

科学研究作品展入賞作品テーマ例①

部門	学年	作品名	部門	学年	作品名
小学生低学年部門	1	あさがおのかんさつ	小学生低学年部門	3	ダンゴムシオリンピック～ダンゴムシのすきな色を調べよう～
	1	わたしのようちゅう		3	兄からひきつぐら代目コガネグモのかんさつ
	1	ミニトマトの観察		3	いろいろなチョークを作ろう！
	1	カナヘビかんさつにつき		3	チョウがつくる道のけんきゅう
	1	カナヘビのかんさつきろく		3	カブトムシのけんきゅう
	1	いろみずだいさくせん		3	すいかまるごと大研究
	1	がっこうにいるかもしれないいきけんせいぶつ		3	カタツムリのつなわたりサーカス実けん
	1	めをだせ！めをだせ！やさいくず		3	ダンゴムシのなぞをときあかせ!!
	1	すなはまのかいがらしらべ		3	ダンゴムシオリンピック～ダンゴムシのすきな色を調べよう～
	1	アリのすきなたべものランキング		3	兄からひきつぐら代目コガネグモのかんさつ
	2	ひまわりの観察		3	いろいろなチョークを作ろう！
	2	ひまわりは太ようがすき？		3	チョウがつくる道のけんきゅう
	2	10しゅるいのアサガオくらべ		3	カブトムシのけんきゅう
	2	ヤドカリはどうしてカラをかついでいるのかな？		3	カマキリのふしぎ
	2	カタツムリの1ばんすきなたべものな～んだ？		3	まちぶせハンターアリジゴク
	2	かたつむりのうんちの色はえさでかわるの？		3	家のまわりの鳥かんさつノート
	2	わくわくしたよ！！せみのかんさつ		3	ぼくの大すきなイモリとヤモリ
	2	家で！カブトムシをつかまえる！カブトムシとすごした夏～パート2～		3	「糞菌」の不思議な働き
	2	おたまじゃくしはかえるの子		3	おみやの生きもの
	2	トンボのなわばりの広さのけんきゅう		3	石はどうやってできるのか？
	2	うんちの研究2019		3	もののとけ方とこおり方のふしぎ
	2	えんぴつのしんのはなし		3	なっ豆 たんけんたい
	2	ペットボトル虫めがね		3	神秘すぎるセミの変身！！
	2	雨のしゃぼん玉		3	水とうに氷をいれるとどのくらいつめたくなるか実けんしよう
	2	アルミ玉をつかった3つのじっけん		3	ぼくたちに見えている世界とその真実～色の正体をさがせ～
	2	めからくりのみになるまで～7つの木のせい長くらべ～		3	メダカの定位行動について
	2	クワガタとカブトムシのけんきゅう		3	太陽と庭の季節 旬の野菜が育つまで
	2	カブトムシのけんきゅう		3	音のふしぎ
	2	アゲハチョウのお世話日記		3	わゴムの力のふしぎ
	2	ジュースやコーラは、はをとかすのか		3	よく回るこまはどんなこま？
	2	ミニトマトをそだててかんさつしたよ～なえとたねからでちがいはあるのかな？～		3	花の染めてみよう
	2	なぜ、コクガワタは長生きしているの？		4	絶滅危惧種といわれている生き物の研究
	2	ペンの色を分けてみた！！		4	ほたるとすごすぼくの毎日その②
	3	すいかまるごと大研究		4	せみは、鳥から身を守るために鳴いている可能性がある！
	3	夏野菜のかんさつ日記～実とたねのでき方～		4	セミの行動はんいの研究
	3	のびろ!!ぼくのかいわれ大根		4	天気となめくじと私
	3	アサガオくらべ パート2		4	親子カタツムリの食べ物と体重の研究
	3	ダンゴムシのなぞをときあかせ!!		4	吉富のプランクトン
	3	大好き！ダンゴムシ		4	フルーツ電池を作ろう

科学研 究 作 品 展 入 賞 作 品 テ ー マ 例 ②

部門	学年	作 品 名	部門	学年	作 品 名
小学生 高学年 部門	4	カメムシの出す臭いに対する他の昆虫の反応	小学生 高学年 部門	6	夕焼けのひみつ
	4	私の町のお天気調べ		6	納豆を混ぜつづけると？
	4	何がうかぶかその秘密をさぐろう		6	そのお弁当は大丈夫？！
	4	リモコンクレーン作り～滑車の組み合わせと持ち上げる力の関係～		6	汚れをおとす成分のはたらきと体への影響
	4	合体アサガオって本当にできるの？		6	奏太式リニアモーターカー作り第二弾
	4	ダンゴムシめいろ大実験		6	表面張力の測定 第3弾
	4	すごい！葉っぱのはっ水力		6	野菜や果物のDNAを取り出してみよう
	4	宝石ゼリーのひみつ		6	タイコウチの生態を解け
	4	空気が見えるか（化）？大作戦		6	僕の飼っているイモリとヤモリの研究～6年間の集大成～
	4	ふわふわってなあに？		6	生活排水は植物へどのような影響を与えるのか～カイワレ大根で実験してみよう～
	4	SDGsでジュラシックワールド		6	植物を育てる上で必要な水に様々な溶質を加えると成長に影響はあるのか？
	5	水草の秘密		6	植物の葉と花にデンプンがあるかを調べる研究
	5	植物が成長するために必要な色は何だろう？～二十日大根を使った実験～		6	毛管現象のしくみ
	5	アゲハチョウ観察日記		6	雑草のひみつ
	5	働き者はどっち？～アミメアリの観察～		6	道ばたできれいに咲くマメ科植物の仲間たち
	5	もっとカブトムシまたまたクワガタ研究日記		6	リンゴの変色
	5	白い洗たく物にマルカメムシがつく理由と対策		6	ジョロウグモの足と歩き方について調べてみよう！
	5	カビの生え方について調べよう		6	オタマジャクシからかえるになるまで
	5	メダカの走流性について		6	2年目のぼくの家のコガネグモ観察あれから赤ちゃんグモはどうなった？
	5	カビの生え方について調べよう		6	4年目のコガネグモ観察 四代目コガネグモがいなくなる！？～存続の危機～
	5	カナヘビの飼育		6	生き物のちえ、生き物たちが子孫を残すための工夫
	5	ぼくの住んでる町の野鳥たち		6	ぼくの周りの色々なDNA「身近な野菜からDNAを取り出す」
	5	第三回じょうぶな橋コンテスト		6	調べた！育てた！私の天然酵母
	5	風のパワーを利用して発電してみよう！！		6	カビって何に生えるの？
	5	カップケーキを科学する！		6	タンパク質の凝固
	5	「天気予報にちょう戦」		6	デンプンって そんなにすごいのか？
	5	どうして今年台風が多いの？		6	きこは見た！見えない世界へようこそ！
	5	水をいっしょんで凍らせよう。		6	電気の流れて迷路を解こう
	5	水と油をまぜてみよう！		6	水はどちらに動くか？
	5	お酢でいろんなものをとがしてみよう		6	紫外線と色落ちの研究
	5	日常と電気の繋がり		6	表面張力のおもしろ大研究
	5	ペットボトルで浄水器を作ろう！		6	タンパク質の凝固
5	SDGsの目標14「海の豊かさを守ろう」海洋ごみ問題を調べよう	6	デンプンって そんなにすごいのか？		
5	ナミルン1号で音の旅にでよう！	6	きこは見た！見えない世界へようこそ！		
5	炭酸水の大研究	6	電気の流れて迷路を解こう		
5	ウツボカズラの液のなぞにせまる！！	6	水はどちらに動くか？		
5	庭や近所にくる鳥を調べてみよう！！	6	紫外線と色落ちの研究		
5	トマト王選手権2～甘いトマトの作り方を調べよう～	6	表面張力のおもしろ大研究		
5	くもりや雨などの悪天候がデンプンの生産におよぼすえいきょう～ヨウ素デンプン反応を使ったブドウ(巨峰)での例～	6			
6	南極と氷	6	電気の流れて迷路を解こう		
6	ろうそくが燃え続けるには？	6	水はどちらに動くか？		
6	水を吸ってくれるものには共通点がある？	6	紫外線と色落ちの研究		
			6	表面張力のおもしろ大研究	

科学研究作品展入賞作品テーマ例③

部門	学年	作品名	部門	学年	作品名
小学生 高学年 部門	6	ロボットについて ～小学生ロボコンに挑戦～	中学生 部門	1	僕と自律型サッカーロボットとの4年間
	6	牛乳からプラスチックができるかやってみよう		1	身の回りの植物がアブラナ科ダイコン属の植物に与える影響について
	6	昆虫が天敵を認識する方法の研究		1	0℃以下でも凍らない水
	6	運動会に適したぼうしはどんなぼうし？		1	昆虫採集手作りトラップ
	6	指令！10円玉をピカピカにせよ！ ～3部作～		1	スライムいかが？
	6	バラを使って水の通り道を調べよう！		1	地力の研究
				1	アーチの強さにせまる！！
		1		不思議！インコの羽	
		1		ふりこの規則	
		1		「そのお弁当は大丈夫?!」PART 2	
		1		インクラゲを除去しよう	
		1		美味しいパンを作るには？ ～発酵と温度の関係～	
		1		光合成量を増やす条件	
		1		自家製つばき油	
		1		セミの飼育リベンジ	
		1		奏太式リニアモーターカー作り 第3弾	
		1		地球温暖化と私たちの未来	
		2		ゴーヤの巻きひげの不思議(2)	
		2		世界でたった1つの鮮やかな朝日の グラス作り	
		2		千鳥ヶ池に生息するトンボの環境の 利用特性	
		2		ビタミンCの多いものを調べてみよう！	
		2		DNAを取り出そう！！	
		2		第七回 丈夫な橋コンテスト	
		2		添田中学校内におけるニホンジカの生態と その影響	
		2		自然の宝石、結晶の不思議	
		2		不用な家電製品から金と銅を抽出 してみよう!!～都市鉱山への道～	
		2		カラーペンの色を調べてみよう！	
		2		人工琥珀を作ろう	
		2		アーチ橋は角度で強度が変わるの？	
		2		生活排水と植物への影響	
		2		使いやすいタッチペンを作る	
		2		富士山に登ると高山病になるって本当？ ～標高と体調変化の関係～	
		3		アボガドに迫る	
		3		一時的社会寄生を行うアリについての観察と考察	
		3	アプリ版動画119番通報システムの提案		
		3	自然の宝石、結晶の不思議3		
		3	第八回 丈夫な橋コンテスト		