

令和5年度 「電源立地地域対策交付金」整備事業機器一覧 愛媛県立衛生環境研究所

電源立地地域対策交付金は、電源地域で行われる公共用施設整備や住民福祉の向上に資する事業に対して交付金を交付することで、発電用施設の設置に係る地元の理解促進等を図ることを目的としています。

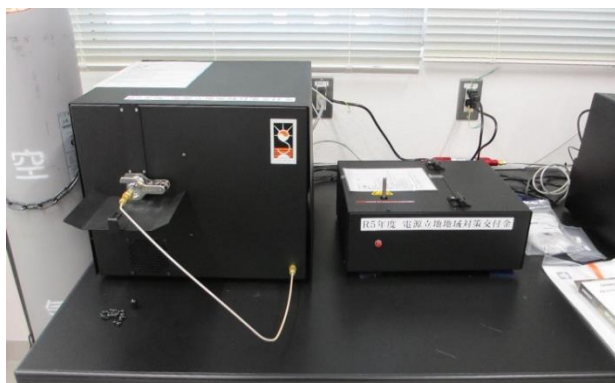
愛媛県立衛生環境研究所におきましては、令和5年度「電源立地地域対策交付金」により、以下の13機器を導入しましたので、紹介いたします。

【環境研究課】



窒素・燐自動分析装置

用 途: 水中の窒素・燐の自動分析
メーカー名: ビーエルテック (株)
型 式: QuAAtro39



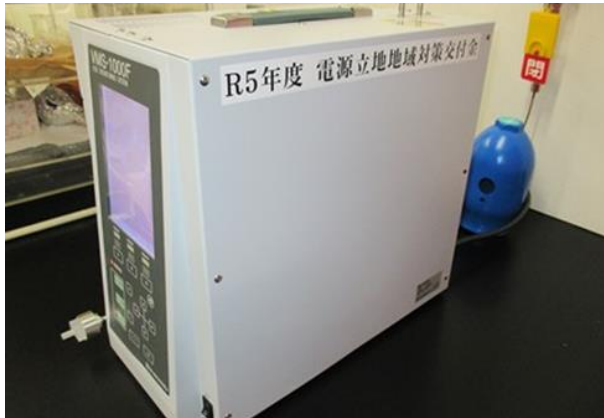
カーボンエアロゾル分析装置

用 途: 大気中微小粒子状物質 (PM2.5) の炭素成分の測定に用いる
メーカー名: Sunset Laboratory 社
型 式: Model15



マイクロウェーブ圧力容器分解装置

用 途: 大気中微小粒子状物質 (PM2.5) の無機元素成分の測定及び一般大気環境中の重金属類の測定の前処理に用いる
メーカー名: PerkinElmer 社
型 式: MPS320



揮発性有機化合物（VOC）分析計

用 途：排ガス中の揮発性有機化合物（VOC）濃度の測定に用いる。

メーカー名：（株）島津製作所

型 式：VMS-1000F



低温灰化装置

用 途：環境大気中のアスベスト濃度調査の前処理（試料の低温炭化处理）に用いる。

メーカー名：ヤマト科学（株）

型 式：PR301



微小粒子状物質（PM2.5）自動測定機

用 途：一般大気環境中の微小粒子状物質（PM2.5）の自動測定に用いる。

メーカー名：紀本電子工業（株）

型 式：PM-712

同機器を8台導入