

作品番号	学校番号	学校名	学年	作品名	部門	賞
1	1	第一中	2	乳酸菌の発酵条件と特性	研究	部会長賞
2	1	第一中	2	天然酵母の研究	研究	部会長賞
3	1	第一中	1	グルテンとビタミンCの関係を調べる実験	研究	部会長賞
4	1	第一中	1	「液化化現象と地域防災についての研究」	研究	部会長賞
5	1	第一中	3	竜の口層の大型哺乳類化石Ⅱ～鮮新統産 Odobenidae科(セイウチ) Ontocetus属(オントケトゥス)化石の同定に迫る～	標本	市長賞
6	2	第二中	2	透明卵はなぜ大きくなるのか	研究	部会長賞
7	2	第二中	2	苔の育つ環境による実験	研究	部会長賞
8	2	第二中	2	液化化現象が地中の水道管にあたる影響	研究	部会長賞
9	2	第二中	2	葉と葉脈の関係について	研究	部会長賞
10	2	第二中	2	「食パンのカビ実験」	研究	部会長賞
11	2	第二中	2	海藻標本 ～太平洋(宮城県東松島市)と日本海(山形県鶴岡市)との比較～	標本	部会長賞
12	2	第二中	2	『プログラミングによるリモート制御を利用したロボット製作』	科学工作	市長賞
13	2	第二中	2	星座モデル	科学工作	部会長賞
14	3	三条中	3	仙台市の水生生物の樹脂標本	標本	部会長賞
15	4	上杉山中	3	水の観察8 ～冷める時に塩が与える影響～	研究	市長賞
16	4	上杉山中	2	昆虫採集2016	標本	教育長賞
17	5	五城中	2	津波で被災した田んぼにはどんな生物がいるか～Part2～	研究	部会長賞
18	5	五城中	2	涌谷町に自生する植物	標本	部会長賞
19	6	宮城野中	3	室内猫が人に与える効果	研究	部会長賞
20	7	東仙台中	3	液化化現象の基礎的研究その2 ～マンホールを浮かせないためには～	研究	教育長賞
21	8	東華中	2	小型ラジオについて	科学工作	部会長賞
22	9	五橋中	2	銀色の食べ物と銀(Ag)について	研究	教育長賞
23	9	五橋中	1	竜の口層の化石標本	標本	部会長賞
24	9	五橋中	3	爆弾ゲーム♪	科学工作	教育長賞
25	9	五橋中	3	距離によって音程が変わる装置	科学工作	部会長賞
26	9	五橋中	3	携帯用紫外線センサ	科学工作	部会長賞
27	9	五橋中	1	STAR WARS	科学工作	部会長賞
28	10	愛宕中	2	太陽と水温の関係	研究	部会長賞
29	10	愛宕中	1	盛土(土の締固め)の実験	研究	部会長賞
30	10	愛宕中	1	グライダーについての研究	研究	部会長賞
31	11	八軒中	1	温度計をつくろう！！	研究	部会長賞
32	11	八軒中	1	断熱膨張による雲のでき方について	研究	部会長賞
33	11	八軒中	2	跳ね返りの実験	研究	部会長賞
34	11	八軒中	2	リニアモーターカー 実験装置の製作	科学工作	部会長賞
35	12	南小泉中	1	スピンの研究 ～長く回る形を探す～	研究	教育長賞

作品番号	学校番号	学校名	学年	作品名	部門	賞
36	12	南小泉中	2	若林区の植物標本 ～市街地の植物～	標本	市長賞
37	13	長町中	1	食品電池大研究！～食品電池で鳴らして光らせて大研究！～	研究	部会長賞
38	13	長町中	1	被災地のトンボ～沿岸絶滅危惧イトトンボ3種を調べて～	研究	教育長賞
39	13	長町中	2	回しやすい風車の条件	研究	部会長賞
40	13	長町中	1	広瀬川と名取川の石の比較	標本	部会長賞
41	13	長町中	2	秋田県荒川鉱山跡地の水晶	標本	部会長賞
42	14	中田中	2	錯視の研究	研究	部会長賞
43	14	中田中	3	葉脈標本を作ってみよう	標本	部会長賞
44	17	高砂中	1	ボールの回転と軌道についての研究	研究	部会長賞
45	19	西多賀中	2	水の穴	研究	部会長賞
46	19	西多賀中	2	金属の電気分解により発生するイオンの動きの実験	研究	教育長賞
47	19	西多賀中	1	野菜の光合成	研究	部会長賞
48	19	西多賀中	1	ろ過 ～何が水をきれいになっているのか～	研究	部会長賞
49	19	西多賀中	2	自作トランジスタラジオ	科学工作	部会長賞
50	20	生出中	2	温泉卵になる温度と時間	研究	部会長賞
51	20	生出中	1	飲み物とサポニンの関係	研究	部会長賞
52	20	生出中	3	ソーラーブランコ	科学工作	部会長賞
53	22	台原中	2	リンゴの変色 切ったリンゴ一番変色しない方法は？	研究	部会長賞
54	22	台原中	1	微生物の戦い<強いカビ、強い菌とは何か>	研究	部会長賞
55	22	台原中	1	目で確かめるビタミンC～うがい薬の性質の利用～	研究	部会長賞
56	22	台原中	1	身の周りの水質を調べる～雨水・河川水・沼水～	研究	部会長賞
57	22	台原中	1	唐梅館層の化石について	標本	部会長賞
58	22	台原中	1	シオカラトンボの仲間	標本	部会長賞
59	22	台原中	3	追従型デスクランプ～さらば影よ！！～	科学工作	教育長賞
60	23	北仙台中	1	ウズラの孵化とその後の成長	研究	部会長賞
61	23	北仙台中	1	電気の流れを調べる研究	研究	部会長賞
62	23	北仙台中	1	水回りのジメジメ解決！！ハイブリット除湿器～マイクロ水力発電を用いたペルチェ除湿器～	科学工作	部会長賞
63	23	北仙台中	3	ゲルマニウムラジオ及び1石高1ラジオの製作	科学工作	部会長賞
64	24	鶴谷中	2	食物酵素のはたらきと役割～消化酵素をきわめる～	研究	部会長賞
65	24	鶴谷中	2	「身近な植物の香り」の研究	研究	部会長賞
66	25	八木山中	1	食塩水の濃度の違いによる凝固点の違いについて	研究	部会長賞
67	25	八木山中	1	ツル植物はなぜ巻き付く物を探せるのか？	研究	部会長賞
68	25	八木山中	2	「伊能忠敬になって八木中を測るPart2」	研究	部会長賞
69	25	八木山中	2	金剛沢治山の森で見られる地層の成分分析の研究	標本	部会長賞
70	26	中山中	2	緑茶の成分の研究	研究	部会長賞

作品番号	学校番号	学校名	学年	作品名	部門	賞
71	26	中山中	2	氷点下塩水中の結晶(二水塩NaCl・2H <sub>2</sub> O)の作成と観察	研究	部会長賞
72	26	中山中	1	さつまいもの加熱方法と糖度の関係	研究	部会長賞
73	26	中山中	1	水溶液ごとの色の付着具合と歯みがき粉の効果について	研究	部会長賞
74	26	中山中	1	広瀬川で採集した小石の断面を調べる～石を構成する成分について～	研究	部会長賞
75	26	中山中	1	国見ヶ丘に見られる身近な山野草	標本	部会長賞
76	27	山田中	3	なぜ炭酸が抜けるか	研究	部会長賞
77	27	山田中	3	名取川茂庭層化石採集	標本	部会長賞
78	27	山田中	3	届いたよ「お知らせポスト」	科学工作	部会長賞
79	28	蒲町中	3	空気砲の最適条件	研究	部会長賞
80	28	蒲町中	2	震災後の深沼海岸の植生	研究	部会長賞
81	28	蒲町中	1	吸盤の性質	研究	部会長賞
82	29	桜丘中	1	名取川河床の地層 上流と下流の貝化石	標本	部会長賞
83	29	桜丘中	2	光電変換の研究～リモートコントロールで動く自動車～	科学工作	部会長賞
84	30	中野中	3	地震で起こる液状化現象の研究[Part3]	研究	部会長賞
85	31	袋原中	3	ナミハンミョウの継続観察 ～2年間の生態観察から見えてきたこと～	研究	部会長賞
86	32	折立中	2	身近な葉で納豆は作れるのか？	研究	部会長賞
87	35	人來田中	2	地震でおこる液状化現象の研究	研究	部会長賞
88	35	人來田中	2	野菜や果物の糖度・塩分度・酸味・苦味の関係	研究	部会長賞
89	36	西山中	2	うがい薬でビタミンCを測る	研究	部会長賞
90	36	西山中	1	転がり方の研究 ～坂の角度、物体の重さのちがいによる変化～	研究	部会長賞
91	36	西山中	3	鉱物標本 川崎鉱山跡と秋保鉱山跡の鉱物	標本	教育長賞
92	37	広瀬中	1	「ツバメの子育て」～巣作りから巣立ちまで～	研究	部会長賞
93	37	広瀬中	1	水性ペンとクロマトグラフィー	研究	部会長賞
94	37	広瀬中	2	釜石鉱山跡(新山坑道)とスカルン鉱床	標本	部会長賞
95	38	大沢中	2	果物のDNAを取り出してみよう！	研究	部会長賞
96	38	大沢中	1	液体が凍る時間について	研究	部会長賞
97	41	吉成中	1	地震計測機の実験	研究	部会長賞
98	41	吉成中	2	ギターを使った音の高低の実験	研究	部会長賞
99	41	吉成中	2	キャベツの茎に根が生えるのはどんなときか？	研究	教育長賞
100	41	吉成中	2	野菜の鮮度の推移の仕方	研究	部会長賞
101	41	吉成中	1	沖縄の貝の標本	標本	部会長賞
102	43	七北田中	2	液状化現象の実験	研究	部会長賞
103	43	七北田中	1	身近な石の採集と観察	標本	部会長賞
104	43	七北田中	1	桂島の岩石標本	標本	部会長賞
105	45	八乙女中	2	味覚とpHとの関係性はあるのか	研究	部会長賞

作品番号	学校番号	学校名	学年	作品名	部門	賞
106	45	八乙女中	2	自動運搬機Mk-II	科学工作	部会長賞
107	45	八乙女中	2	カメラオプスクラについて	科学工作	部会長賞
108	46	将監中	2	ムラサキキャベツによる二酸化炭素濃度の実験	研究	部会長賞
109	46	将監中	1	「川の氾濫」	研究	部会長賞
110	47	南光台中	2	セイロンベンケイソウの研究～非生物的処理による芽の形成と育ちの違い～	研究	市長賞
111	47	南光台中	2	炭酸カルシウムを用いた化学反応～対照実験で酸との関係を調べる～	研究	部会長賞
112	48	向陽台中	3	ダンゴムシのひみつ～君って不思議～Part.IV	研究	市長賞
113	49	加茂中	2	“除菌・抗菌”～その効果と比較～	研究	部会長賞
114	50	将監東中	2	繊維の収縮性の研究	研究	部会長賞
115	50	将監東中	1	振動モーター付きブラシロボットを速く動かすにはどうすればよいのか ～最速を目指して～	研究	部会長賞
116	52	寺岡中	2	庭土を野菜が育つ土に変える方法～土の排水性と保水性について～	研究	教育長賞
117	52	寺岡中	2	カイワレ大根の発芽・生長についての研究～水以外の液体でも発芽するのか～	研究	部会長賞
118	52	寺岡中	2	液状化現象の研究	研究	部会長賞
119						
120	54	長命ヶ丘中	1	『会議でお茶や資料などを運ぶ ロボカー パートII』	科学工作	部会長賞
121	55	富沢中	1	煮沸水と水道水をそれぞれ与えたときの植物の成長について	研究	部会長賞
122	55	富沢中	1	トンボの種類	標本	部会長賞
123	55	富沢中	1	旗立層の化石	標本	部会長賞
124	55	富沢中	2	太陽光で走る人	科学工作	部会長賞
125	56	南中山中	2	茂庭層の化石標本	標本	市長賞
126	58	高森中	2	結晶の研究 6cmのミョウバン結晶作りに挑戦！	研究	部会長賞
127	58	高森中	1	セミのぬげがらはどうやって土に還るのか？	研究	部会長賞
128	58	高森中	1	自宅庭の自然 ～雑草観察～	標本	部会長賞
129	59	田子中	2	ダンゴムシの交替性転向についてII	研究	部会長賞
130	60	住吉台中	3	数字が語るラジオ体操の効果	研究	部会長賞
131	60	住吉台中	2	ラップは本当に透明なのか？	研究	部会長賞
132	60	住吉台中	2	トンネルは、なぜ丸い？	研究	部会長賞
133	60	住吉台中	2	お庭にできた小さな家族シジュウカラの観察	研究	部会長賞
134	61	南吉成中	2	弦の種類と周波数の関係について～スマホアプリ(音声スペクトロモニタ)を使用して～	研究	部会長賞
135	62	松陵中	2	「七北田川の水質調査パート2」～水の浄化作用について～	研究	部会長賞
136	63	柳生中	1	血液の色の研究	研究	部会長賞
137	63	柳生中	2	気化熱の研究～打ち水の原理から気化熱について探る～	研究	部会長賞
138	63	柳生中	2	お掃除ラジコン	科学工作	部会長賞
139	64	館中	3	太陽光エネルギー ～PART4 太陽光と電力～	研究	部会長賞
140	64	館中	1	泉ヶ岳のふもとの植物	標本	部会長賞

作品番号	学校番号	学校名	学年	作品名	部門	賞
141	201	仙台青陵中等教育	2	扇風機の実験 2nd STAGE	研究	教育長賞
142	201	仙台青陵中等教育	2	ボルボックスの培養 パート2	研究	市長賞
143	201	仙台青陵中等教育	3	乳酸菌は本当に生きて腸に届くのか	研究	部会長賞
144	201	仙台青陵中等教育	1	紙の性質と特色	研究	部会長賞
145	201	仙台青陵中等教育	1	切り花の寿命～7種類の水による検証～	研究	部会長賞
146	201	仙台青陵中等教育	2	昆虫採集2016	標本	部会長賞
147	202	仙台二華中	3	麺の伸びはどう防げばよいのか～保存方法と麺の種類による違い～	研究	部会長賞
148	202	仙台二華中	2	繊維の落下速度と質量の関係	研究	部会長賞
149	202	仙台二華中	1	広瀬川(米ヶ袋地区)にみられる岩石・化石の採集記録	標本	部会長賞
150	202	仙台二華中	3	JANSEN(ヤンセン)～REBORN～	科学工作	部会長賞
151	202	仙台二華中	2	位置合わせが簡単な太陽光で発電する蓄電池	科学工作	部会長賞
152	203	宮城教育大学附属中	3	土壌微生物(バクテリア)は土のpHにどう関与しているのか	研究	部会長賞
153	203	宮城教育大学附属中	2	土壌にいる微生物・菌類と酸性度の関わりについて	研究	部会長賞
154	203	宮城教育大学附属中	2	食物によるカイコの成長の差異	研究	部会長賞
155	203	宮城教育大学附属中	3	絶滅危惧種ニホンウナギの研究	研究	部会長賞
156	203	宮城教育大学附属中	3	日本アサガオの研究－8年間の軌跡－	研究	教育長賞
157	203	宮城教育大学附属中	3	短期記憶の研究(Part3)－情報を入手した時の脳の働きを調べる－	研究	部会長賞
158	203	宮城教育大学附属中	1	水を知ろう	研究	部会長賞
159	203	宮城教育大学附属中	2	わたしの学校の敷地内の雑草、野草の植物標本Part2～秋から冬～	標本	部会長賞
160	203	宮城教育大学附属中	2	ジェットコースター	科学工作	教育長賞
161	402	宮城学院中	1	七北田川の水質調査～水の浄化作用について～	研究	部会長賞
162	403	仙台白百合学園中	2	天然酵母と市販ドライイーストの発酵の違い～身近な植物から取った酵母によるパン作りを通して～	研究	教育長賞
163	404	尚綱学院中	3	歯の色素沈着に関する実験 ステインとは？	研究	部会長賞
164	404	尚綱学院中	3	硬水と軟水の違い	研究	部会長賞
165	406	聖ウルスラ学院英智中	1	ペットボトルの保冷の研究	研究	部会長賞
166	406	聖ウルスラ学院英智中	1	1時間後の天気予報に挑戦	研究	部会長賞
167	406	聖ウルスラ学院英智中	1	福島県双葉郡楡葉町木戸川の岩石	標本	部会長賞
168	407	聖ドミニコ学院中	2	牛乳からプラスチックをつくる研究	研究	部会長賞
169	407	聖ドミニコ学院中	3	漬け物と水分の量	研究	部会長賞
170	407	聖ドミニコ学院中	3	イオンの動きを見てみよう	研究	部会長賞