

報道関係者各位

2011年10月20日  
財団法人つくば科学万博記念財団

## 第13回全国ジュニア発明展入賞作品決定のお知らせ

財団法人つくば科学万博記念財団（理事長：木阪 崇司、所在地：茨城県つくば市吾妻 2-9、TEL：029-858-1100）は、10月18日（火）に第13回全国ジュニア発明展の発明作品審査（2次）を行い、中学生部門から最優秀賞に熊野 暉人（くまの てるひと）君の「なんでも車イス SRAC（speed, run away, chair）」を選出しました（小学生部門の最優秀賞は該当なし）。また、この他、小中学生各部門合わせて40点の作品が入賞となりました。

全国ジュニア発明展は、アイデアを形にするというプロセスを通して将来を担う子どもたちの創造性を高めることを目的とし、全国の小中学生を対象に毎年開催しています。今年は昨年を上回る7,159点<sup>1</sup>のアイデアの応募があり、アイデア審査（1次）を通過した178点の発明作品について入賞作品の選定を行いました。

なお、子どもたちの発明作品は、10月22日（土）から平成24年1月9日（月・祝）まで、つくばエキスポセンターで開催する作品展示会で展示します。子ども達の創造力あふれる作品をぜひご覧下さい。

## ＜最優秀作品の紹介＞



中学生部門 熊野 暉人（くまの てるひと）君の作品  
「なんでも車イス SRAC（speed, run away, chair）」

※イスは発明品ではありません。

受賞のポイント

震災の情報を踏まえ、身の回りの道具を使い、緊急時に利用できるアイデア、作品であることが評価されました。

※今回は、小学生部門最優秀賞に該当する作品はありませんでした。

- - - 問い合わせ - - -

財団法人つくば科学万博記念財団 TEL：029-858-1100（代）、FAX：029-858-1107	
画像提供・取材に関する問い合わせ 企画調整室 小林／西島	ジュニア発明展に関する問い合わせ 運營業務部 島／徂徠

<sup>1</sup> 第12回全国ジュニア発明展の応募総数は、6,990点。

## 【参考資料】1. 入賞者一覧

## ■小学生部門

賞	氏名	作品名	学校名・団体名
最優秀賞 <small>(財団法人つくば科学万博記念財団理事 長賞)</small>	該当なし		
優秀賞	横井 奏穂 (よこい かなほ)	森の演足(おばあちゃんむくみをとってね)	豊田少年少女発明クラブ(小学校5年)
優秀賞	星野 暖人 (ほしの はると)	マジックがさ	刈谷市立双葉小学校 2年
優秀賞	宇佐美 駿介 (うさみ しゅんすけ)	かた手でも、楽しくランドセル	刈谷市立双葉小学校 3年
優良賞	中野 耕太郎 (なかの こうたろう)	すべらないカサ	阿見町立阿見小学校 6年
優良賞	末廣 桃花 (すえひろ ももか)	ふとんがふっとばん	刈谷市立双葉小学校 4年
優良賞	前田 成登 (まえだ なると)	ぼくごのみのお茶になあれ	刈谷市立双葉小学校 3年
つくば市長賞	福田 泰士 (ふくだ たいし)	打ち水うちわ	つくば市立桜南小学校 2年
松本零士賞	深津 若菜 (ふかつ わかな)	震災時における平常心取り戻し機	刈谷市立双葉小学校 6年
子供の科学賞	高橋 力丸 (たかはし りきまる)	点字おぼえブロック	豊田市立挙母(ころも)小学校 4年(豊田少年少女発明クラブ)
発明学会賞	羽島 大貴 (はじま だいき)	エコ自動打ち水機(ししおどし型)	渋谷区立長谷戸小学校 4年
学研賞	内田 聡 (うちだ さとし)	どこを見ても公園の景色	つくば市立葛城小学校 6年
佳作	河井 琴美 (かわい ことみ)	おでかけボックス	つくば市立二の宮小学校 4年
佳作	若槻 伸生 (わかつき のぶき)	エコ水中箱目がね	つくば市立二の宮小学校 5年
佳作	多田 絢菜 (ただ あやな)	安全画鋏(キャラクター)	利根町立文小学校 5年
佳作	尾嶋 果保 (おじま かほ)	節電コンセント	刈谷市立富士松北小学校 6年
佳作	石戸谷 ゆり (いしとや ゆり)	エアコン室外機風鈴ちゃん	刈谷市立富士松北小学校 6年
佳作	井手 耀介 (いで ようすけ)	ふめんめくり	刈谷市立亀城小学校 3年
佳作	河籬 公孝 (かわばた きんたか)	ママ大喜び!手あれしない米とぎざる	刈谷市立亀城小学校 6年
佳作	西 穂高 (にし ほたか)	かさねてたのしいまんげきょう	豊田少年少女発明クラブ(小学校2年)
佳作	平野 温也 (ひらの はるや)	宇宙BOX	豊田少年少女発明クラブ(小学校3年)
佳作	ト部 夏樹 (うらべ なつき)	よう力の大きさを目で見える「よう力測定そう置」	高岡市立定塚小学校 5年
佳作	羽島 大貴 (はじま だいき)	勝負中断でも片づけ安心!将棋盤	渋谷区立長谷戸小学校 4年

優秀団体賞	豊田少年少女発明クラブ
団体奨励賞	刈谷市立亀城小学校
団体奨励賞	つくば市立手代木南小学校

## ■中学生部門

賞	氏名	作品名	所属
最優秀賞 <small>(財団法人つくば科学万博記念財団理事 長賞)</small>	熊野 暉人 (くまの てるひと)	なんでも車イス SRAC (speed, run away, chair)	八戸市立小中野中学校 2年 (八戸市少年少女発明クラブ)
優秀賞	長嶋 泰征 (ながしま たいせい)	これで安心! ガラス飛散 防止カーテン	刈谷市立依佐美中学校 2年
優秀賞	河合 駿 (かわい しゅん)	仕切りの位置が変えられる 本立て	刈谷市立刈谷東中学校 3年
優良賞	外山 和生 (とやま よしたか)	不思議な砂時計	刈谷市立依佐美中学校 3年
優良賞	橋本 葵 (はしもと あおい)	安全ステッキ	刈谷市立雁が音中学校 1年
優良賞	都築 みなみ (つづき みなみ)	どこでも水平テーブル	刈谷市立刈谷南中学校 1年
つくば市長賞	安江 果峰 (やすえ かほ)	らくらく!! テープカッター☆	刈谷市立朝日中学校 3年
松本零士賞	本庄 勇介 (ほんしょう ゆうすけ)	ケーキ等分器	刈谷市立朝日中学校 3年
子供の科学賞	新堀 純 (にいぼり じゅん)	COOL de ECO	板橋区立高島第二中学校 1年
発明学会賞	新山 光希 (にいやま こうき)	自動口ソク消し	刈谷市立朝日中学校 1年
学研賞	酒井 葉 (さかい しおり)	やわらか楽ラクトリトリ	刈谷市立刈谷南中学校 1年
佳作	菱沼 香帆 (ひしぬま かほ)	段差てこてこ車イス	愛知教育大学附属岡崎 中学校 3年
佳作	加藤 智史 (かとう さとし)	ふりこで地震お知らせく ん	刈谷市立雁が音中学校 3年
佳作	山田 恭子 (やまだ きょうこ)	取り出し簡単ペーパーカ ッター	刈谷市立依佐美中学校 3年
佳作	加藤 睦菜 (かとう むつな)	これ1台でよごれおちるく ん	刈谷市立刈谷東中学校 3年
佳作	平野 志歩 (ひらの しほ)	ふかふかふとん干し	刈谷市立富士松中学校 2年
佳作	竹本 愛梨 (たけもと あいり)	ほこりとりん	知立市立竜北中学校 2年
佳作	羽立 珠李 (はだて あかり)	ミラクル リュック	知立市立竜北中学校 2年
佳作	後村 昂昂楓 (あとむら こうき) 吉田 圭太 (よしだ けいた) 山田 悠貴 (やまだ ゆうき)	燃焼発電機	八戸市立大館中学校 2年 (八戸市少年少女発明クラブ) 八戸市立白銀中学校 1年 (八戸市少年少女発明クラブ) 八戸市立長者中学校 1年 (八戸市少年少女発明クラブ)
優秀団体賞	刈谷市立朝日中学校		
団体奨励賞	知立市立竜北中学校		

### <第13回全国ジュニア発明展出品作品の総評>

今回の作品は、地震を知らせる作品や地震が起きた後に使う作品など震災を意識し、工夫した作品が多く、加えて、ここ数回の傾向として福祉を意識し、小さな子どもや祖父母に対する思いやりのある作品が目立ちました。

総評者氏名

審査委員 社団法人発明学会 会長 平井 工（ひらい たくみ）

### 2. 全国ジュニア発明展について

全国ジュニア発明展は、昨今の理科離れや私たちの産業を支える「モノづくり」の振興という背景から、発明を奨励し、アイデアを形にするという過程を通して青少年の創造性を高めることを目的に毎年開催しています。

### <第13回全国ジュニア発明展概要>

名 称：	第13回全国ジュニア発明展～ぼくのアイデア わたしの工夫～
応募資格：	全国の小中学生
応募期間：	平成23年4月11日（月）～6月10日（金）
表彰式：	11月26日（土）
主催：	財団法人つくば科学万博記念財団
後援：	社団法人発明学会、株式会社誠文堂新光社「子供の科学」誌、 全国科学館連携協議会、株式会社学研教育出版、茨城県、茨城県教育委員会、 つくば市、つくば市教育委員会
協力：	財団法人日本宇宙少年団、科学万博つくば'85 民間出展者の会（つくば会）、板橋区教育委員会、板橋区立教育科学館

### 3. 応募数等

応募数：応募されたアイデア数

小学生部門 2,602点  
中学生部門 4,557点 合計 7,159点

入選数：アイデア審査入選数

小学生部門 91点  
中学生部門 97点 合計 188点

作品数：提出された作品数

小学生部門 82点  
中学生部門 96点 合計 178点

### 4. 日程

応募受付 : 4月11日（月）～6月10日（金）  
 アイデア審査会（1次審査） : 7月2日（土）・3日（日）  
 アイデア審査結果通知 : 7月8日（金）  
 作品提出期限 : 10月7日（金）  
 発明作品審査会（2次審査） : 10月18日（火）  
 発明作品審査結果通知 : 10月20日（木）  
 作品展示会 当館 : 10月22日（土）～平成24年1月9日（月・祝）  
                   板橋 : 平成24年1月28日（土）～2月26日（日）  
 表彰式 : 11月26日（土）

## 5. 作品展示会概要

名 称：	第13回全国ジュニア発明展 作品展示会
開催期間：	10月22日（土）～平成24年1月9日（月・祝） ※平成24年1月28日（土）～2月26日（日）は、板橋区立教育科学館で展示を行います。
場 所：	つくばエキスポセンター 2階多目的ホール
料 金：	おとな（18歳以上） 400円 / こども（4歳～高校生） 200円 ※3歳以下は無料
休 館 日：	毎週月曜（祝日の場合は開館、翌日休） ※11月28日（月）～12月2日（金）は番組装てんのため臨時休館となります。 ※12月27日（火）～平成24年1月3日（火）は年末年始休館となります。

## 6. 表彰式について

入選者に対する表彰は、11月26日（土）につくばエキスポセンター1階エントランスホールで行います。

表彰式の開催につきましては、改めてご案内させていただきます。