

沖高化研第15号
平成20年11月17日

各高等学校長 殿

沖縄県高等学校化学教育研究会
会長 崎原 盛吉
(公印省略)

第31回沖縄県青少年科学作品展チャレンジ実験の打ち合わせについて (依頼)

秋の気配が感じられる季節となりました。皆様におかれましては、益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、平成21年2月21日(土)、22日(日)に第31回沖縄県青少年科学作品展が予定され、例年通りチャレンジ実験コーナーを設置することになりました。このコーナーは児童・生徒の科学に関する興味・関心を呼び起こし、理解を深めることができると好評です。また、お互い理科教師として、実験指導の工夫や教材などの情報を交換する場としても有意義であります。そこで本研究会では、校務ご多忙中とは存じますが、下記の通り打ち合わせ会を行いますので、貴校化学担当教諭の派遣について格段のご配慮を賜りますようお願い申し上げます。

記

1. 日時 平成20年 11月21日(金) 午後4時00分～
2. 場所 沖縄県立北中城高等学校
3. 参加対象 化学担当教諭
4. 審議事項
 - ・ 今年度のチャレンジ実験のテーマの選定
 - ・ 各実験の担当者の決定、事前準備について
 - ・ その他

問い合わせ先

〒901-1105 南風原町字新川646番地
開邦高等学校内 沖縄県高等学校化学教育研究会事務局 與那覇 丈仁
TEL (098) 889-1715 FAX (098) 889-1709

〒901-2302 北中城村字渡口1997-13
北中城高等学校 (青少年科学作品展担当委員) 前泊 聡
TEL (098) 935-3377 FAX (098) 935-5071

第30回青少年科学作品展チャレンジ実験項目及び参加者

	実験項目	担当者	生徒人数	
			土	日
1	鉄のさびであつたまろう	◎ 高嶺朝一郎、富永喜一郎（球陽）真栄平司（那覇） 濱川敦、東新川尚実（開邦）宮城真二（小禄）佐々木智美、 古謝悠子（昭葉附）新垣ゆう子、石川千秋（首里東） 島袋正志（北農）	14	12
2	液体窒素で遊ぼう	◎ 久山伸、宮城栄太（豊見城）伊芸俊（陽明） 比嘉峰士（宜野座）仲本勝也（与勝）上間均（向陽） 長濱志保（浦添）神里正太、大城学（那覇）	28	14
3	スーパーボールづくり	◎山口重則（浦工）◎與那嶺由紀子、仲本陽兵（南風原） 上原夕佳（名護）知念麻紀（北谷）宮城政美（名護商工） 崎浜桂（読谷）浦崎友子、大城申明（辺土名） 新里みゆき（沖水）	17	12
4	プラスチック板で遊ぼう	◎ 親泊亮二（球陽）前泊聡、浜口忠俊（北中城） 宮平壮（浦添）新城秀樹（泊）祖慶良作（読谷）池原昇（嘉 手納）長門貴子（那覇）大城尚、喜久川美穂（糸満）	12	10

◎はその実験の責任者

（参考）第29回においては上記の実験項目に加えて「銅を黄金に変える錬金術」を行いました。

実験項目	担当者
銅を黄金に変える錬金術	◎金城雄一、仲村渠実一（首里）大城尚（糸満）後藤真、大城申明（辺土名） 兼島浩（読谷）新城秀樹（泊）

* 昨年度の各実験の担当責任者（◎の付いている先生）は、必ず参加してください。

よろしくをお願いします。

* 前回はプラネタリウム設置のためチャレンジ実験のスペースが狭くなり化学は4つの実験を行いました。今回は5つのチャレンジ実験を予定しています。改善したい方が良いところや、楽しい公開実験のアイデアがあれば情報下さい。

（FAX等、本のコピーや項目だけでも良いです。）

また、11月21日の打ち合わせの時に準備してきてもいいので、お願いします。