

令和3年度広島市児童生徒発明くふう展実施要領

1 目的

児童生徒の創意くふうする力を高め、発明する意欲を高揚することにより、産業教育及び産業の振興に寄与することを目的として実施します。

2 主催

広島市

(共催予定)

広島市教育委員会、広島商工会議所、広島市PTA協議会、一般社団法人広島県発明協会、広島市こども文化科学館、中国新聞社

3 応募の方法

(1) 応募資格

広島市内の小学校、中学校、高等学校、中等教育学校、高等専門学校・専修学校（3年生まで）及び特別支援学校の児童生徒であり、令和3年4月2日時点で満18歳以下のもの

(2) 募集作品

ア 自由な発想で科学的、独創的でアイデアに富んだ作品

イ 「動く」あるいは「動きのある」、科学的、独創的な作品

例) モーターや自然エネルギー、磁石、からくりなどを利用して動く作品

(3) 応募要件

ア 児童生徒自身の創意と製作による、新規で独創性に富むくふう作品で、1人1作品に限ります。共同制作作品の場合は、3人以内とします。

イ 作品は、単なる工作品（工作教室の作品を含む。）や空想・模倣によるもの、手芸品、自然観察、図面だけのもの、過去に本展に応募したことのある作品は対象外とします。

ウ 著作権の存続している著作物（音楽、イラスト、キャラクターなど）は使用できません。また、作品の名称（タイトル）には、「会社名・商品名・キャラクター名」等は使用できません。

エ 作品の大きさは、たて、よこ、高さとも1m以内、重量20kg以内とします。

オ 応募作品に付属品等がある場合は、それぞれに記名の上、紛失を防ぐためにビニール袋等に入れて出品してください。

(4) 申込み方法

各学校で取りまとめの上、次のとおりお申込みください。

ア 募集期間:令和3年7月21日（水）～令和3年9月7日（火）

イ 提出物

(ア) 申込書（様式1-1、1-2）（データも一緒に御提出ください。）

(イ) 作品説明票（様式2）

(ウ) 作品添付表（様式3）を張り付けた作品

ウ 提出先:公益財団法人広島市産業振興センター工業技術センター（広島市中区千田町3-8-24。以下「工業技術センター」という。）へ、土・日、祝日を除く午前8時30分～午後5時の間

に、直接持参してください。

エ その他

(ア) 作品の持参が期限内に困難である場合は、工業技術センターへ御相談ください。

(イ) 電池等を使用している作品は、審査会までの日数を考慮した上、審査会当日に動かすことができる残量のある電池か、予備の電池を準備してください。

4 審査（予定）

令和3年9月29日（水）工業技術センターにおいて、別に定める審査要領に基づき行います。

5 審査結果及び作品返却（予定）

(1) 審査結果:審査後、応募校に電子メール（E-mail）又はファクスにて連絡します。

(2) 参加賞:応募者全員に参加賞を贈呈します。

(3) 選外作品の返却:申し込み場所において返却を行います。返却日時は結果通知の際にお知らせします。

6 表彰（予定）

(1) 審査の結果、優秀な作品に次の賞を授与します。

広島市長賞 3点以内

広島市教育長賞 3点以内

広島商工会議所会頭賞 3点以内

広島市PTA協議会会長賞 3点以内

広島県発明協会会長賞 3点以内

増本量賞、熊平源蔵賞、山本正登賞、木曾武男賞、竹林清三賞、不破亨賞 各1点以内

モビコン特別賞 15点以内

優秀賞 20点以内

学校賞 3校以内（小、中、高 から各1校以内）

なお、モビコン特別賞は、「動く」又は「動きのある」優秀な作品に贈呈するもので、その他の賞と重複することがあります。

(2) 表彰式（予定）

ア 日 時:令和3年10月17日（日） 午後2時30分～午後3時30分

イ 会 場:5-Days こども文化科学館（広島市こども文化科学館）1階 アポロホール

(3) 展示会（予定）

ア 期 間:令和3年10月15日（金）～10月17日（日）

イ 時 間:午前9時～午後5時

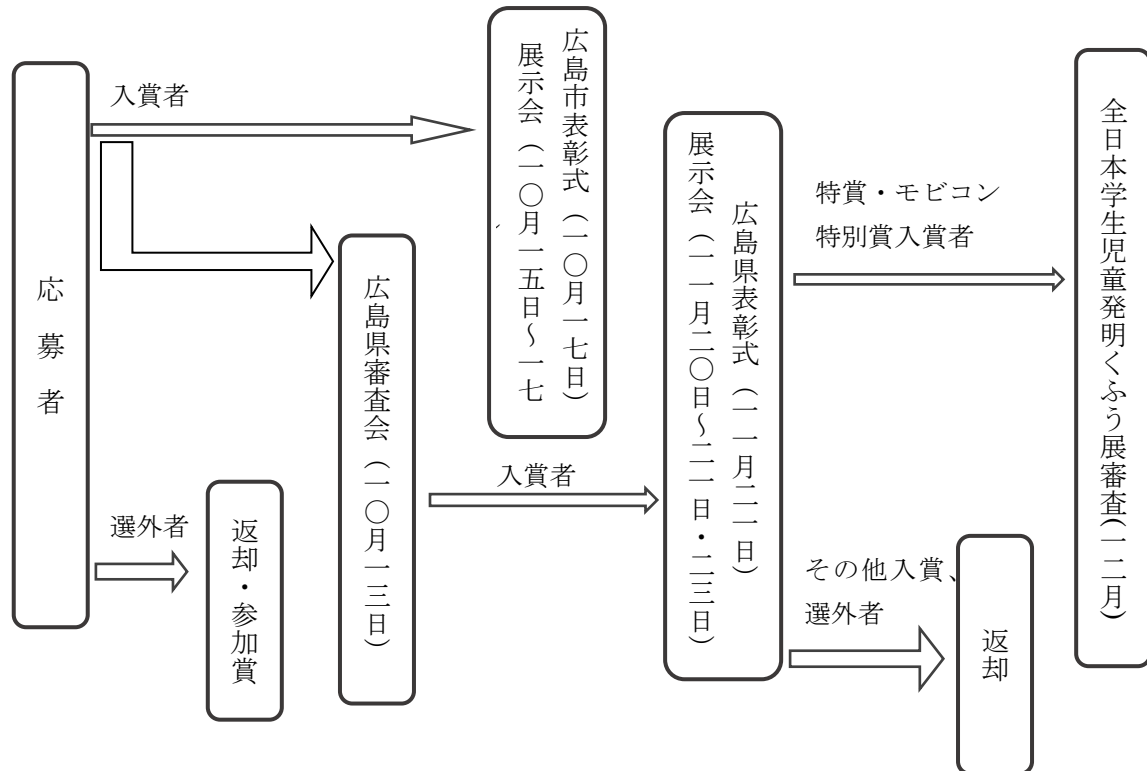
ウ 会 場:5-Days こども文化科学館（広島市こども文化科学館）3階 展示ホール

7 その他

(1) 入賞作品は、広島県児童生徒発明くふう展（県展）に出品します。また、県展における特賞・モビコン特別賞作品は、公益社団法人発明協会が主催する全日本学生児童発明くふう展（全国展）に推薦されます。

※全日本学生児童発明くふう展（全国展）の申込みの際には、申込書（全国展用）を作成していただきます。なお、全国展では審査員の作品への理解を促すため作品紹介動画（2分以内）の提出が推奨されています。詳しくは（一社）広島県発明協会（TEL. 082-241-3940）までお問い合わせください。

（応募後の流れ）



- (2) 応募作品に係る個人情報については、応募者本人の同意（応募者が未成年の場合は、その保護者の同意）がある場合を除き、作品の審査、展示、出品目録作成及び入選作品に関する報道機関等への発表以外の目的で使用することはありません。
- (3) 応募作品の取扱いには細心の注意を払いますが、展示会においては、一般来場者の観覧や火災・盗難・その他の不可抗力により紛失・破損・故障等が発生する場合があります。あらかじめ御了承ください。
- (4) 新型コロナウイルスの影響に応じて、一部変更の場合があります。

特別賞についての説明

増本 量賞	東北大学名誉教授で広島市名誉市民でもある（故）「増本 量氏」の金属材料の研究の業績により設定された。
熊平源蔵賞	熊平金庫の創始者、（故）「熊平 源蔵氏」の業績により設定された。
山本正登賞	金属表面処理、ステンレス鋼の処理方法の発明者である「山本 正登氏」の功績により設定された。
木曾武男賞	ノーフューズブレーカー「テンパールスイッチ」の発明者である（故）「木曾 武男氏」の業績により設定された。
竹林清三賞	ロータリーエンジンを導入した元マツダ副社長の（故）「竹林 清三氏」の業績により設定された。
不破 亨賞	湧永製薬の取締役副社長で、DNA標識法及び遺伝子診断技術の開発者でもある「不破 亨氏」の業績により設定された。

上記特別賞は、共催団体である一般社団法人広島県発明協会が交付しているもので、本人又はその遺族により寄附されたものを基金として管理し、その運用利息により賞状及び記念品（盾）の経費に充てているものである。

広島市児童生徒発明くふう展申込書

令和3年 月 日

公益財団法人広島市産業振興センター 御中

所在地 _____

学校名
(または所属名) _____

担当職員名 _____

電 話 _____

F A X ※1 _____

E-mail ※1 _____

※1 審査結果をご連絡するために使用しますので、必ずご記入ください。

この度、別紙の通り作品を応募します。

また記載の作品は本人の自作であることを証明します。

学校・発明クラブ内 全応募点数 ※2	学校・発明クラブ内 審査後応募点数 (広島市児童生徒発明くふう展応募点数)
点	点

※2 学校賞の選考に必要となりますので、学校・発明クラブ内全応募点数をご記入ください。参加賞は全応募点数分をお送りいたします。

学校長

または広島少年少女発明クラブ会長 _____

■提出先：公益財団法人広島市産業振興センター工業技術センター

〒730-0052 広島市中区千田町 3-8-24 TEL082-242-4170 FAX082-245-7199

申込〆切 令和3年9月7日(火) 17時

■記入された内容については、作品の審査、展示、出品目録作成及び入選作品に関する報道機関等への発表以外の目的で使用することはありません

学 校 名

(または所属)

No.

番号	作 品 の 名 称	学 年	氏 名	氏 名(よみがな)
合計応募点数			点	

※表彰の際の元の資料になりますので、学校名、氏名、作品の名称等は、正確(旧字など)にご記入ください。

※この用紙にて不足の場合は複写してご利用ください。

広島市児童生徒発明くふう展作品説明票

ふりがな											市 作品 No.
作品の名称											
作品のサイズ											県 作品 No.
たて	よこ	たかさ	おもさ								
cm	cm	cm	kg								
ふりがな					学校名						学校 学年
氏 名					発 明 ク ラ ブ 名						少年少女発明クラブ
1. 何から思いついたか・作ったきっかけ											
2. くふうしたところと、この作品の便利なところ											
3. この作品の使い方について説明。必ず写真を貼ること。作品の仕組みが分かる図面を必ず記入。 (写真を貼るスペースがなくなった場合は本票の裏面に貼りつけても可)											

※この作品説明票は、入賞作品の展示に使用しますので **濃く、ハッキリ** とご記入ください。 学校名、氏名、作品の名称等は、正確(旧字など)にご記入ください。太線内には記入しないでください。 また、記入内容については、作品の審査、展示、出品目録作成及び入選作品に関する報道機関等への発表以外の目的で使用することはありません。

作品添付票

下記の票に必要事項を記入し、切り取って作品に貼付してご提出ください。

不足の場合は、必要枚数をコピーしてお使いください。

《提出期限》令和3年9月7日（火）17時（※作品の持参が期限内に困難である場合はご相談ください。）

《提出先》公益財団法人広島市産業振興センター工業技術センター

（〒730-0052 広島市中区千田町 3-8-24 TEL082-242-4170）

《注 意 点》・太線内には記入しないでください。

- ・複数でひとつの作品である、又は、簡単に取り外しできる（はずれやすい）部品や付属品がある場合は、それぞれに記名してください。また紛失を防ぐため、ビニール袋等に入れて作品に留めるなどしてご出品ください。

- ・学校名、氏名、作品の名称等は、正確（旧字など）にご記入ください。

作品の名称	市 作品 No.
学校 学年 氏名 （ 少年少女発明クラブ）	県 作品 No.

作品の名称	市 作品 No.
学校 学年 氏名 （ 少年少女発明クラブ）	県 作品 No.

作品の名称	市 作品 No.
学校 学年 氏名 （ 少年少女発明クラブ）	県 作品 No.

作品の名称	市 作品 No.
学校 学年 氏名 （ 少年少女発明クラブ）	県 作品 No.