

茨城県中性子ビームライン

茨城県材料構造解析装置 (BL20/iMATERIA) 特殊環境装置一覧

特殊環境装置名称	支援経費負担額 (1 実験課題当たり, 円/課題)
1. 核スピン偏極用超電導マグネット (DNP)	220,000円/課題 ※令和2年4月1日から 令和4年3月31日まで, 110,000円/課題。
2. 真空炉(バナジウム炉) 3. ガス雰囲気炉 (雰囲気炉)	110,000円/課題
4. 1K 冷凍機 5. 急速加熱冷却装置(急速加熱) 6. 強力高温変形試験機(万能変形試験機) 7. 試料交換型クライオファーネス(試料交換型中温冷凍機) 8. クライオファーネス (CF 冷凍機)	55,000円/課題
9. 高温変形試験機(変形試験機付きゴニオ) 10. 特殊形状試料交換機(30 交換機) 11. 特殊形状試料交換機(30 交換機)の充放電利用 12. 並列充放電試料交換機 (6 連式交換機) 13. 小角散乱試料交換機の温度調整機利用 14. 小角散乱試料交換機の大気容器利用	27,500円/課題

- ・ 利用料金優遇措置における取り扱い

ビームライン本体利用料金同様に、県内企業料金制度 (1 / 2) 及びトライアルユース制度 (初回 10 時間まで無料(県内企業は 2 回まで無料)) が適用されます。

- ・ 適用時期

令和2年4月1日以降に実施する課題より

お問い合わせ

茨城県中性子利用窓口 (茨城県事務室)

TEL 029-352-3301 FAX 029-352-3309

E-mail info-neutron@pref.ibaraki.lg.jp

〒319-1106 茨城県那珂郡東海村白方 162-1