(別紙)

受賞作品一覧

特別賞　（１２点）　　※敬称略

No.	賞名	作品名	学校名		学年	氏名
1	東京都知事賞	安心チェンジ扉　～地震の際に大切な食器をなだれから守る新型防災グッズ～	私立	聖徳学園小学校	6	加藤　浩輝
2	東京都教育委員会賞	瞬救	私立	聖徳学園小学校	5	新村　泰晴
3	みなと科学館長賞	砂振動計（砂すな便利君）	中央区立	久松小学校	3	杉本　みなみ
4	発明協会会長奨励賞	くさらんぶれら	私立	Global Indian International School	2	西川　蒼七
5	東京商工会議所会頭賞	Ikkiny	私立	聖徳学園小学校	5	桑原　ゆり乃
6	毎日新聞社賞	コップをさかさにしたくなるロボット「F.A.C.O.」	私立	聖徳学園小学校	3	大石　慎己
7	毎日小学生新聞賞	ぎっくり腰専用　～立ったまま楽にくつ下がはけるぞ！スリッパ～	私立	聖徳学園小学校	4	田中　麗楓
8	日刊工業新聞社賞	こぼしま栓！！	私立	成蹊小学校	5	大橋　梨子
9	日本弁理士会会長賞	行がわかる虫めがね	北区立	王子第五小学校	4	元田　朋希
10	東京文具工業連盟会長賞	回転・紙芝居	調布市立	神代中学校	2	嶋田　武ノ信
11	発明協会奨励賞　渡邉発明記念	ざせきランプ	私立	成蹊小学校	3	大同　琥太朗
12	発明協会奨励賞　梶原発明記念	逆回りしない食品用ラップ	台東区立	谷中小学校	5	岩﨑　祐心

東京都知事賞 「安心チェンジ扉　～地震の際に大切な食器をなだれから守る新型防災グッズ～」
聖徳学園小学校6年　加藤　浩輝さん



【きっかけ】

地震対策として、揺れている最中に戸棚の扉が開くのを防ぐ「耐震ラッチ」は普及しています。しかし、大きな揺れで戸棚の中の食器が倒れたり崩れたりすると、地震後に扉を開けた瞬間、食器がなだれのように落下し、けがをする危険があります。そこで、扉を開ける前に中の状況を確認し、崩れた食器の落下も防ぐことができれば、地震後の片付けをより安全に行えると考え、この作品を製作しました。

【使い方と便利な点】

扉の内側に取り付けた網の固定先を切り替えることで、地震後に食器が棚から落下するのを防ぎ、安全な片付けを可能にします。

①通常時：網を扉に固定し、扉と一緒に開閉することで、普段どおり食器を出し入れできます。

②地震直後：扉を閉じたまま網を棚本体に固定し、扉を開けた際の食器の落下を防ぎます。

③開放・救出時：網越しに中を確認し、チャックから食器を安全に並べ直すことで、片付け時のけがや二次被害

東京都教育委員会賞 「瞬救」 聖徳学園小学校　5年　新村　泰晴　さん



【きっかけ】

小さいころから地震が怖く、家族やいとこから震災時の体験などを聞いたことから、夜間の地震では「明かり」と「足を守るもの」が必要だと考えました。一方、寝室に靴を置くことには抵抗があったため、普段の生活になじむ形で地震に備えられないかと考え、普段はスマホの充電ケースとして使い、地震時にはスマホを守るとともに、左右の下駄に変形して安全な移動を助ける「瞬救」を考案しました

【使い方と便利な点】

普段は寝る前にスマホを「瞬救」の中に入れて充電します。地震が起きた際は、揺れが収まってからスマホを取り出し、ケースを2つに分けて約10秒で下駄として装着します。停電時でもスマホのライトで足元を照らしながら、下駄によって割れたガラスや散乱物を直接踏む危険を減らし、安全に寝室から玄関まで移動でき

※受賞作品の概要は、応募書類をもとに記載しています。

優秀賞　（２２点）

※順不同

※敬称略

No.	賞名	作品名	学校名		学年	氏名
1	優秀賞	なんでも洗えるボトルスポンジ	私立	聖徳学園小学校	2	原田　咲
2	優秀賞	集中君	私立	聖徳学園小学校	3	上田　綱之
3	優秀賞	かどふきふき	私立	成蹊小学校	3	大島　千裕
4	優秀賞	思う長さにカットン！	私立	聖徳学園小学校	3	加藤　絢菜
5	優秀賞	おむつのこりメーター	私立	成蹊小学校	3	森本　結
6	優秀賞	粉チーズのかたまりをほぐせる容器	北区立	赤羽小学校	3	山口　久麻也
7	優秀賞	雨の日は傘、水害の時は浮く！へんしん傘	私立	光塩女子学院初等科	4	太田黒　杏奈
8	優秀賞	そうだ！お父さんにすわろう！	私立	聖徳学園小学校	4	園部　仁一郎
9	優秀賞	ニャーカート　ー全自動お買い物ロボットー	私立	聖徳学園小学校	4	中川　絢仁
10	優秀賞	冷んやりサインタオル	私立	聖徳学園小学校	4	星　美緒
11	優秀賞	教材整理＆ｉｎ	私立	成蹊小学校	5	石坂　暁美
12	優秀賞	益虫保護式アブラムシトラップ	私立	成蹊小学校	5	小林　美咲
13	優秀賞	目が安全！ラクラクBOOKカバー	私立	聖徳学園小学校	5	小平　結菜
14	優秀賞	これで平和は守られた　ジュース均等配分ボックス	私立	聖徳学園小学校	5	杉村　亮磨
15	優秀賞	フィギュアスケートの回転急加速体験マシン	港区立	青南小学校	5	鈴木　海翔
16	優秀賞	くるりンガー	町田市立	金井小学校	5	竹田　伊吹
17	優秀賞	視覚伝達装置	足立区立	綾瀬小学校	5	馬場　悟
18	優秀賞	どこでもスパイク	私立	成蹊小学校	6	江藤　莉央
19	優秀賞	オイルキャップグリップ	私立	聖徳学園小学校	6	藤原　慶次朗
20	優秀賞	離れた場所でもわかる！電子レンジ終了お知らせ装置	北区立	稲付中学校	1	川崎　晃季
21	優秀賞	かき氷機皿回るん	町田市立	金井中学校	1	斎藤　碧仁
22	優秀賞	紙ごみストッカー	荒川区立	第三中学校	3	辰井　陽香

入選　（５６点）

※順不同

※敬称略

No.	賞名	作品名	学校名		学年	氏名
1	入選	くるっとソード	私立	聖徳学園小学校	1	岩﨑　令真
2	入選	あしにあたってもいたくないなわとび	私立	聖徳学園小学校	1	吉川　しおり
3	入選	バッグ＆リュック　アンダーカバー	私立	聖徳学園小学校	2	小平　雄翔

4	入選	お花に水やりぞうさん	北区立	王子第三小学校	2	塩澤　真梨奈
5	入選	種取りかぶとむし	私立	聖徳学園小学校	2	土井　杏菜
6	入選	地震から「守るくん」	私立	聖徳学園小学校	2	百瀬　美彩
7	入選	ずれナイスなゴミばこ	私立	成蹊小学校	3	石井　歩香
8	入選	早く乾く！くるくるハンガー	私立	成蹊小学校	3	石飛　光悠
9	入選	ぴかぴかシールど	私立	聖徳学園小学校	3	岩﨑　主真
10	入選	雨の日なんてこわくない！雨カバーぼう子	私立	光塩女子学院初等科	3	永　純怜
11	入選	こばえバイバイ	私立	成蹊小学校	3	牧野　晃也
12	入選	ベロハイラン	私立	成蹊小学校	3	水谷　駿仁
13	入選	安全食器守る君	私立	成蹊小学校	4	天野　翼
14	入選	思い出ファイル	私立	成蹊小学校	4	大賀　圭翔
15	入選	本かたづけてくれるまん	町田市立	藤の台小学校	4	佐々木　美凛
16	入選	ゆっくりキャップ	私立	成蹊小学校	4	清野　陽平
17	入選	安心安全あげもの傘	私立	聖徳学園小学校	4	富永　賢信
18	入選	プリントハンガー	私立	聖徳学園小学校	4	松﨑　光優
19	入選	花の本数に合わせて変形する花留め	私立	成蹊小学校	5	浅井　ゆりか
20	入選	7つに変身！着替えも運べる防災頭巾	北区立	堀船小学校	5	飯塚　雨美
21	入選	エコpig(bag)	町田市立	大蔵小学校	5	斎藤　すみれ
22	入選	電動吸引消しゴム	調布市立	若葉小学校	5	瀬川　宗道
23	入選	コメップ	私立	成蹊小学校	5	髙橋　慧
24	入選	大雨に負けるな！！レインリュック	北区立	王子小学校	5	丹下　知香
25	入選	これで安心！誰でも便利に使える受診セット	私立	聖徳学園小学校	5	中村　栄斗
26	入選	起きて、足踏み目ざまし時計	狛江市立	緑野小学校	5	西野　有
27	入選	わすれもの防止装置	足立区立	綾瀬小学校	5	馬場　敦
28	入選	虫除けレジャーシート	私立	聖徳学園小学校	5	林　奏佑
29	入選	ヘルプマークのつきもの	私立	成蹊小学校	5	山口　丈翔
30	入選	防犯シューズ	北区立	堀船小学校	6	馬場　実来
31	入選	クリアマーク	国立	学芸大学附属竹早小学校	6	御調　明里
32	入選	もう、なくさない	私立	成蹊小学校	6	小田切　優菜
33	入選	鍵、開いてるよ！	中野区立	令和小学校	6	木原　光希

34	入選	ハンガーストッパー	私立	成蹊小学校	6	倉光　陸玖
35	入選	楽譜らくらくめくるん♫	私立	成蹊小学校	6	古賀　旭
36	入選	愛犬と相合傘	杉並区立	桃井第四小学校	6	鈴木　寧紗
37	入選	“ごみ”も“布団”もラクチン圧縮機！！	調布市立	調和小学校	6	根岸　暖
38	入選	片手でおくすりサポート	北区立	都の北学園	6	日暮　徹
39	入選	マイ安心トイレつき防災リュック	西東京市立	向台小学校	6	三ヶ尻　遼一郎
40	入選	水筒やペットボトルの中の温度を測る温度計	小金井市立	南小学校	6	宮本　亮太郎
41	入選	ブラシつき電動消しゴム	調布市立	調布中学校	1	石川　喜一
42	入選	介護用パジャマ	私立	吉祥寺学園中等部	1	岡嶋　凛花
43	入選	穴あけないで、ハレるんです。	中央区立	銀座中学校	1	嶋　咲香
44	入選	のりを一定量出すカバー	調布市立	第三中学校	1	浄閑　康希
45	入選	吸水力抜群雨傘入れ	私立	吉祥寺学園中等部	1	鈴木　ひなの
46	入選	ぱっちんクールパッド	中央区立	日本橋中学校	1	中村　理玖
47	入選	円と多角形が描ける　多機能定規	私立	明星学園中学校	1	西郡　悠真
48	入選	手持ち視力検査機	東久留米市立	中央中学校	1	橋本　拓海
49	入選	ちょい足しBOX	私立	吉祥寺学園中等部	1	花原　在 三上　真央 荘　拓希
50	入選	クローバーになる磁石付き画びょう	北区立	滝野川紅葉中学校	1	原田　若奈
51	入選	シューパー乾燥くん	町田市立	町田第二中学校	1	伏見　駿汰
52	入選	机設置ペンホルダー	私立	創価中学校	1	森田　光博
53	入選	液体ためれるん	町田市立	つくし野中学校	1	八木　穣
54	入選	雑音をカット！マイコンで作る自分だけの集中空間	中央区立	佃中学校	1	矢内　創太
55	入選	小分けネットで使いやすい、野菜室整理くん	調布市立	第八中学校	2	浅見　凛都
56	入選	英単語完璧バンド	東京都立	桜修館中等教育学校	2	網野　文乃

学校賞　（５校）　※順不同

私立聖徳学園小学校
私立成蹊小学校
調布市立神代中学校
中央区立久松小学校
私立Global Indian International School