

令和元年度事業報告

事務局

4月上旬

会員名簿確認及びアンケートの実施

4月25日(木)

第1回役員会・理事会 (館林高校)

○協議事項

- (1) 平成31年度役員人事(案)について
- (2) 理科教育功労者の推薦(案)について
- (3) 総会について
- (4) 研究大会について
- (5) 歓送迎会について
- (6) その他

5月12日(日)

平成30年度日本理化学協会第3回全国理事会・研究協議会 (東京理科大学森戸記念館)

○全国理事会

○研究代表者研究協議会

講演「探究活動の高大接続と科学技術人材育成」

講師 東京大学大学院理学系研究科

教授 西原 寛 氏

5月31日(金)

令和元年度理化学部会総会・研究大会 (群馬県総合教育センター402室)

○総会

- (1) 平成30年度事業報告
 - (2) 平成30年度決算報告, 監査報告
 - (3) 令和元年度本部役員選出
 - (4) 令和元年度書記・会計の委嘱・顧問・名誉会員の推薦
 - (5) 令和元年度各部担当地区の決定・地区役員の選出
 - (6) 令和元年度授業研究会担当地区について
 - (7) 自然科学専門部事務局について
 - (8) 令和元年度事業計画案
 - (9) 令和元年度予算案
 - (10) 令和元年度理事選出
 - (11) 令和元年度高教研代議員選出
 - (12) 日本理化学協会功労者について
 - (13) 日本理化学協会群馬県支部役員について
 - (14) 令和元年度全国理科教育大会高知大会・第90回日本理化学協会理事会について
 - (15) 第49回関東理科教育研究発表会神奈川大会
 - (16) 理科教育談話会について
 - (17) その他 言語活動の充実について
- 研究大会 記念講演
- 演題「主体的・対話的な活動を取り入れた化学実験の例」
- 講師 日本理化学協会学術名誉理事
東京理科大学教授 井上正之 氏
- 歓送迎会・懇親会

6月18日(火)

第67回群馬県理科研究発表会

第1回運営委員会(群馬大学荒牧キャンパス)

○報告

(1) 第66回群馬県理科研究発表会報告

○協議事項

- (1) 開催日程案について
- (2) 開催要項・申込用紙案・予算案・使用会場案
プログラム・発表者数等について
- (3) その他
分担金・上毛新聞社・学生の手伝い等

6月21日(金)

令和元年度高教研代議委員会(高崎女子高校)

7月2日(火)

視察研修会

群馬県立東毛産業技術センター

無響室を中心に視察 参加者11名

7月5日(金)

第49回関東理科教育研究発表会神奈川大会

各県代表者会議(神奈川県立青少年センター)

8月2日(金)

理科教育談話会(群馬大学桐生キャンパス)

参加者 大学側22名・高校側16名

8月7日(水)～9日(金)

令和元年度全国理科教育大会・

第90回日本理化学協会総会 高知大会

(高知県立高知追手前高等学校芸術ホール・

高知県立大学及び高知工科大学永国寺キャンパス)

○常務理事会・全国理事会

○文部科学省講話

演題 「これからの理科教育における授業づくりの視点」

講師 文部科学省 初等中等教育局

教育課程課 教科調査官

野内頼一 氏

○研究代表者会議ならびに研究協議会

○開会式・表彰式・総会

○記念講演

演題 「未来のコンピュータ～量子コンピュータの礎を築く～」

講師 東京工業大学 教授 西森秀稔 氏

○研究協議

○研究発表

○コース別研修

9月20日(金)

第2回役員会・理事会

(群馬県総合教育センター 物理実験室)

○報告事項

- (1) 令和元年度全国理科教育大会(高知大会)
- (2) 視察研修会

- (3) 理科教育談話会
- (4) 部会費納入状況
- (5) 各部より

○協議事項

- (1) 群馬県理科研究発表会
- (2) 第49回関東理科教育研究発表会
- (3) 授業研修会
- (4) 「小さな実験」発表会
- (5) 地区主催研修会（西部地区・東部地区）
- (6) 日本化学会表彰者 萩原先生（富実）
- (7) 理化学部会のWebページ
- (8) その他

1 0月15日（火）

- 第67回群馬県理科研究発表会
- 第2回運営委員会（群馬大学荒牧キャンパス）
- 報告及び協議事項
- (1) 使用会場・プログラム・予算案・分担金・当日日程・会場・係分担・発表テーマ等

1 1月8日（金）

- 第67回群馬県理科研究発表会
- 第3回運営委員会（群馬大学荒牧キャンパス）
- 準備

1 1月10日（日）

- 第67回群馬県理科研究発表会（群馬大学荒牧キャンパス）
- 口頭発表 15件（物理11件，化学4件）
- ポスター発表 18件（物理・化学8件）

1 1月22日（金）

- 第49回関東理科教育研究発表会神奈川大会（神奈川県立青少年センター）
- 開会式
- 記念講演
- 演題 「生物学の常識（教科書）に挑む極限環境生物研究」
- 講師 海洋研究開発機構 研究センター長代理 兼 グループリーダー 布浦拓郎 氏
- 研究発表
- 発表者（4名・5件）

1 1月29日（金）

- 西部地区主催研修会（高崎高校）
- 「沸点上昇実験の検討・家庭科コラボ授業」
- 参加者 15名

1 2月12日（木）

- 授業研修会（県立前橋高校）
- 物理・英語コラボ
- ① フックの法則の実験
～ the limit of proportionality ～
- ② 運動学の最初に等速度運動を学ぶ意義について
- 授業者 杉田俊也 教諭

キング・ヴィクトリア ALT

参加者 17名（理化学11名・英語6名）

1 2月27日（金）

- 東部地区主催研修会（桐生高校）
- 「電気・磁気分野の実験などについての検討や情報交換等」
- 参加者 10名

1 月29日（水）

- 「小さな実験」発表会
- （群馬県総合教育センター 物理実験室）
- 発表8件 参加者9名

2 月16日（日）

- 令和元年度日本理化学協会第2回全国理事会・研究協議会（東京理科大学森戸記念館）
- 全国理事会
- (1) 全国大会について
- (2) 令和2年度予算について
- 研究代表者研究協議会
- (1) 講演
- 「『主体的・対話的で深い学び』をどう実現するか～新しい授業を支える戦略・スキル・背景理論～」
- 講師 産業能率大学経営学部 教授 河合塾教育研究開発機構 研究員 小林昭文 氏
- (2) ブロック活動報告 等

2 月20日（水）

- 第67回群馬県理科研究発表会
- 第4回運営委員会（群馬大学荒牧キャンパス）
- 報告及び協議事項
- (1) 経過報告・会計報告
- (2) 反省事項・引継ぎ事項
- (3) 第68回発表会について

2 月26日（火）

- 第3回役員会・理事会（群馬県総合教育センター 物理実験室）
- 報告事項
- (1) 令和元年度事業報告
- (2) 令和元年度中間会計報告
- (3) 第67回理科研究発表会
- (4) 令和元年度授業研修会
- (5) 令和元年度「小さな実験」発表会
- (6) 部会誌「群馬理化学」第58号
- (7) 第49回関東理科教育研究発表会神奈川大会
- 協議事項
- (1) 令和2年度事業計画案
- (2) 令和2年度総会記念講演講師について
- (3) 令和2年度役員・地区理事案
- (4) 第68回群馬県理科研究発表会
- (5) 第50回関東理科教育研究発表会埼玉大会

3月下旬 会誌第58号発行