

CONTENTS・目次

■祝 辞	1
沖縄県知事 仲井眞 弘 多	
■ご 挨拶	2
沖縄県教育委員会 教育長 諸見里 明	
■主催者挨拶	3
沖縄電力株式会社 代表取締役社長 大 嶺 満	
■実行委員長挨拶	4
沖縄青少年科学作品展 実行委員長 玉 城 直	
■第 36 回沖縄青少年科学作品展 審査総評	5
沖縄青少年科学作品展 審査委員長 儀 間 清 浩	
■第 36 回沖縄青少年科学作品展 入賞者名簿	14
■上位入賞作品 レポートおよび講評	
○沖縄県知事賞	
伊是名島の貝殻調べ	23
(伊是名村立伊是名小学校 島袋 龍騎 他6名)	
沖縄本島西屋部川の水生生物調査Ⅱ ～甲殻類の抱卵期と成長を追う～	34
(名護市立屋部中学校 北村 育海)	
琉球伝統菓子の復元と普及を目指して	56
(沖縄県立北部農林高等学校 仲宗根 夏希 他7名)	
○沖縄電力社長賞	
台風の積乱雲が風速に及ぼす影響 ―暴風のメカニズムを探れ!―	63
(沖縄県立球陽高等学校 松田 留佳 他2名)	
セルロース系バイオマス燃料の研究(その2)	91
～シュレッター裁断紙の酵素による糖化からバイオエタノールの製造実験～	
(沖縄県立沖縄工業高等学校 新垣 里佳 他6名)	
○沖縄県教育長賞	
いろんなかみトンボ	121
(南城市立大里北小学校 新垣 尚琉)	
照間海岸の化石調べ	138
(那覇市立天久小学校 岩瀬 暖花)	

肉食貝（アキガイ科）の生態（貝の研究 PART8）	156
（伊是名村立伊是名中学校 東江 孝太）	
津波の威力をやわらげる海底防波堤モデルの研究	186
（宜野座村立宜野座中学校 前田 武乃）	
オオジョロウグモの巣はなぜ傾いているのか？	196
（沖縄県立宮古高等学校 平良 榛希）	
オキナワオオミズスマシについて（Ⅲ）－産卵・孵化・個体数の季節変動－	203
（沖縄県立辺土名高等学校 金城 里緒菜 他4名）	

○環境奨励賞

「名古屋の植物のふしぎ」～名古屋は『わき水』だった～	219
（金武町立中川小学校 松田 夏南）	
私達を育む川平湾 PART3 サンゴから学ぶ	244
（石垣市立川平中学校 野底 海友）	
ミヤコマドボタルの幼虫はなぜ畑や市街地公園では見られないのか？	282
（沖縄県立宮古高等学校 平良 榛希）	
大保川流域における水生生物調査 II	288
（沖縄県立辺土名高等学校 大川 航介 他2名）	

■佳作・入選作品概要

佳作	307
入選	372

■学校奨励賞・指導者奨励賞

■資料

第36回沖縄青少年科学作品展 関係者名簿	433
第36回沖縄青少年科学作品展 応募作品の内訳	436
沖縄青少年科学作品展来場者数の推移	439
作品展概要	440
第36回沖縄青少年科学作品展 会場見取り図	443