別紙

財産リスト

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区分 | 財産名 | 規格 | 数量 | 取得年月日 | 保管場所 | 備考 |
| （イ） | 電動ステージ架台 | 電動ステージ付架台(外寸700x1040xH2000mm、アルミフレーム製架台、速度可変電動移動ステージ500×900mm付き) | 1  | 式 | H25.2.8 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：可傷：無特記事項：外観、動作上の支障はないが、電動機構の経年劣化あり |
| （イ） | フィルタベント架台及び配管 | 架台：幅：3.0m x 奥行： 4.7m×高さ：10m、5階建、分電盤配管：空気配管（塩ビ管）、水配管（塩ビ管、ブレードホース） | 1  | 式 | H25.2.15 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：有 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（LPGタンク） | 貯蔵ガス：LPG形状：490Kg横型バルク付属品：バルク残量監視システム | 1  | 式 | H25.12.24 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（電気ヒータ式ベーパライザ一式） | カグラベーパーテック型式：MIN-100ED使用ガス：LPG蒸発能力：100kg/h | 1  | 式 | H25.12.24 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（空気コンプレッサ） | KOBELCO オイルフリーコンプレッサ型式：FE540A-5空気タンク　容量1000 Lドライヤ型式：RAX37G-SEブースタコンプレッサ　型式：CFBS110B-10 | 1  | 式 | H26.1.24 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：有特記事項：使用時にモータから異音あり |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（蒸気ボイラ） | 蒸気ボイラ Les-1000EP軟水器SS-5D給水タンク容量：100 L薬注装置、感震器、排気筒 | 1  | 式 | H26.1.31 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（中規模蒸気-水フィルタベント性能評価試験設備） | 試験部：内径500mm高さ8m、耐圧1.6 Mpa、使用温度170℃、第一種圧力容器。ヨウ素計測システム、有機ヨウ素計測システム試験架台：幅約4m、奥行約3m、高さ10m。3階建て。LPガス置場、ボイラ室、計測・監視室。廃液タンク、排気処理装置。 | 1  | 式 | H26.2.7 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（蒸気-水試験設備排水配管工事） | 蒸気-水試験設備と既設実験排水系統の接続①既設舗装切断②既設舗装取壊し・処分③既設枡（第２棟北）接続工事④フィルタベント蒸気-水試験設備（圧送ポンプ）接続工事⑤排水管設置工事⑥埋め戻し・舗装復旧・残土処分 | 1  | 式 | H26.3.7 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模蒸気-水試験設備の製作設計費（オリフィス流量計） | オリフィス＋差圧計差圧型式：DSTJ™3000 Ace+ | 1  | 式 | H26.3.20 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模空気-水試験設備の製作（中規模空気-水フィルタベント性能評価試験設備） | ステンレス製試験容器 １基内径500mm、高さ8mアクリル製試験容器 １基内径500mm、高さ8m廃液タンク　容量15m3試験架台に設置した幅3m、奥行2m追加ステージヨウ素発生装置 | 1  | 式 | H25.10.25 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模空気-水試験設備の製作（中規模空気-水フィルタベント性能評価試験設備の改造） | ワイヤメッシュセンサ固定治具と付属品（取付金具）ベンチュリーノズル固定治具と付属品（取付金具）アルカリ調整水槽、容量200L、ステンレス製廃液タンク（中和水槽）バブリングノズル | 1  | 式 | H26.1.22 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模空気-水試験設備の製作（空気コンプレッサ） | オイルフリースクリューコンプレッサ型番： DSP-15AR5Ⅱ-7K空気タンク | 1  | 式 | H26.2.21 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 中規模空気-水試験設備の製作設計費（空気-水試験設備排水配管工事） | ①既設舗装切断②既設舗装取壊し・処分③既設枡（第１１実験棟南）接続工事④排水管設置工事⑤埋め戻し・舗装復旧・残土処分 | 1  | 式 | H26.3.7 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 計測装置（エアロゾル計測システムケーブル類） | Welas社製LWL（光）ケーブル 30m×2本、20m×2本エアロゾル計測システム用制御盤 | 1  | 式 | H26.2.14 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 計測装置（試験体内部可視化装置） | 工業用ビデオスコープ型番：IPLEX　RX超音波厚さ計型番：45MG-90-MT-J-JA | 1  | 式 | H26.3.6 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第1実験棟 | 継続使用：可 傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（蒸気試験設備の改造） | 蒸気系統の改造①既設蒸気配管（SGP 50A）のステンレス配管への変更②新設ボイラ蒸気系統追加③蒸気取出口の追加④計装系の追加⑤蒸気計測窓の追加⑥ドレントラップの設置⑦エアロゾル供給装置設置空気系統の改造①ヨウ素発生装置増設②計装系の追加新規収録システム（データロガー等）の設置、空調自動中和装置 | 1  | 式 | H26.9.19 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（簡易蒸気ボイラ(屋外仕様)） | 蒸気ボイラ（簡易ボイラ） Les-1000EP 屋外仕様、薬注装置、感震器、排気筒、屋外設置用キュービクル | 1  | 式 | H26.9.19 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（レーザー計測装置固定治具） | レーザー計測装置（TSI社製Power sight PDPA寸法、重量を下記に示す。）を設置するための固定治具一式および固定治具の蒸気フィルタベント試験設備への取付 | 1  | 式 | H26.11.28 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（蒸気試験設備の改造(第二期)） | 既設空気気配管（SGP管）のステンレス配管への変更、液位計測用差圧計の設置、蒸気ドレン排水系統および中和処理水排水系統の配管接続等、金属繊維フィルタバイパスバルブ | 1  | 式 | H27.2.13 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（有機ヨウ素ガス計測装置） | LumaSense Technologies社製　光音響シングルガスモニタ、光学フィルタ（ヨウ化メチル用）、操作・解析ソフトウェア | 1  | 式 | H27.2.26 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第1実験棟 | 継続使用：可傷：有特記事項：PCの起動が不安定 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（空気－水試験設備改造） | 金属繊維フィルター容器（SUS304）、出口ヨウ素フィルタ（内径500mm、高さ2m、円筒）、試験体内部構造変更のための治具 | 1  | 式 | H26.12.19 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：有特記事項：フィルタ部に粒子が付着 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（エアロゾル供給装置） | 供給能力：硫酸バリウム粉末（粒径1µm以下）を2.0kg/時で1時間以上供給する。供給方法：押し固めた硫酸バリウム粉末をピストン機構により押し出し、押し出された粉末を回転ブラシにより削りだす。圧縮空気と混合する。ピストン容量：約2L | 1  | 式 | H27.1.16 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（フィルタベント試験体内部洗浄スプレイ装置） | スプレイ部:内径500mm、高さ約1m、材質：SuS304、スプレイ部構造：主配管50A、枝管20A×14本　(片側7本)、枝管穴径5mm、穴中心間ピッチ15mm、水流量計（キーエンス：FD-UH50H）等 | 1  | 式 | H27.2.27 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（蒸気過熱器と蒸気ボイラ連動装置の追加） | 高周波電源装置（HI-HEATER 4020S）蒸気過熱器（2ユニット一体型）、過熱ユニット（KU-80WL）等最高210℃（圧力0.8Mpa、供給蒸気温度170℃、蒸気量800kg/時とした場合）蒸気ボイラ連動装置（スチームヘッダ、ボイラ制御装置） | 1  | 式 | H28.2.5 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（金属繊維フィルタの改造） | 金属繊維フィルタの改造（レジューサー付）125A／50Aレデューサ＋JIS20k 50Aフランジ | 1  | 式 | H28.2.12 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側  | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（エアロゾル発生装置の追加） | 供給能力：硫酸バリウム粉末（粒径1µm以下）を2.0kg/時で1時間以上供給する。供給方法：押し固めた硫酸バリウム粉末をピストン機構により押し出し、押し出された粉末を回転ブラシにより削りだす。圧縮空気と混合する。ピストン容量：約2L | 1  | 式 | H28.2.19 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（フィルタベント試験設備安全柵の追加）  | 安全柵の高さは1m、1スパンあたり幅2m。安全柵は、コンクリート基礎を設置し、その上に設置する。安全柵の設置場所は別紙の図２の青線で示す部分とすること。安全柵は既設の安全柵と接続する。安全柵は縁石の内側に設置する。 | 1  | 式 | H28.2.22 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（湿式エアロゾル発生装置の追加） | 胴部寸法：胴径300 mm、長さ2,000 mm、タンク部寸：胴径300 mm、長さ600 mm材質：sus304、設計圧・設計温度：設計圧1.0MPa(ゲージ圧)、耐熱100℃、流入流体：空気、噴霧流体：水 (中性)、CsI　1-10 w%　(中性)、CsOH　1-10 w%　（強アルカリ）レーザー計測窓：50A　×　6か所、65A　×　6か所、窓材：耐圧ガラス、噴霧スプレイノズル | 1  | 式 | H28.2.26 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（エジェクタノズルの追加）  | エジェクタノズル材質：ステンレスΦ50mm×長さ約450mm数量２個、それぞれ構造が異なる。 | 1  | 式 | H28.2.29 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（ベンチュリ改造部品の追加） | ベンチュリスクラバの構造変更。延長ブロック、２インチ接続ブロック、絞り部延長ブロック、内径変更ブロック | 1  | 式 | H28.2.26 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（金属繊維フィルタの追加） | フィルタ部寸法：外径150mm、内径100mm、高さ約360mmm、接続：JIS20k 125Aフランジ。フィルタ部材料：ステンレス、フィルタ部は外部ケース、支持材、フィルタの10層から構成される。数量7個 | 1  | 式 | H28.3.4 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（作業台の追加） | 作業台CMT4128S最大使用質量(kg)：150天板高さ(m)：1.2天板寸法(mm)：800×400設置寸法(mm)間口：815設置寸法(mm)奥行：1015段数(段)：4踏ざん踏面幅(mm)：200 | 1  | 式 | H28.3.8 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（空気流量制御装置の追加） | アリキャット社 マスフローコントローラ 型番：MCR-3000SLPM　数量　2　個流量範囲（最大流量）3000 SLPM | 1  | 式 | H27.12.9 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第1実験棟 | 継続使用：不可傷：有特記事項：使用時にバルブ部が熱くなる |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（フィルタベント空気試験設備用ミキサおよびノズルの追加） | ベンチュリスクラバ、材質：ステンレス、概略寸法Φ50mm×長さ約450mm。ミキサ：内径300mm(6mm厚)×高さ350mm×5段（１セット）、Φ300mm管(数量、材料)　数量：２セット、材料：アクリル×１セット、塩ビ×１セットミキサ： 外径300mm、高さ150mm、マツイマシン社製ミキシングエレメント：外径300mm、MC350S、MC500S、BY-W1000Y | 1  | 式 | H28.1.15 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（圧力・流量計測装置の追加） | クランプオン式流量センサ　型式 FD-Q50C 数量１個液体流量センサ：型式:FD-M(Z)5AY 数量１個、コリオリ式デジタル流量センサ:型式:FD-SS2A、圧力センサAP10S、空気流量センサFD-A600、センサ用アンプ。 | 1  | 式 | H28.1.15 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：有特記事項：一部の機器は屋外での使用のため、日光による劣化有り |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（転落防止柵と屋外廃液タンク集水枡の追加） | 転落防止柵：第6実験棟フィルタベント試験設備　階段転落防止柵（手すり）　２か所、（３階踊り場、４階踊り場）、第6実験棟フィルタベント試験設備　さる梯子転落防止柵　１か所（５階）屋外廃液タンク集水枡：屋外廃液タンクを設置している基礎（防液堤内）を掘削し、幅約300mm×長さ約1,000mm×深さ約100mmの集水枡を設置すること。集水桝には防水処理を実施。 | 1  | 式 | H28.2.26 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第６実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（防音フードの追加） | 屋外フード材質：SUS　寸法・形状　700×700　（ガラリ(680□)に取付け）、防音材（吸音タイプ）等 | 1  | 式 | H28.8.31 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（ノズル類およびボイドセンサの追加） | エジェクタノズル、材質：ステンレス、概略寸法Φ50mm×長さ約450mm。サイトグラス、オリフィスノズル（ノズルヘッド部は内径250mm 数量　5個）、ボイドセンサ等 | 1  | 式 | H28.10.21 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（フィルタベント試験設備の改造）  | 有機ヨウ素/エアロゾル除去効果試験部(内径300mm、高さ2,400mm)、材質：ステンレス。試験部取外し装置、寸法：650mm×800mm×2800mm計装系として、圧力計、多点熱電対、データロガー、蒸気ガス分離装置等 | 1  | 式 | H28.12.9 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 蒸気試験設備の改造（圧力・流量計測装置の追加） | 耐環境型デジタル圧力センサ、アンプ分離型気体流量センサ一式圧力センサ：AP12S 数量2個圧力センサ：AP13S 数量6個空気流量：FD-A600 数量3個空気流量：FD-A250 数量2個空気流量：FD-A50 数量6個空気流量：FD-A10 数量3個 | 1  | 式 | H29.2.16 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区３棟東側 | 継続使用：不可傷：無 |
| （イ） | 水空気試験設備の改造（エアロゾル発生装置の追加） | TSI社製 6-JET エアロゾルアトマイザー 9306 | 1  | 式 | H28.8.25 | 東京都狛江市岩戸北二丁目11番1号一般財団法人電力中央研究所狛江地区第1実験棟 | 継続使用：不可傷：無 |