

青少年ものづくりコンテストプロジェクト 「青少年ものづくりアイデアコンテスト」の実施

担当： 谷口 佳文、松英 達也（ものづくり教育支援センター）

1. 目的

青少年に科学技術の楽しさを実感してもらうことにより、だれもが親しみと夢を感じられるまちづくりを推進することを目的に、現代GPプロジェクトの一環として「青少年ものづくりアイデアコンテスト」を実施した。提案されたアイデアの中で、特に優れたもので実現が可能なアイデアについては、新居浜高専学生・教職員を中心に地域の協力を得ながら製作し、公共の場所に設置する予定である。

2. 要項

平成17年度に実施したアイデアコンテストでは、新居浜市のシンボルをテーマに募集を行った。今回は、小学生に自分の住んでいる地域の良さを見直してもらうことを目的に、校区の自慢に動きをつけてみようというテーマを設定した。

平成19年6月に応募要項とポスターを製作し、7月初めに市内の小学校を訪問して校長先生に趣旨を説明し応募を依頼した。また、市政だより8月号にもコンテストの実施を掲載した。

コンテストの実施に当たっては、新居浜市、新居浜市教育委員会、新居浜高専技術振興会、東予産業創造センター、新居浜商工会議所、新居浜機械産業協同組合、新居浜まちおこし委員会、愛媛県総合科学博物館、愛媛新聞社の協力を得た。

3. 審査

募集期間中に、低学年の部135点、高学年の部117点の応募があった。本校教員7名で予備審査を行い、低学年の部、高学年の部、それぞれ12点を選出した。

協力いただいた各機関に審査委員を依頼し、本校校長を加えた10名で本審査を行い、予備審査で選考された作品の中から各賞を決定した。審査においては、各賞の観点に加えて、アイデアの独創性、校区のアピール度を考慮した。

4. 表彰

審査委員会で決定した受賞者を対象に平成20年2月16日（土）10時から本校視聴覚教室で「青少年ものづくりアイデアコンテスト」表彰式を開催した。表彰式には、受賞者ご家族、小学校教諭、審査委員、本校関係者約70人の出席があった。

表彰式終了後、作品の紹介と本校学生による受賞者への工夫した点等のインタビューが行われた。

応募要項（抜粋）

募集テーマ

あなたの校区の自慢（自然、産業、文化、施設、人など）を取り上げ、それに動きをつけてみましょう。

応募期間

平成19年7月9日（月）～11月30日（金）

応募部門

小学生 ●低学年の部（1～3年生対象）

●高学年の部（4～6年生対象）

応募方法

アイデアのもとになった事柄の説明と、外観図（全体図）および動き方などの説明を所定の応募用紙に記入してください。外観図（全体図）は別紙でも構いません。

審査方法

応募いただいた書類をもとに、各賞の観点ごとにアイデアの独創性などを総合的に審査します。

広瀬賞：（低学年の部）夢が感じられる作品

（高学年の部）まちの歴史・文化を表現する面でアイデアが優れている作品

伊庭賞：（低学年の部）優しさやうるおいの感じられる作品

（高学年の部）地球環境の面でアイデアが優れている作品

鷲尾賞：（低学年の部）元気が出るような作品

（高学年の部）まちの景観形成の面でアイデアが優れている作品

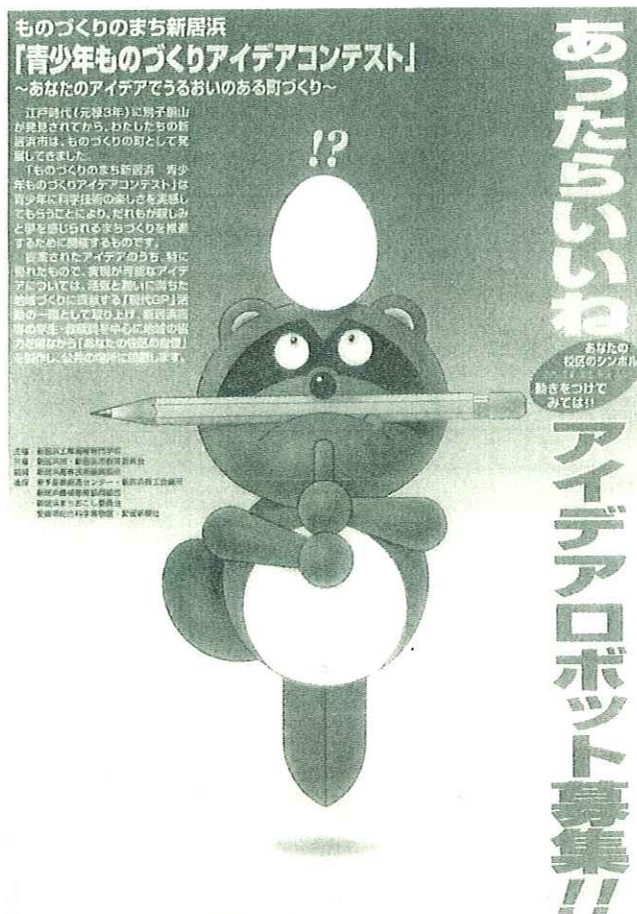
表彰

各賞の受賞者には、賞状と副賞を贈呈します。

発表

また、各賞の受賞者の中から最優秀賞が選ばれます。

入賞作品は新居浜高専ホームページ、市政だよりに掲載します。



募集ポスター

青少年ものづくりアイデアコンテスト受賞者

低学年の部

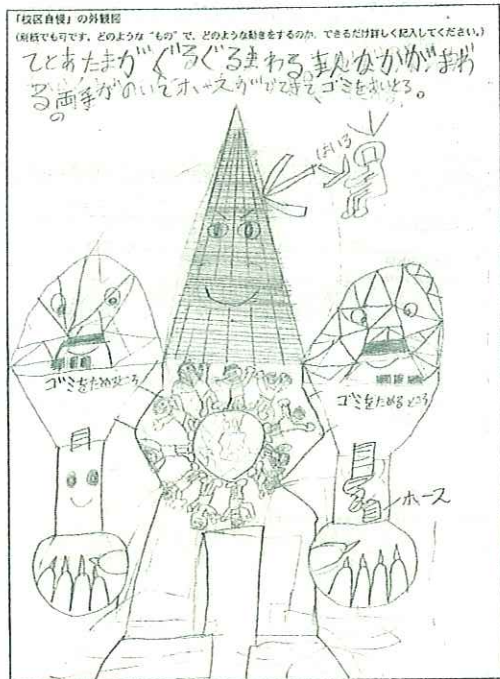
	作 品 名	名 前	小学校名	学年
最優秀賞	総合科学博物館	河野 彬人	大生院小学校	3 年
広 瀬 賞	船木小学校花いっぱいさせるロボット	矢野 さくら	船木小学校	3 年
伊 庭 賞	総合科学博物館	河野 彬人	大生院小学校	3 年
鷺 尾 賞	はぶ海	山下 聖人	垣生小学校	2 年
佳 作	はぶ山	廣田 有優美	垣生小学校	2 年
	きょだいネットドラゴン	松英 くるみ	金栄小学校	2 年
	池田池に花うえロボット	今江 美穂	船木小学校	3 年
	はぶ山	浦 紅美花	垣生小学校	2 年
	池田池のくさぬきロボット	河村 暁	船木小学校	3 年
	チョー天才くりねこさん	池内 あみ	船木小学校	3 年
	太鼓台	佐々木亜美香	垣生小学校	1 年
	太鼓台	三宅 竜之介	垣生小学校	1 年
	ダブルダッチロボ	向林 暖乃 三浦 伽乃子	金栄小学校	3 年

高学年の部

	作 品 名	名 前	小学校名	学年
最優秀賞	ぞうすいき	高橋 佑希 鈴野 未貴 渡邊 真奈	泉川小学校	6 年
広 瀬 賞	ずいおう寺と大いちょう	伊藤 夏樹	角野小学校	4 年
広 瀬 賞	スーパーえんとつ山ロボット1号	倉崎 翠	角野小学校	4 年
伊 庭 賞	ぞうすいき	高橋 佑希 鈴野 未貴 渡邊 真奈	泉川小学校	6 年
鷺 尾 賞	ドリームツリーデラックス	松英 菜摘	金栄小学校	4 年
佳 作	えんとつ山ごみ分れつマシーン	木下 花穂	泉川小学校	6 年
	泉川の四季観覧車	林 真帆 田中 陽菜 藤本 真緒	泉川小学校	6 年
	ずいおう寺のいちょうの木	横川 奈実	角野小学校	6 年
	とんかかさんおどり	加藤 佑梨	金栄小学校	6 年
	ホテルの里	高岸 直生 鈴木 海 稲田 有志	泉川小学校	6 年
	えんとつ山と瑞応寺	近藤 美咲	角野小学校	6 年
	大好木（だいすき）	高橋 温美 近藤 茜 板橋 菜佑	泉川小学校	6 年
	未来の新居浜駅	岩崎 萌佳 田村 美樹 石川 瑚乃美 鈴木 真利亜	泉川小学校	6 年

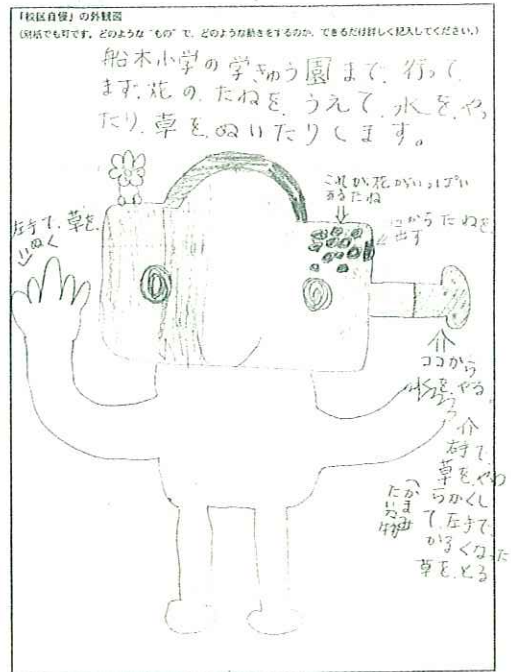
入賞作品（低学年の部）

最優秀賞、伊庭賞
「総合科学博物館」

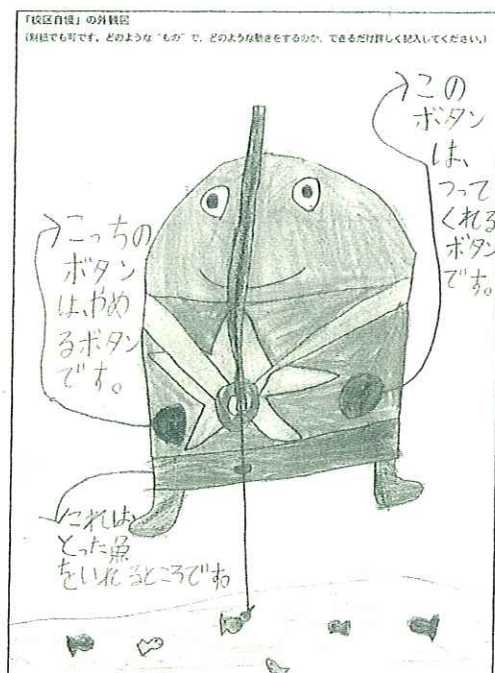


広瀬賞

「船木小学校花いっぱいさかせるロボット」

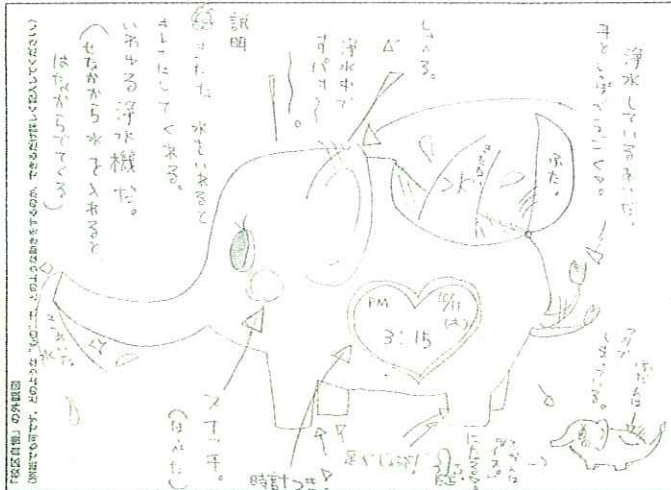


鷺尾賞
「はぶ海」



入賞作品（高学年の部）

最優秀賞、伊庭賞
「ぞうすいき」



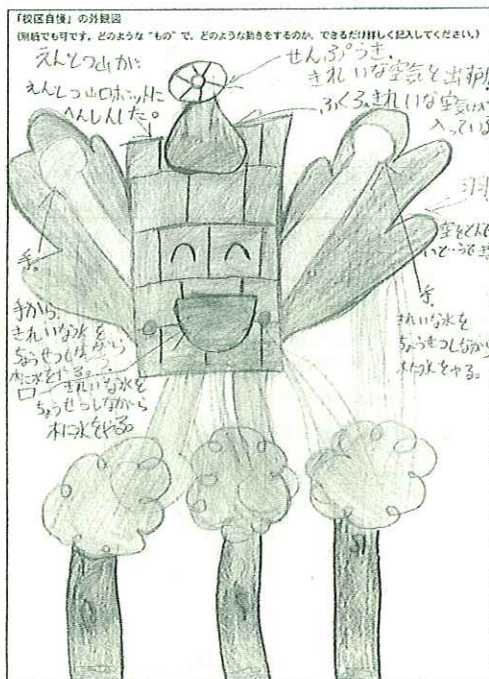
広瀬賞

「ずいおう寺と大いちょう」



広瀬賞

「スーパーえんとつ山ロボット1号」



鷺尾賞

「ドリームツリーデラックス」

