





第59回桐生市発明考案展覧会

入選者一覧(学生の部)

(公社)発明協会奨励賞	
ゴミとれ～る	
桐生市立清流中学校 1年 周藤 晃也	
ほうきでゴミをはいて、ちりとりでゴミを入れた時、ほうきの先にほこりがついていたりするため、このちりとりの側面に、まがった棒でほうきの先のほこりをとる。	
群馬県知事奨励賞・森喜作賞	
上からペーパーホルダー	
桐生市立梅田中学校 1年 糸井 彩乃	
トイレトペーパーを衛生的に、また取り出しやすく、使用できるように工夫した。通常、使用後のトイレトペーパーは、カバーの部分で切れるため、次に使うにはカバーに触れたりするが、ティッシュペーパーのようにペーパーの切り口がスムーズに取り出せるため衛生的である	
群馬県発明協会会長奨励賞	
ピタスリッパ	
桐生市立梅田南小学校 4年 糸井 麻央	
スリッパの内側に磁石を付け、スリッパをぬいた後にきれいに並べやすくするために工夫したものです。たくさんの方がいる場所で、きれいに並べるのに便利です。また、たくさんのスリッパがあっても、すぐに組み合わせることが出来ます。スリッパをはいて座ると足元がきれいにそろいます。	
桐生市長賞	
くつ乾かし機	
桐生市立清流中学校 1年 長谷川 雄政	
ドライヤーの風がくつがかかっている棒を通ってくつの中に入って行ってくつが乾く。くつを乾かす時間を短縮することができる道具です。	

桐生市議会議長賞

リュックでかっぱ

桐生市立境野小学校 6年 小林 愛佳

リュックとカッパが一体になっています。急な雨でもしよっていたリュックからカッパをひっぱり、広げれば、リュックをしょったままでも、かぶれるカッパになります。



桐生市教育委員会教育長賞

ポケットつきランチョンマット

桐生市立北小学校 5年（発明クラブ）畑澤 実玖

ランチョンマットにポケットをつけました。お弁当箱をつつむ時に、夏は保冷剤を入れてつつめます。保冷剤だけでなく、ポケットティッシュやウエットティッシュなども入れられます。中の物が落ちない様に、フタをつけました。はずす事も出来ま



桐生商工会議所会頭賞

カレンダー

桐生市立清流中学校 1年 横田 維菜

この作品は、名札入れを使って作ったカレンダーです。予定があるときは単語カードを一枚とって、それに予定をかいて、日にちのところに入れられます。全体的に色が暗いので、カラーのリボンを付けました。



群馬大学理工学部長賞

ゴミ入れつきポケットティッシュケース

桐生市立北小学校 5年（発明クラブ）畑澤 実玖

ティッシュケースにゴミ入れをつけました。外出時、使ったティッシュを入れられます。鼻水をかんだ時など、ぬれたティッシュを入れても大丈夫です。中のクリアケースをとると、簡単にゴミを捨てられます。よごれた時は、スナップをはずして洗えます。



桐生発明協会会長賞

つぼくつ下

桐生市広沢小学校 4年 世取山 心悠

ぼくは、よくお父さんの足のうらをふんであげます。ふんでもらいたい場所を言われるけどよくわかりません。このくつ下をはいて目印を言えば上手にふめます。自分でマッサージする時にもわかりやすく便利です。



桐生市PTA連絡協議会会長賞

力点ばさみ

桐生市立清流中学校 1年 村野 裕大

はさみは、てこの原理を利用した道具である。普通のはさみは作用点を調節して、ものを切るが、この「力点ばさみ」は、力点も調節できるはさみである。これによって普通のはさみよりも軽い力でもものを切ることができる。



桐生市立小学校長会会長賞

メモできる筆箱

桐生市広沢小学校 6年 世取山 心菜

ふでばこのふたをホワイトボードにしました。大事な物をメモして消えないようにカバーができるので、忘れることがなくなります。



桐生市立中学校長会会長賞

何にでもなるハンガー

桐生市立清流中学校 1年 岩崎 萌

ハンガーに洗たくバサミとしんをつけて使う幅を広くしました。洗たくバサミに、タオルやくつ下などを干して取り込むときには両側を押すと、一気に洗たく物が落ちる仕組みになっています。しんには長いタオルなどを干せません。普通にハンガーとして服も干せるのでとても便利です。ハンガーのふところを少し曲げて干すところにかげやすくなりました。



桐生商店連盟協同組合理事長賞

安心爪切り

桐生市立清流中学校 1年 金谷 凜香

夏休みに祖母の家に行つた時、祖母が爪を切っている所を見た。祖母は視力が悪いので爪を切る時に、「爪が見えない！」と言いながら切っていて、あぶないなと思ったので、爪切りに虫メガネのレンズをはずし、針金が折れないようにねじり、ガムテープとマスキングテープでとめました。



桐生労働基準協会会長賞

料理の油とり紙 おそうじペーパーくん

桐生市立川内小学校 3年 山田 雄矢

IHクッキングヒーターに油がとんでもかたんいおそうじがすみます。



桐生機械工業連合会会長賞

せんぷう機型クーラー

桐生市立梅田南小学校 5年 柿沼 天星

これは、せんぷう機型クーラーです。スイッチを入れると、せんぷう機が回ります。中に保冷剤が入っていて、せんぷう機を回すと、穴から冷たい風がでできます。



桐生タイムス社賞

こくばんBox

桐生市立清流中学校 1年 反町 杏

ふたの部分が黒板になっていて、下の箱の部分が、チョークや黒板消しなど、小物がいれられる。黒板があって出かけたるときに、メモとして書いて親とかに伝えられるように出来る。

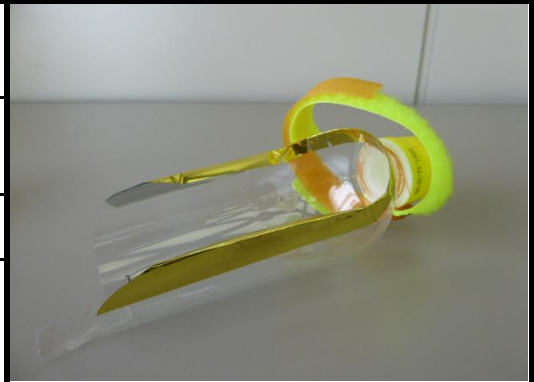


桐生ロータリークラブ会長賞

たきに手がとどく

桐生市立境野小学校 3年 栗原 叶賀

水道のじゃ口につけると、遠くまで水をはこべるように作りました。手を切らないようにビニールテープをはりました。



桐生西ロータリークラブ会長賞

ブランコ式写真立て


桐生市立清流中学校 1年 武井 夏海

ブランコみたいにして、その日の気分にあわせて写真をめくれるようにした。両方にミッキーをつけた。わざと棒の色を先にぬって、棒を糸で結んで、糸の色を出した。



第59回桐生市発明考案展覧会

入選者一覧(一般の部)

<p>群馬県知事奨励賞</p>	
<p>両得 鎌(カマ)</p>	
<p>周藤 雅明</p>	<p>刃鎌とノコギリ鎌の2つの刃を1本の柄に備えた両得鎌です。草刈りなどをするとき、通常の刃鎌だけでもいいのですがノコギリ鎌があれば尚良い、という考えで製作してみました。2種類の刃は1枚の板から「く」の字型に切り出して、一方の刃に刃鎌の刃、他方にノコギリ鎌の刃を付けます。柄にはどちらかの鎌刃が出る状態に組み込みます。使用時、刃の切替は出ている刃の峰を柄の方に押すことで、他方の鎌刃が出てくる仕組みになっています。使用時、未使用時共、どちらかの鎌刃が出ている形状となります。</p>
<p>群馬県発明協会会長奨励賞</p>	<p>静電気除去具付きツボ刺激健康具</p>
<p>新井 仁</p>	<p>本発明は、昨年の発明考案展覧会に出展した作品「静電気によるツボ刺激方法とツボ刺激健康具」の更なる改良で、手首に装着、手首、掌に存在するツボを刺激するのに加えて、静電気除去具としての働きを付加した物です。</p>
<p>桐生発明協会会長賞</p>	
<p>蚕糸機能性新素材</p>	<p>蚕を飼育過程に於いて、染料、抗菌性素材、低線量放射線を含有する素材など、3つの素材を混合した水溶液を与えて出来た蚕糸です。蚕が上簇し繭を造ります。飼育過程に於いてどんな色の染料液を与えても、出来上がる繭は白色ですが、繭から糸を引き出す過程に於いて飼育過程で与えた色が、少々薄めの淡い色に染まった蚕糸となり、抗菌性に富み、そのうえ健康維持に有益な低線量放射線を有する3つの機能を持った蚕糸新素材です。</p>
<p>有限会社龍研究所</p>	