

重粒子治療センター運転課

3月3日マシンタイム部会にて承認されましたので、お知らせします。PIB、Bio 該当者には詳細を添付します。

ビーム供給運転期間

4月5日(月)から7月31日(土)まで。祝日・日曜運転の日もあります。  
原則として共同利用実験用の時間は21:00~翌7:00とします。月、土、日曜日については、次葉以降を参照下さい。

凡例

0.ビーム供給源 M,U,L で各々入射器中エネキ-ライ、上リク、下リクを示す。

1. 課題記号

TPY :臨床試行治療照射 Bio :共同利用、生物系  
001~081 :共同利用、物理系  
物理系で、BIOC を使用する1部の課題は、PIB(Physics in BIOC)で調整・実施します。002,006(1部),021,034,036,038,042,056,067,073。

2. コース・核種・エネキ-

中エネキ-ビーム照射室は MEXP、物理・汎用照射室では PH1,PH2,SB1,SB3,生物照射室 BIOC。  
BHC・CHC は治療照射室です。核種は(元素記号)、エネキ-(MeV/u)については予定表内を参照下さい。

中エネキ-ビームタイム一覧

| 課題 No. | 責任者    | 所内対応者 | コース  | 供給源 | 日又は回数                               |
|--------|--------|-------|------|-----|-------------------------------------|
| B413   | 檜枝 光太郎 | 古沢 佳也 | MEXP | M   | 4/23,30,5/21,7/3                    |
| B420   | 山下 昭二  | 佐藤 幸夫 | MEXP | M   | 5/11,12,6/8,9                       |
| P009   | 佐藤 幸夫  |       | MEXP | M   | 4/5,5/6,6/11,7/3d                   |
| P043   | 小川 雅生  | 村上 健  | MEXP | M   | 7/1                                 |
| P045   | 松尾 崇   | 村上 健  | MEXP | M   | 4/9-11,5/8-10,6/6,17-19,7/29,30-31d |
| P062   | 村上 健   |       | MEXP | M   | 5/18,19,6/22,23                     |

PIB 一覧 (BIO コース、BIO とも共用調整予定。)

ビームタイム:He:4/27, C:4/9,30,5/14,6/11,18,7/9,20,30, Ne:4/28,6/7, Si:4/29, Kr:5/29, Xe:6/17, Fe:7/2。

| 課題 No. | 責任者   | 所内対応者 | 課題 No. | 責任者    | 所内対応者 |
|--------|-------|-------|--------|--------|-------|
| P002   | 塩谷 優  | 村上 健  | P038   | 峯岸 安津子 | 村上 健  |
| P006   | 白貝 彰宏 |       | P042   | 高田 真志  |       |
| P021   | 山本 幹男 |       | P056   | 櫻井 敬久  | 安田 仲宏 |
| P034   | 稲田 哲雄 | 河内 清光 | P067   | 高橋 浩之  | 安田 仲宏 |
| P036   | 岩田 和朗 | 村上 健  | P073   | 山寺 亮   | 福村 明史 |

前記 PIB 以外の上下リクからのビームタイム一覧

| 課題 No. | 責任者   | 所内対応者 | コース   | 供給源     | 日又は回数 |
|--------|-------|-------|-------|---------|-------|
| TPY    | 辻井 博彦 |       | 治療照射室 | L and U |       |
| Bio    | 馬嶋 秀行 |       | BIOC  | U       |       |

物理系一覧

| 課題 No. | 責任者    | 所内対応者 | コース   | 供給源 | 日又は回数  |
|--------|--------|-------|-------|-----|--|
| B428   | 桑原 幹典  | 馬嶋 秀行 | PH1   | L   | 7/13   |
| P004   | 二見 康之  |       | BHC   | L   | 4/10,5/21,7/22                                 |
| P005   | 金井 達明  |       | 治療照射室 | U   | 5/1,15,6/5,7/10,17<br>L 4/8,5/6,14,7/17d       |
| P006   | 白貝 彰宏  | 野田 豊  | PH1   | L   | 7/12   |
| P013   | 高田 潤   | 安田 仲宏 | PH1   | L   | 7/21   |
| P014   | 東 俊行   | 高田 栄一 | PH2   | L   | 6/8,9,10,7/5,6,7                               |
| P015   | 富谷 武浩  |       | SB1   | L   | 4/10d,6/14                                     |
| P017   | 平岡 武   |       | BIOC  | U   | 5/6,6/19                                       |
| P018   | 福村 明史  |       | PH2   | L   | 6/24,25  |
| P026   | 南園 忠則  | 北川 敦志 | SB1   | L   | 5/7-9,7/20d-n,23-24                            |
| P028   | 野田 耕司  |       | 上下リング | U,L | 4/6,12,26,5/5,11,22d,31,<br>6/1,26d,30,7/8,26, |
| P032   | 小牧 研一郎 | 村上 健  | PH2   | L   | 6/3,4-5,7/1,2-3                                |
| P048   | 内堀 幸夫  |       | PH1   | L   | 5/18,7/29,30                                   |
| P051   | 小林 俊雄  | 高田 栄一 | SB1   | L   | 4/19,20,21,22,23-24d                           |
| P054   | 金沢 光隆  |       | SB1   | L   | 4/13,14,6/1,22                                 |
| P055   | 中村 向司  | 福村 明史 | PH2   | L   | 6/17,18-19d,21                                 |
| P057   | 河野 俊之  | 金井 達明 | SB3   | L   | 4/9,5/15d,25,6/29                              |
| P059   | 東 明男   | 金井 達明 | BIOC  | U   | 4/10,19,5/13                                   |
| P060   | 松藤 成弘  |       | SB3   | L   | 4/16,5/17                                      |
|        |        |       | BIOC  | U   | 4/20,21,22,23                                  |
| P061   | 増田 公明  | 村上 健  | PH2   | L   | 4/27,5/26,6/28                                 |
| P063   | 村上 健   |       | PH2   | L   | 4/7,15,6/7,7/27                                |
| P064   | 中村 向司  | 福村 明史 | PH2   | L   | 4/29,30-5/1d,7/9-10d                           |
| P066   | 柏木 利介  | 内堀 幸夫 | PH2   | L   | 7/14,15,16                                     |
| P069   | 金井 達明  |       | SB3   | L   | 5/19,20,6/15,23                                |
| P075   | 長谷部 信行 | 内堀 幸夫 | PH1   | L   | 5/27,28,29d                                    |
| P076   | 小川 了   | 内堀 幸夫 | PH1   | L   | 7/31   |
| P077   | 上養 義明  | 福村 明史 | PH1   | L   | 4/28,6/16                                      |
| P078   | 金沢 光隆  |       | SB1   | L   | 5/12,13,6/11-12d,7/28                          |
| P081   | S.Datz | 村上 健  | PH1   | L   | 4/5  |

