



第73回
郡山市発明工夫展の
表彰式を開催します



ターゲット9.1

令和3年10月18日

郡山市産業観光部

産業創出課

担当：板橋 誠

TEL：924-2271

SDGs ターゲット9.1 「産業の多様化や商品への付加価値創造などに資する政策環境を確保する」

第73回郡山市発明工夫展の表彰式を開催します。

- 1 日時 10月20日(水) 午後3時30分
- 2 場所 市役所 正庁(本庁舎2階)
- 3 出席者 上位賞(別紙No.1~16)の受賞者
特別賞(別紙No.17、18)の受賞者
学校賞(別紙No.44、45)を受賞した学校代表者
郡山市議会議長
後援団体関係者
市長
教育長(代理：学校教育部長)

※受賞者一覧は別紙のとおりです。



← 昨年度の様子

<郡山市発明工夫展>

市民の創意工夫と努力の積み重ねから生まれた作品を一同に展示し、産業創出への寄与を目的に開催しています。

出品数：115点 第1部(社会人等の部)17点
第2部(小・中学・高校の部)98点

審査会：9月16日(木)

受賞数：45点

展示会：今年度はウェブ展示とし、受賞作品の動画を本日から市ウェブサイトに掲載します。

その他：今回表彰式において授与される作品のほか、振興賞以上の受賞作品は、

11月13日(土)~11月14日(日)に開催される「第67回福島県発明展」に出品します。
新型コロナウイルス感染症に係る市主催等イベントの開催等及び市有施設の開館に関する指針に基づき、開催日当日の検温・消毒・換気・マスクの着用・隣席との距離を確保する等、徹底して実施いたします。



第73回

郡山市発明工夫展

表彰式



【日 時】

令和3年10月20日(水)

午後3時30分から

【会 場】

郡山市役所本庁舎 2階 正庁

主 催 郡山市
共 催 郡山市教育委員会
後 援 郡山商工会議所
福島県発明協会
福島民報社
NHK福島放送局
福島中央テレビ
テレビユー福島
ふくしまFM
株式会社ケイ・エス・エム

日本弁理士会東北会
日刊工業新聞社
福島民友新聞社
福島テレビ
福島放送
ラジオ福島
国立研究開発法人産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所
株式会社東北村田製作所

次第

1 開 会

2 主催者挨拶 郡山市長 品川 萬里

3 表 彰

4 来賓祝辞 郡山市議会 議長 塩田 義智 様

5 来賓紹介

6 講 評 日本弁理士会東北会
幹事 鈴木 俊二 様 (審査委員長)

7 閉 会

～記念写真撮影～

第 73 回郡山市発明工夫展表彰式来賓名簿

郡山市議会 議長 塩田 義智 様	
郡山商工会議所 会頭 滝田 康雄 様	【代理出席者】 専務理事 福内 浩明 様
日本弁理士会東北会（審査委員長） 幹事 鈴木 俊二 様	
一般社団法人福島県発明協会 会長 福井 邦顯 様	【代理出席者】 専務理事兼事務局長 渡邊 正幸 様
国立研究開発法人産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所 所長 宗像 鉄雄 様	
株式会社日刊工業新聞社 代表取締役社長 井水 治博 様	【代理出席者】 福島支局長 高平 裕哉 様
福島民報社 代表取締役社長 芳見 弘一 様	【代理出席者】 郡山本社統括本部長 浦山 文夫 様
福島民友新聞社 代表取締役社長 中川 俊哉 様	【代理出席者】 郡山総支社長 後藤 吉宏 様
福島テレビ株式会社 代表取締役社長 横山 淳 様	【代理出席者】 取締役事業局長 細野 公男 様
株式会社福島中央テレビ 代表取締役社長 五阿弥 宏安 様	(御欠席)
株式会社福島放送 代表取締役社長 横山 宏 様	(御欠席)
株式会社テレビユー福島 代表取締役社長 新田 良一 様	(御欠席)
株式会社ラジオ福島 代表取締役社長 花見 政行 様	(御欠席)
株式会社エフエム福島 代表取締役社長 平 一彦 様	【代理出席者】 取締役総務局局長 藤田 忠 様

株式会社ケイ・エス・エム 代表取締役社長 佐藤 理恵 様	【代理出席者】 常務取締役 佐藤 伊知郎 様
株式会社東北村田製作所 代表取締役社長 有東 哲郎 様	

第73回 郡山市発明工夫展 実施概要

- 【主催】 郡山市
- 【共催】 郡山市教育委員会
- 【後援】 郡山商工会議所 日本弁理士会東北会
 福島県発明協会 日刊工業新聞社
 福島民報社 福島民友新聞社
 NHK福島放送局 福島テレビ
 福島中央テレビ 福島放送
 テレビユー福島 ラジオ福島
 ふくしまFM
 国立研究開発法人産業技術総合研究所福島再生可能エネルギー研究所
 株式会社ケイ・エス・エム
 株式会社東北村田製作所
- 【募集期間】 令和3年8月25日（水）から9月3日（金）まで
- 【審査会】 令和3年9月16日（木）
- 【展示会】 郡山市ウェブサイトにて受賞作品の動画配信を実施
- 【表彰式】 令和3年10月20日（水）
 郡山市役所 本庁舎2階 正庁

【申込数】

出品区分	出品数	出品者数
第一部（一般）	17点	7名・4事業所
第二部（小中高校）	98点	95名（18校）
合計	115点	102名・4事業所

※第二部内訳

出品区分	出品数	出品校数
小学校	31点	13校
中学校	3点	3校
高校	64点	2校

授賞者名簿

(敬称略)



受賞総数 45点

特別賞の新設 今年度は、郡山市発明工夫展が地域の子どもたちと地域企業がつながりを持てる事業となるよう「企業賞」を新設し、2名の方が受賞されました。

その他 振興賞以上の賞を受賞した作品は、第67回福島県発明展に出品します。

No.	受賞名	作品	出品者	作品紹介
1	郡山市長賞	クリーンスリッパスタンド 	あおき けいこ 青木 恵子	スリッパ立てにスリッパを重ねて収納するのが、衛生的によくないと思い、スリッパ立てにゴムひもを装着し、裏を合わせて収納できるようにした作品です。
2	郡山市教育委員会教育長賞	楽々コンパスくん 	芳山小学校 4年 ふるかわ しゅん 古川 峻	コンパスの針先にテープのように柔らかい素材の定規を取り付けていつでも書きたい大きさの円を描けるようにした作品です。
3	郡山市議会議長賞	高齢者向け運転姿勢サポート 「スマート・ドライブパッド」 	株式会社クリーン ネット	高齢ドライバーのアクセルとブレーキの踏み間違い暴走事故を防止する目的で開発した作品で、高齢の方の足腰の筋力低下を補います。
4	郡山商工会議所会頭賞	もう飛び散らないウロコ名人 	郡山北工業 高等学校 1年 ふじた さとる 藤田 悟	この作品を使用すれば、確実にウロコをはがし取り、魚の表面にウロコが落ちたり、ついたりしないので魚の鮮度が落ちにくく衛生的にもよくなります。
5	日本弁理士会東北会長賞	手摺（てすり）付きの上着 	アブクマソーイング 株式会社	介護者は、チョッキの手摺を利用して、被介護者を立たせたり、座らせたり、歩行させたりできるので、介護の負担を軽減することができます。

No.	受賞名	作品	出品者	作品紹介
6	福島県発明協会 会長賞	濡れまてん	郡山商業高等学校 3年 さとう 佐藤 ひなせ	左側のストッパーの 部分にクリアファイ ルの一部を切り取っ たものを装着するこ とで、キッチンペー パーが濡れずにとる ことができます。
				
7	国立研究開発法 人産業技術総合 研究所福島再生 可能エネルギー 研究所長賞	HLU (ハンドレスアンブレラ)	芳山小学校 6年 くろさわ なお 黒沢 奈生	傘をバックのように 背負って雨の日でも 両手を使えるように した作品で、傘がぐ らぐらしないように ベルトを着けてお腹 でも支えるように工 夫してあります。
				
8	日刊工業新聞社 長賞	とけいがみえるアームカバー	薫小学校 2年 くろさわ ちあき 黒澤 千玲	アームカバーを使っ ている人から時計が 見えなくて困るとい うお話を聞いて生ま れた作品です。布を 寄せて穴を隠せば日 焼けをしません。
				
9	福島民報社長賞	トマトばさみ	芳山小学校 2年 ひらなか ちひろ 平中 千尋	植木鉢の奥に実って いるトマトを収穫す る際に、手が届かな いことがきっかけで 作製しました。切っ たトマトが網に入る ように網の設置箇所 を工夫しています。
				
10	福島民友新聞社 長賞	ランプシェード	安積第三小学校 6年 ささき うた 佐々木 うた	枕元を照らすランプ シェードで、SDGs を 意識して、家にあっ た材料を使用してい ます。置いても吊る すこともでき持ち運 びも可能です。
				

No.	受賞名	作品	出品者	作品紹介
11	福島テレビ社長賞	<p>守るぜ！プライバシーシールドバッグ</p> 	<p>高瀬中学校 1年 こばやし あやり 小林 綾莉</p>	<p>避難所に行くときにはバックとして使い、避難所では飛沫を防止するためのシールドやプライバシーを守る仕切りとして使用します。</p>
12	福島中央テレビ社長賞	<p>でないで！！つまようじ！！</p> 	<p>郡山商業高等学校 3年 こぼり なな 小針 奈々</p>	<p>割り箸を取り出したときに一緒に出てきてしまう爪楊枝が出てこないように袋につけ、切り込みから取り外して持ち運ぶこともできます。</p>
13	福島放送社長賞	<p>正方形型しおり</p> 	<p>郡山商業高等学校 3年 熊田 和帆</p>	<p>プラスチック板を使って画用紙を張り付けて強度と手触りを工夫し、小さな本でも使用しやすいように寸法を測定し、扱いやすく、滑りにくくしました。</p>
14	テレビユー福島社長賞	<p>ココ da よ</p> 	<p>郡山商業高等学校 3年 ながさわ ゆきな 長沢 幸菜</p>	<p>次どこから読めばいいのかを文字まで指示してくれるしおり。矢印をスライドさせて文字に合わせて使用する。シンプルなつくりを心がけました。</p>
15	ラジオ福島社長賞	<p>かくしてキレイにほせる ネットハンガー</p> 	<p>薫小学校 2年 くろさわ ちあき 黒澤 千玲</p>	<p>子どもでもきれいに、簡単に下着を干せる作品で、網の周りにタオルなどを干し、中央に下着を干すことで、周りが見られず、干すことができます。</p>

No.	受賞名	作品	出品者	作品紹介
16	ふくしま FM 社長賞	バラバラ氷そうち	桜小学校 3年 さいとう 齋藤 はるき 陽樹	氷と氷がくっついて固まることを防ぐための作品で、氷と氷がくっつかないようにするため、「あみ」「区切りぼう」「しきり板」を取り付けました。
				
17	ケイ・エス・エム社長賞	ECO CAP Fortune	郡山商業高等学校 3年 はしもと 橋本 あやか 彩花	楽しくキャップの分別ができる装置。子供が率先して分別したいと思える装置を作れば、小さな頃から分別する行動を定着させることができると思い作製しました。
				
18	東北村田製作所社長賞	エコクーラー	芳山小学校 3年 あくたがわ 芥川 ともあき 友瑛	太陽光をソーラーパネルに当て、省エネで動かすことができるエコクーラーを作製しました。捨てるはずだった木を再利用してフレームを作製しています。
				

No.	受賞名	作品	学校	出品者
19	振興賞	エコクーラー	芳山小学校 3年	あぐたがわ ともあま 芥川 友瑛
20	振興賞	楽ポンはさみくん	芳山小学校 4年	ふるかわ しゅん 古川 峻
21	振興賞	ながら猫じゃらし	芳山小学校 6年	こばやし まいこ 小林 真唯子
22	振興賞	べんりな回転式テープカッター	守山小学校 4年	いわた のぞむ 岩本 望来
23	振興賞	きらきらいルミネーション	薫小学校 1年	あけだ めいと 明田 詠人
24	振興賞	開けぺったん		株式会社アークエンゼル
25	振興賞	調整可能ほうき(小さい子用)	薫小学校 6年	いいた ゆいと 飯田 唯斗
26	振興賞	食品カレンダー	朝日が丘小学校 3年	しんばやし がくと 新林 岳夫
27	振興賞	スマートリード book	郡山第三中学校 1年	もりた そら 森田 青空
28	振興賞	使い方自由！コーナーボックス	郡山商業高等学校 3年	くどう かなえ 工藤 かなえ

No.	受賞名	作品	学校	出品者
29	振興賞	"おてもと"のお供	郡山商業高等学校 3年	門馬 卓桜
30	振興賞	一緒に入れてもっとエコバッグ	郡山商業高等学校 3年	七海 優羽
31	振興賞	ヨゴサナイ	郡山商業高等学校 3年	田母神 蒼
32	振興賞	古家の冷暖房の効果をあげる住いの工夫		齋藤 サヨ子
33	振興賞	第2の足(杖)		村上 三郎
34	努力賞	一石三鳥	行健第二小学校 6年	工藤 丈瑠
35	努力賞	ストックチェッカー	桜小学校 4年	添田 吉樹
36	努力賞	みらいゲーム ちょきんばこ	桑野小学校 3年	渡辺 結之助
37	努力賞	かわいいペットボトル電気スタンド	富田西小学校 4年	佐藤 白菜美
38	努力賞	顔が近い!	安積第二小学校 4年	坪井 希吏斗

No.	受賞名	作品	学校	出品者
39	努力賞	ウイルス対策ライダー	安積第二小学校 5年	つづき 都築 ほたる 螢
40	努力賞	忘れ防止ール	大槻中学校 2年	むらかみ 村上 なつき 夏輝
41	努力賞	なんでも干せるんです	郡山商業高等学校 3年	たかはし 高橋 あやな 采那
42	努力賞	緩みにくいヘアゴム	郡山商業高等学校 3年	まえだ 前田 はな 華
43	努力賞	すいとるくん	郡山商業高等学校 3年	さんぼんまつ 三本松 ことね 琴音

★学校賞★

学校賞は、出品数に加え、受賞作品等の総合成績により選出されます。

44	学校賞	芳山小学校	出品数6点 【受賞内訳】 ・郡山市教育委員会教育長賞 1点 ・産総研福エネ研究所長賞 1点 ・福島民報社長賞 1点 ・東北村田製作所社長賞 1点 ・振興賞 3点
----	-----	-------	---

45	学校賞	郡山商業高等学校	出品数63点 【受賞内訳】 ・福島県発明協会会長賞 1点 ・福島中央テレビ社長賞 1点 ・福島放送社長賞 1点 ・テレビユー福島社長賞 1点 ・ケイ・エス・エム社長賞 1点 ・振興賞 4点 ・努力賞 3点
----	-----	----------	---



展示会



展示会の実施

今年度は、動画配信の方法による展示会としました。受賞作品の使用法を含めた動画を、郡山市ウェブサイトに掲載していますので、ぜひご覧ください。



【QR コード】

こちらから

ご覧いただけます



素晴らしい作品を



ありがとうございました♪