

令和6年6月11日

共同試験手数料新旧一覧表

●共同試験手数料の計算式

| 項目 | 内訳 | 計算式 |
|-----------|------|---|
| ①人件費 | | A (人件費単価) \times B (従事人数) \times C (従事日数) |
| ②施設使用料 | 試験室 | $\Sigma \{D$ (試験室使用料単価) $\times F$ (使用日数) $\}$ |
| | 試験装置 | $\Sigma \{E$ (試験装置使用料単価) $\times F$ (使用日数) $\}$ |
| ③オプション | | 試験報告書作成費、治具作成費等、その他の直接経費 |
| ④一般管理経費 | | $(①+②+③) \times 15\%$ |
| ⑤合計 (税込み) | | $(①+②+③+④) \times 1.1$ |

●共同試験手数料単価

| 記号 | 項目 | 令和6年10月1日 以降 | 令和6年9月30日 まで |
|----------------|---|-----------------|-----------------|
| A | 人件費単価【/ (人・日)】 | 62,773 円 | 31,775 円 |
| 試験室の使用料単価【/日】 | | | |
| D1 | 多目的大型実験棟 (Large Chamber) | 544,928 円 | 551,805 円 |
| D2 | 機能別実験棟各室 | 132,444 円 | 126,913 円 |
| D3 | 管理実験棟各室 | 56,439 円 | 78,386 円 |
| D4 | 作業準備棟各室 | 77,816 円 | 22,762 円 |
| D5 | 先端技術評価実験棟 (MIDDLE Chamber) | 544,928 円 | 新規導入 |
| 試験装置の使用料単価【/日】 | | | |
| - | NPU (2MW/2MWh) (NLAB Power Unit) | 試験室使用料に統合 | 146,350 円 |
| E1 | 可搬型充放電装置 (80V) ※1 ユニット当たり (最大 5 ユニット) | 10,400 円 | 11,066 円 |
| E2 | 可搬型充放電装置 (500V) ※1 ユニット当たり (最大 3 ユニット) | 22,195 円 | 24,369 円 |
| E3 | pCUBE (100kW) | 41,252 円 | 69,088 円 |

| | | | |
|-----|---|-----------|-----------|
| | ※1 ユニット当たり (最大 2 ユニット) | | |
| E4 | 直流充放電装置 (400kW) ※1 ユニット当たり (最大 2 ユニット) | 30,679 円 | 新規導入 |
| E5 | 釘刺し圧壊装置 | 397,254 円 | 183,686 円 |
| E6 | 輸送振動試験装置 | 293,401 円 | 128,713 円 |
| E7 | 地震波再現装置 | 440,092 円 | 293,539 円 |
| E8 | 落下試験装置 | 17,261 円 | 23,916 円 |
| E9 | 外部短絡装置 | 26,760 円 | 46,789 円 |
| E10 | 恒温恒湿室 | 36,308 円 | 38,733 円 |
| E11 | 恒温室 | 21,591 円 | 7,478 円 |
| E12 | オープンドライチャンバー | 2,237 円 | 2,237 円 |
| E13 | 大電流遮断試験用電源ユニット (リチウムイオンキャパシタ) | 42,560 円 | 36,566 円 |
| E14 | 高電圧大電流遮断試験用電源装置 (コンデンサバンク) | 18,685 円 | 18,685 円 |
| E15 | 可搬型高速高電圧大電流制御装置 (遮断器) | 21,699 円 | 21,699 円 |
| E16 | 試験用 PCS | 14,795 円 | 14,795 円 |
| E17 | 水没試験装置 | 3,238 円 | 7,878 円 |
| E18 | 爆発バント付き恒温槽 | 17,256 円 | 976 円 |
| E19 | 可搬式恒温槽 | 874 円 | 874 円 |
| E20 | レーザー照射装置 | 233,377 円 | 131,885 円 |
| E21 | 断熱性暴走反応熱量計 (ARC) | 167,459 円 | 147,659 円 |
| E22 | 充放電試験装置 (恒温槽・オープン付 き) | 97,543 円 | 93,093 円 |
| E23 | ドライルーム | 30,130 円 | 26,720 円 |
| E24 | 産業用 CT | 115,849 円 | 108,794 円 |

※令和 5 年 3 月 3 1 日付け「共同試験手数料改定方針のお知らせ」において周知しております、新たにご負担いただく
付帯業務に係る費用については、別途費用項目として追加されるのではなく、人件費、試験室・試験装置の使用料単
価に含まれております。

●改定後の 1 日当たりの共同試験手数料例

・多目的大型実験棟 (従事人数 3 人)

耐火性試験 : 約 9 3 万円 / 日

レーザー照射試験 : 約 1 2 2 万円 / 日

・機能別実験棟（従事人数3人）

充放電試験（可搬型充放電装置（500V,200kW）+恒温恒湿室）：約5.4万円/日

釘刺し圧壊試験：約9.1万円/日

輸送振動試験：約7.8万円/日

耐震試験：約9.5万円/日

大電流遮断試験：約4.9万円/日

以上