

第55回 川崎市中学校理科作品展 審査結果

A 自由研究(理科学習に基礎をおく研究記録・観察図表等)

賞	作品名	学校NO	学校名	学年	氏名
市長賞	ビタミンCでペットボトルに銅鏡反応の基礎的研究	39	中野島	3	伊東 瑠那
教育長賞	日向山の土壌湿性動物の研究	38	枳形	3	小泉沙織 松原まきほ 照井知佳
理科部会長賞	自作ヘリコプターによる羽根の角度と揚力の研究	22	宮内	2	水野功貴
奨励賞	た液の科学	35	菅生	部	大塚 瑞貴
銀	学区の水質調査	17	玉川	2	佐々木里佳 土屋 萌 竹之内美希
銀	よく飛ぶロケット	20	今井	2	斎藤有弥 前田俊彦
銀	もののとけかたの研究～アクリルパイプを使って～	22	宮内	1	田仲 恵理
銀	多摩川と鶴見川と東京湾の水質調査	23	西中原	3	平井舞
銀	水質から見た東京湾の今?～東京湾に侵入した外来種の貝の研究～	28	西高津	部	矢島 大豊、渡辺 大輝、他有志協力
銀	扇風機の羽根の研究	29	宮崎	3	池田 幸平
銀	切り花を長持ちさせる方法	35	菅生	1	麻生 彩香
銀	色々な酵素の性質	38	枳形	2	横森 弘和
銅	土の環境を変えると植物の成長に違いがでるのか	7	京町	2	五味真由子
銅	ありんこⅡ	17	玉川	2	奥谷明友子 山口優美 吉田千尋 中山百合香 山本梨々香
銅	光触媒 ～酸化チタンの威力はすごかった～	17	玉川	2	今井麻未 菊地真衣
銅	だるま転がし～良く転がる条件を求めて～	27	東高津	3	香川 美咲
銅	2枚の鏡でどこまで見える?	28	西高津	1	佐藤 翔平
銅	光合成色素の研究	35	菅生	3	高橋 弘菜
銅	蝶の鱗粉の研究	37	稲田	1	三瓶 紗也子 飯島 利奈
銅	砂以外で砂時計を作る研究	37	稲田	1	田中亜季 竹ノ内史子 塩野友香 鈴木結花
銅	飛ばそう!ゴム動力のヘリコプター	37	稲田	3	岡田 圭司
銅	花粉管の研究	37	稲田	3	米田 彩 手塚 咲
銅	100%着地する紙のおもちゃの研究	39	中野島	1	得田 真実子
銅	カントウタンポポ VS セイヨウタンポポ	39	中野島	1	山口 遼
銅	高性能な手作り電池の研究	40	南菅	2	木崎 早樹・内田 隼也
銅	跳ねるの?跳ねないの?	45	金程	2	茅嶋浩貴
銅	赤い光が好き	45	金程	3	原田祥吾
銅	知らざれるタモの生態-巣とエサの捕り方について-	51	白鳥	3	金井宏樹・富田達郎
佳作	物質の力の加わり方について	3	川中島	1	來住直人
佳作	金属が植物に与える影響パート2	7	京町	3	森田 萌
佳作	水中での物体の落下運動の研究	12	御幸	3	小野瀬一路
佳作	炭水化物の研究	16	平間	3	内田 昌
佳作	焼けたかな?	17	玉川	2	村上ありさ 森田美帆 永松愛理 工藤姫乃 吉永菜々
佳作	分解酵素Ⅲ	17	玉川	2	稲田祐哉 藤田裕介
佳作	引っ張る	17	玉川	3	小野寺貴大 米谷達 渡辺悠太 寿福恒
佳作	～3年間の総まとめ～暑さに打ち勝て 打ち水Ⅲ	17	玉川	3	佐野美里 叶谷美穂
佳作	髪のはは溶けるか	17	玉川	部	渡辺千尋 他1名
佳作	洗濯物の速い乾かし方	20	今井	2	池田康寛
佳作	食べる・泳ぐ・その生態～水槽の中を泳ぐさまざまな熱帯魚～	20	今井	3	高橋朋之
佳作	視程と大気汚染の関係	22	宮内	3	榎 有美
佳作	マツの葉で大気汚染を調べよう	22	宮内	3	山本佳澄、奥平侑子、柴岡 恵、戸崎智子
佳作	どんなコマがよくまわるのか	25	橘	2	白井竜彦
佳作	紙プロペラによる落下滞空実験	27	東高津	3	渡辺 圭智
佳作	鳴かぬなら鳴かせてみたい琴引浜(京都)の鳴き砂	29	宮崎	1	本田 祥実
佳作	涙形強化ガラスを作ろう～オランダの涙を百発百中でつくる～	29	宮崎	3	尾崎文政・菊池晃広・石山博基
佳作	ミミちゃんの能力実験	30	野川	1	神津貴之
佳作	どんな形の筒が強い?	30	野川	2	横枕友紀
佳作	斜面を転がる玉についての研究	32	宮前平	1	藤江 陸
佳作	緑のニンニク、ピンクのタマネギ	32	宮前平	2	関 泰倫
佳作	蚊取り線香の秘密	37	稲田	1	東山 楓 久保田 早紀
佳作	いんげんの育ち方	37	稲田	3	佐藤 真亜知
佳作	毛細管現象と水の移動	38	枳形	2	山本 美紗都
佳作	太陽エネルギーの実態	38	枳形	2	水野 真美
佳作	飲料と液体が骨に及ぼす影響	39	中野島	2	栗本 沙織
佳作	クスの謎(推)	39	中野島	3	高槻 真美
佳作	光触媒の働きについてPart2	40	南菅	3	古川 茶勲
佳作	カチカチ振り子の謎	44	西生田	2	佐々木湧大
佳作	ヨーグルトのでき方と腐り方	47	麻生	1	藤井 尊成
佳作	ものの浮き沈み	47	麻生	1	木村 健太郎

B 標本(理科学習に参考となる標本類)

賞	作品名	学校NO	学校名	学年	氏名
銅	飯室層の化石標本	37	稲田	1	高橋 光樹
佳作	海藻標本作り PART2	39	中野島	3	山田 勲登
佳作	多摩川の化石と地層	48	柿生	1	梅津 優輝

学校賞

川崎区	幸中原	高津・宮前	多摩・麻生
京町中	玉川中	菅生中	稲田中

連文特別賞

東京電力賞	土の環境を変えると植物の成長に違いがでるのか	京町	2年	五味真由子
東芝科学館賞	自作ヘリコプターによる羽根の角度と揚力の研究	宮内	2年	水野功貴
東芝科学館賞	扇風機の羽根の研究	宮崎	3年	池田 幸平
青少年科学館賞	ビタミンCでペットボトルに銅鏡反応の基礎的研究	中野島	3年	伊東 瑠那
東京ガス賞	日向山の土壌湿性動物の研究	枳形	3年	小泉沙織 松原まきほ 照井知佳