



第72回呉市児童生徒発明くふう展 審査会の結果について

第72回呉市児童生徒発明くふう展 審査会の結果について

令和6年9月9日（月）に開催した第72回呉市児童生徒発明くふう展の審査会にて、呉市長賞2点など入賞作品計16点を選定しましたので、次のとおり報告します。

なお、応募総数は小学校37点、中学校3点の計40点でした。

1 特別賞 呉市長賞について

○小学校部門

作品名： お風呂のゴミとりマシーン

作成者： 中居 宏太（呉市立三坂地小学校4年）

選定理由： 入浴時のあそびとその後の掃除を楽しく同時にできるようにした点が評価されました。マシーンの仕組みに、金魚すくいのポイやゴム付ネットといった身近な素材を選んだことや、浮力を調整することで掃除する深度を変えられそうな発展性も評価されました。

○中学校部門

作品名： 逃げないまくら

作成者： 丸山 真由（呉市立蒲刈中学校3年）

選定理由： 睡眠時に枕が逃げないためには、枕と身体の間が必要ではないかという気づきに着眼し、その一体化を袋と布という簡単な構造で実現させた点が評価されました。自分の重みを利用したことで、寝ているときに逃げないけれど、起きたときに追いかけてもこないという素直な枕である点も評価されました。

2 その他の入賞者について

別紙 入賞者名簿を参照

3 表彰式（予定）

(1) 日時 令和6年9月28日（土曜日）11:00～

(2) 場所 大和ミュージアム4階 市民ギャラリー

呉市長賞（小学校部門）お風呂のゴミとりマシン



呉市長賞（中学校部門）逃げないまくら



第72回呉市児童生徒発明くふう展

入賞者名簿

〈小学校部門〉

入賞点数:計13点

| 賞区分 | 作品番号 | 作品名 | 学校名 | 学年 | 氏名 | | |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|--------|--------|----|
| 特別賞 | 呉市長賞 | 11 | お風呂のゴミとりマシーン | 三坂地 | 4 | 中居 宏太 | |
| | 呉市議会議長賞 | 27 | ドリンクひえひえマシーン | 昭和西 | 5 | 有川 麟太郎 | ※2 |
| | 呉市教育委員会賞 | 1 | ぐるぐる鉄ぼう | 仁方 | 5 | 松原 聖弥 | |
| | 呉商工会議所 会頭賞 | 30 | にぎるとしずむつりざお | 昭和中央 | 5 | 松谷 京龍 | ※1 |
| | 広島県発明協会 会長賞 | 22 | ハンズフリーアンブレラ | 本通 | 4 | 若松 朔太郎 | |
| | ダイクレ賞 | 17 | てくてくロボット てをつなぐ | 警固屋 | 1 | 岡田 成未 | |
| モビコン特別賞 (5点) | 1 | ぐるぐる鉄ぼう | 仁方 | 5 | 松原 聖弥 | ※2 | |
| | 6 | しっぽふりふり貯金箱 | 広 | 1 | 城 凪咲 | | |
| | 17 | てくてくロボット てをつなぐ | 警固屋 | 1 | 岡田 成未 | ※2 | |
| | 24 | なっ豆まぜき | 荘山田 | 3 | 北村 勇雄 | | |
| | 27 | ドリンクひえひえマシーン | 昭和西 | 5 | 有川 麟太郎 | ※2 | |
| 努力賞 (5点) | 13 | やわらかキャップ | 横路 | 5 | 下迫 節正 | | |
| | 15 | 涼しい!手作りエアコン | 横路 | 5 | 宅永 蒼史 | | |
| | 25 | かみひこうきカタパルト | 荘山田 | 5 | 音瀬 壱成 | | |
| | 29 | ななめつくえくん | 昭和中央 | 5 | 武井 杏咲 | | |
| | 37 | 中指ガード | 両城 | 4 | 柴田 真作 | | |

※1 昭和中央小学校 松谷京龍さん 「龍」の字は 正しくは はじめの一画目が「一」となります

※2 作品番号1番,17番,27番は特別賞とモビコン特別賞の重複受賞

第72回呉市児童生徒発明くふう展

入賞者名簿

〈中学校部門〉

入賞点数:計3点

| 賞区分 | 作品番号 | 作品名 | 学校名 | 学年 | 氏名 | |
|---------|----------------|-----|--------------|----|----|-------|
| 特別賞 | 呉市長賞 | 3 | 逃げないまくら | 蒲刈 | 3 | 丸山 真由 |
| | 呉市議会議長賞 | 3 | 逃げないまくら | 蒲刈 | 3 | 丸山 真由 |
| | 呉市教育委員会賞 | 2 | エコタイル われナイス! | 明德 | 3 | 古本 健 |
| | 呉商工会議所 会頭賞 | 1 | ペットボトル支え隊 | 白岳 | 1 | 重本 朝陽 |
| | 広島県発明協会 会長賞 | 2 | エコタイル われナイス! | 明德 | 3 | 古本 健 |
| | ダイクレ賞 | 2 | エコタイル われナイス! | 明德 | 3 | 古本 健 |
| モビコン特別賞 | | | | | | |
| 努力賞 | | | | | | |

※作品番号2番3番は重複受賞