

東京都中学校理科教育研究会 第4回研修会・役員会・代表理事会

平成22年9月14日(火)午後3時半から 於:中野区立教育センター 司会:事務局

1 高島会長から

(1)挨拶

(2)これまでとこれから

①7月8月の活動について

②9月以降の活動について

・各研修会

・関中理埼玉大会(11/17):第2分科会「観察・実験」我妻先生(港・高松中)※川越一中

・関連団体との連携

(3)その他

①全中理「東京大会」(H25夏)の準備について:組織、研究、会場、予算、連携…

2 全中理から

(1)第57回「京都大会」について

(2)創造性の育成塾

(3)今後の活動

(4)第60回「東京大会」について

3 S S I S S (科学技術振興のための教育改革支援計画) 大木道則理事長から

(1)活動紹介

4 各部・各委員会から活動状況等

(1) 研究部 (宇田川部長、吉田副部長)

①会員研究発表会(11/19)の準備

(2) 研修部 (今泉部長、前田・伊藤副部長) ※担当:山口毅先生(中野八中)

①各研修会(尾瀬、天文台…)

②夏季研修会

③エネルギー環境教育研修会(11/27):東電横浜火力発電所(清原先生など)※裏面

④活動計画:都中理研究員

(3) 編集部 (石田部長、岩立・山口副部長)

①3部5委員名簿第2案:先週、事務局から送信 ※エクセル2003版での送信

(4) 教育課程委員会 (伊藤委員長、奥村副委員長)

①8/24委員会開催(港・赤坂中)

(5) 学習指導委員会 (田中委員長、覚張副委員長)

①9/30委員会(杉並・杉森中)

(6) 観察・実験委員会 (室賀委員長、山谷副委員長)

①計画中

(7) 環境教育委員会 (富田委員長、薦田副委員長)

① 10/22 研修会：三河島水再生センター⇒荒川五中(10/23)

(8) 学習評価委員会 (橋本委員長、牧野・長濱副委員長)

① 9/24 委員会開催 (杉並・大宮中)

(9) 北中理：

① 2学期から各部・委員会等と連携した活動：施設見学・研修会等の受入承諾施設
多摩動物公園11/11、東京天文台・三鷹、JAXA相模原、南極・北極科学館 (立川) 等

5 研修会：「ICT教育の推進について」

(1) 主なねらい：・子どもたちの情報活用能力 ・授業改良・改善 ・校務処理

(2) ICT機器環境：ノートPC、液晶P、大型TV、電子黒板、教材提示装置、無線LAN

(3) デジタル教材：教科書、

(4) ICT活用研修：実践研究、他校・他地域との双方向送受信、

(5) その他：教員研修、小中連携、諸課題

6 情報交換 ※各地区から

7 事務局から

(1) 3部5委員会名簿 (第2案)：

(2) 関中理：第26回「埼玉大会」先週、交換便で発送済

・田代先生講演 ・参加費2000円 ・締切10/12 ・4箇所 (春日部、川越、川口、熊谷)

(3) 文書発送：事務局にも事前連絡を 例：交換便 ④郵送 (青梅、武村、あ野、西摩、島嶼)

(4) 関連団体との連携

① 創造性の育成塾 (中2年)：来年度も参加呼びかけ (富士吉田市で合宿)

② サイエンスアゴラ：11.20/21 土日に中高生が発表 科学未来館

・学校単位の発表 中高生の自主企画&ブース ※江東区

(5) 文科省：① 学力調査：将来的に「理」(と社・英)も、追加する？

② 指導要録：観点別評価＝科学的な思考「**表現**」←観察・実験の技能**表現**

③ 理数教育充実：国際的に通用するカリキュラム開発

(6) 都教委との連携：指導主事との連携・協働 ※次便で送付

(7)

※次回予定日：⑤ 10/28 (木) 午後3時半から 中野教育センター