

2023年12月マシンタイム

6MVタンデム加速器

放射線・アイソトープ地球システム研究センター(応用加速器部門)

| 日付 | 曜日 | 実験課題 | 代表者 | イオン源 | イオン種 | コース | 備考 |
|----|----|--|-------|-----------------|-------|-----|----------------------|
| 1 | 金 | 理研蓄積リングのための位置検出器とTOF検出器の開発 (TA2302) | 山口 貴之 | SNICS II (S2) | Ni | A7 | |
| 2 | 土 | | | | | | |
| 3 | 日 | | | | | | |
| 4 | 月 | 実験準備日 | | | | | |
| 5 | 火 | マイクロビームを用いた透過ERDAによる水素3次元分析法の研究 (TA2201) | 笹 公和 | Alphatross (S3) | He | L3 | |
| 6 | 水 | " | " | " | " | " | |
| 7 | 木 | T-ERDAによるコンクリート中の含水率測定テスト (TR2302) | 清水建設 | Alphatross (S3) | He | L3 | |
| 8 | 金 | 理研蓄積リングのための位置検出器とTOF検出器の開発 (TA2302) | 山口 貴之 | SNICS II (S2) | H | A7 | |
| 9 | 土 | | | | | | |
| 10 | 日 | | | | | | |
| 11 | 月 | 実験準備日 | | | | | 見学15:15~15:45 16名 |
| 12 | 火 | アイスコアや堆積物中の宇宙線生成核種と人為起源核種の検出 (TA2301) | 笹 公和 | MC-SNICS (S4) | I | L4 | |
| 13 | 水 | " | " | " | " | " | |
| 14 | 木 | " | " | " | " | " | |
| 15 | 金 | " | " | " | " | " | |
| 16 | 土 | | | | | | |
| 17 | 日 | | | | | | |
| 18 | 月 | 実験準備日 | | | | | |
| 19 | 火 | 成果占有課題 | | SNICS II (S2) | H | L2 | |
| 20 | 水 | " | | " | " | " | |
| 21 | 木 | 偏極ビームを用いた不安定核の未知の核磁気モーメントと符号の探索 (TA2204) | 小沢 顕 | PIS (S1) | H(偏極) | A6 | |
| 22 | 金 | " | " | " | " | " | |
| 23 | 土 | | | | | | |
| 24 | 日 | | | | | | |
| 25 | 月 | 実験準備日(S5 Pbビームテスト) | | | | | |
| 26 | 火 | 加速器質量分析法における標準試料と核種検出技術の開発 (TA2202) | 笹 公和 | MCG-SNICS (S5) | Pb | L4 | |
| 27 | 水 | " | " | " | " | " | |
| 28 | 木 | 仕事納め | | | | | |
| 29 | 金 | | | | | | |
| 30 | 土 | | | | | | |
| 31 | 日 | | | | | | |