のチームが交代して同様に発表する形式です。

13:00～13:55 ポスター番号が奇数番号チームの発表（01A、・・・、21A、～）

13:55～14:50 ポスター番号が偶数番号チームの発表（02B、・・・、22B、～）

(ポスターの大きさ)

ポスターはA2版のスチレンボードを用意しますので、この中を好きなように使用して印刷したポスターなどを貼り、イーゼル(用意あり)に設置して見やすい位置に調節し掲示してください。ボードの設置は縦長でも横長でも構いません。テープや糊などは用意しますが、持参品を使用しても構いません。(事前にA2版で作成し持参も可能)
設置時間は受付終了後から昼食休憩時間までとなります。撤去は表彰式終了後となります。なお、使用したスチレンボードの持ち帰りは自由です。(大きな袋を用意してあります。)

(ポスター発表会場)

講演会場外側の3階ラウンジ (隣接教室に作業場所兼休憩室あり)

(ポスター賞)

複数の審査委員がポスターの内容や構成などを審査し、場合によっては質疑して、コンセプトや機能、アイデア、デザイン、苦労した所、アピールを含め点数化したのち、最高点のチームをポスター賞とします。

【口頭発表について】

(発表時間について)

口頭発表では発表時間を5分～7分(発表件数により変更)、質疑応答に2分、交代を1分とします。(順番は後日連絡)

発表件数は原則12件です。それを超えた場合は実行委員会が発表チームを選定します。なお、口頭発表を行なうチームもポスターは掲示し説明をして頂きます。

(発表方法)

パソコンとプロジェクターによる発表をセレストホール(写真添付)の壇上で行います。パワーポイントやPDFの投影でも、動画でも構いませんが7分以内を厳守してください。発表者の人数制限は有りませんが、多数の場合は壇上への移動等は速やかをお願いします。プロジェクターは会場備え付けの大型のものを使用します。PCは用意しますのでUSBメモリ等でデータをお持ち下さい。持参PCを使用することも可能です。

*実行委員会が用意できるPC(WINDOWS 7or 8、Microsoft Office 2007 or 2011)

(口頭発表会場)

3号館305教室

(プレゼン賞)

審査委員がポスターと同様に審査して、最高点のチームをプレゼン賞とします。

3) 参加申込みと概要の提出(当日配布の予稿集に記載します)

別紙の出欠票をご提出下さい。その際、発表の概要を400字程度でお書き下さい。機体の写真も1枚添付をお願い致します。(無ければ、こちらで撮影した車検写真を使います)
また、予稿集作成の関係からできるだけメール添付のWord書類としてご送付下さい。
申し込み締め切りは2月7日(金)です。

以上

令和2年1月24日

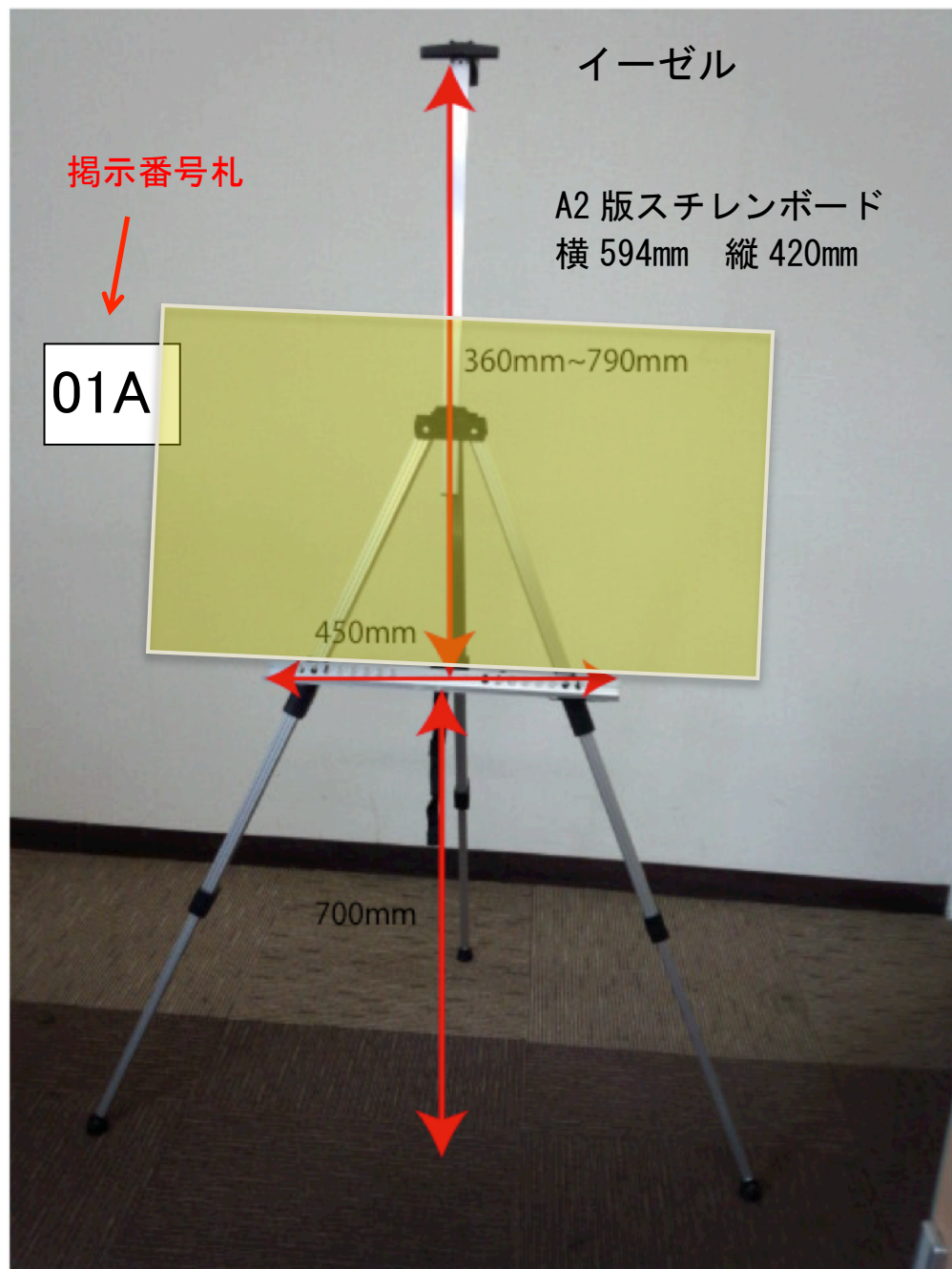
S P I D E Rチャレンジ実行委員会

プレゼンテーションでの掲示方法

受付で A2 版スチレンボードを受け取り、ポスター等を貼り付け横方向か縦方向でポスター会場に設置されているイーゼルに固定して使用してください。

イーゼルには番号札が貼られていますので、スチレンボードを固定した後、番号札を向かって左横に番号が見えるように貼り直してください。（背面から貼付け）

また、使用したスチレンボードは持ち帰れます。（大型袋は受付にあります）



発表会場の3号館305教室と昨年のポスター会場風景など



口頭発表会場（305教室）



口頭発表会場のステージ側



ポスター掲示例（実験機体を持ち込んで説明もOK、不明な点を質疑応答）



審査中の風景



最後に全員で記念写真