

都内私立中学高等学校

校 長
理 科 担 当 教 諭 殿
理 科 ク ラ ブ 顧 問
関 係 教 職 員一般財団法人 東京私立中学高等学校協会
会 長 近藤 彰郎
東京私学教育研究所長 平方 邦行
理数系教科研究会委員長 武藤 道郎
(共催：公益財団法人東京都私学財団)

理数系教科研究会（理科・物理）「つくろう会」のご案内 「静電気メーター作成会」

初夏の候 先生方におかれましては益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて今回は、数々の実験開発を行っている田中英二先生をお招きして、静電気メーターの作成会を企画しました。研修会では田中英二先生が開発された静電気メーターを作成し、そのままお持ち帰りいただけます。

静電気メーターは、帯電した物質の正負が判別できる装置で、電荷がプラスのものを近づけると赤のランプが光り、電荷がマイナスのものを近づけると青いランプが光ります。この装置を使って、いろいろな実験をすることができます。

先生方の今後の理科教育の一助としてご活用いただける内容かと存じますので、奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

1. 日 時 令和7年7月31日（木）12:00～18:00（受付開始11:30～）

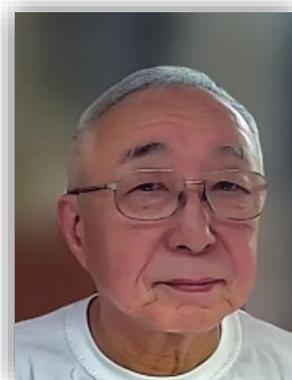
2. 会 場 法政大学中学高等学校 技術室
三鷹市牟礼4-3-1
※裏面案内図をご参照ください。

3. 研修内容 「静電気メーターの作成」
静電気は、抽象的で分かりにくいと思っている生徒も少なくありません。
今回は、分かりやすい授業の武器になる静電気メーター（右図）の作成を行いたいと思います。
当日は、ハンダ付けを行いながら、静電気メーターを作成します。
作成には難しい知識は必要ありません。
作成したものは、持ち帰ることができます。



4. 講 師 愛知物理サークル 田中 英二 先生

<プロフィール>
元愛知県立高校教諭
愛知物理サークル 所属
中部大学 学習支援員



5. 定員 30名 (申し込み順⇒定員になり次第締め切ります)

6. 参加費 500円 (税込) 【材料費・傷害保険料など】

(その他の経費は当協会会員各校の拠出金と(公財)東京都私学財団からの補助金で運営しております)

※申込時にご入力いただいたメールアドレス宛に「参加費のお支払い」等について、
必要事項を記載したメールを entry@tokyoshigaku.com よりお送りいたします

7. 申込方法 7月18日(金)までに東京私学教育研究所 HP よりお申し込みください。

URL <https://k.tokyoshigaku.com>



8. 委員名 (支部・学校名)

委員長 武藤 道郎 (②芝)

委員 古月 徳磨 (⑧田園調布雙葉) 山崎 一以 (⑧東京農業大学第一)

黒岩 佐知子 (⑩大妻多摩) 川島 健治 (⑫法政大学)



東京私学教育研究所 理数系教科研究会 (理科・物理) 担当：岡沢・山本
TEL 03-3263-0544

《会場案内図》 法政大学中学高等学校

【最寄り駅】京王井の頭線「井の頭公園」駅 徒歩12分



天候の悪化や各種災害、それに伴う公共交通機関の対応などにより、実施方法(オンライン研修を含む)プログラムの変更や中止(延期)となる場合があります。その際には web 申込時にご入力いただいたメールアドレスへ迅速にご案内させていただきます。