

世話係 清水 守

委員長 西澤 雄司

1 活動テーマ

児童生徒の科学研究に対する関心を高め、創意に満ち、工夫と努力に富んだ研究態度を養うための科学展の運営はどうあったらよいか。

2 活動概要

- (1) 科学作品展（児童生徒科学作品展、優秀作品巡回展）の効果的な運営。
- (2) 創意工夫が見られ、活用される科学作品研究録作り

3 活動事項

- (1) 更埴児童生徒科学作品展の開催に関わる業務推進と運営。
(出品作品の展示と審査、及び巡回展の準備と実施)
- (2) 科学作品研究録第29集発行に関わる業務推進。
(研究収録作品の原稿依頼、校正) (発行、配布は29年度)

4 運営の経過

月 日	内 容
4月30日(木)	◇第1回委員会(役員選出・年間計画立案・科学展全体計画立案学校分担決定)
7月初旬	○科学展原稿様式等、各校配布
7月22日(水)	◇科学展作品搬入・返却等の通知・出品目録・出品表の発送
7月29日(水)	○科学展開催通知・準備の通知発送
8月27日(木)	◇各校より作品搬入(各担当委員の学校へ)
8月28日(金)	◇第2回委員会 会場校(埴生小)にて前日準備(終日) 2名の補充員とともに、作品搬入・展示・審査
8月29日(土)	◇科学作品展一般公開 一日目
8月30日(日)	◇科学作品展一般公開 二日目(午前中) ◇第3回委員会(午後) 作品の片付け・返却準備・賞状送付 ○研究集録原稿依頼状発送・優秀作品巡回展計画・準備・巡回展通知発送 ○県科学展出品目録提出〳切、作品搬入→副委員長へ
9月中旬	○作品集録原稿〳切 委員長保管
9月24日(木)	○県科学展出品作品発送(五加小学校 堀内先生)
10月上旬	○県科学作品展
10月~12月	○更埴科学作品巡回展
1月29日(金)	◇第4回委員会 ○研究集録原稿の校正・巡回展作品返却準備・科学展委員会反省

5 更埴児童生徒科学作品展について

- (1) 期日 8月29日(土)…午前9時~午後4時 8月30日(日)…午前9時~正午まで
- (2) 会場 埴生小学校体育館
- (3) 出品数 小学校…68点 中学校…11点 計79点
- (4) 来場者数 372名
- (5) 長野県学生科学賞作品展(県展) 出品作品と結果

学年	作 品 名	名 前	学 校 名	賞
小2	ありのうごき	木村 優太	屋代小学校	入選
小3	結晶のひかく	三井飛裕人	南条小学校	入選
小5	キズついたとう明コクワガタ幼虫の色変化の研究	柳澤 匠吾	戸倉小学校	優良賞
中2	四つ葉より幸せ!?	鈴木 真央	更埴西中学校	県議会 議長賞
中3	山のマツが枯れていく その謎と保護から薬師山における マツ林の実態パートⅢ	袖山 晃頌	屋代中学校	奨励賞

6 現時点での反省と要望

(1) 更埴児童生徒科学作品展について

①科学作品展の前日に2名の補充員の先生方にお手伝いいただき、展示や審査等会場準備がスムーズに行えた。来年度も今年度と同様の人数の補充員をお願いしたい。

また、会場校の職員が会場管理・施錠の関係上、委員に所属しているとありがたい。

②会場校は下の表のように予定されている。会場校の都合により変更がある場合には、推進委員会で検討し次年度に必ず引き継ぐようにする。

H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31
屋代小	埴生小	五加小	屋代小	埴生小	戸倉小	五加小	屋代小	埴生小

③科学展には雨天にもかかわらず大勢の方にお越しいただき、作品を見ていただいた。保護者、地域の方の関心の高さを実感した。会場の作品管理当番（委員）もやりがいを感じながら活動することができた。

④作品募集については小学校の場合、各学年1点の計6点だが、優秀作品がある場合には6点を超えても良いことを明記し、良い作品は数多く出品できるようにしていきたい。また、中学校の作品が増えるように、できればパソコンでまとめることを各校で工夫していただけるとありがたい。

⑤例年、戸倉上山田中学校科学研究部の生徒に、受付や会場の作品の監視を手伝っていただいている。次年度もお願いしていきたい。

⑥来年度の作品展も運動会前で本年度と同じ時期に行うとよい。教研集会や各学校行事等と重ならないようにしていただけると、来場者もさらに増加すると思われる。

⑦作品展の準備は、更埴科学作品展と県展があるが、例年更埴は委員長が、県展は副委員長が中心になって行っている。今年度は更埴は委員長、研究集録は副委員長、県展は県展審査員に所属している委員が分担し、スムーズに運営できた。

⑧賞状の印刷枚数は、ここ数年の作品点数が80点前後ではあるが、120枚とした。今年は小学校のグループ研究があり、一人一人に賞状を渡したのでちょうど良かった。

(2) 優秀作品巡回展について

①戸上・坂城地区と更埴地区の2地区に分けて巡回した。各校のご協力により、スムーズに巡回展を行うことができた。（9月29日～12月14日）。

(3) 科学作品研究録第29集発行に向けて

①3年に1度の作品集。発行は平成29年度の予定。

7 平成27年度 委員会の構成

世話係 清水 守（坂城小学校長）

委員長 西澤 雄司（東小） 副委員長 熊井 修司（戸倉小）

委員 降旗 未来（南条小） 堀内 一彦（五加小） 濱 利幸（戸上中） 中土 理央（更埴西中）