

2000 (H12) 年度 第1期 (4~8月) HIMAC マシンタイム配分

重粒子治療センター運転課

Ver. 000309

ビーム供給運転期間

4月3日(月)から8月11日(金)まで。祝日・日曜運転の日もあります。原則として 8:30~19:30を治療用、21:00~翌7:00を共同利用実験用とします。月、土、日曜については、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ルギーライン、上リング、下リングを示す。
1. 課題記号、整理番号
 TPY : 臨床試行治療照射 B10 : 共同利用、生物系
 「yyPnnn」 : 共同利用、物理系 (yyはその課題が新規採択された年度を示す。)
 物理系で、BIOCを使用する一部の課題は、PIB(Physics in BIOC)で調整・実施します。
 (整理番号 nnn=017,021,034,036,038,056,067,090,094、及び095の一部が該当。)
2. コース
 中エネビーム照射室はMEXP、物理・汎用/二次ビーム照射室ではPH1,PH2,SB1,SB3、生物照射室BIOC、BHC・BVC等は治療照射室です。加速器リング内るときLSY、取出し実験でUEXT等と表記します。
3. 粒子種・エネルギー・強度
 粒子種(元素記号)、エネルギー(MeV/N)、強度(粒子数/秒)については予定表内を参照下さい。
 次葉以降の予定表では、各配分毎に(ion,energy,course,intensity)のように書かれています。
 ion: 元素記号でビーム粒子種を示す。電荷数等の指定を伴う場合あり。
 energy: 加速エネルギーの名目値。数字の後の-W,-Nd等の表記は取出方法の指定であり、これらは、W:ダブルノックアウト、N:共鳴取出し、d:デバントを示す。指定のない場合はノックアウト取出を原則とする。
 course: ビーム使用位置(コース)を示す。
 intensity: 使用予定の強度を示す。2x10⁵のとき2e5のように表記する。
 maxは可能な最大限、faintは許容最大値の1/100又はそれ以下の強度を示す。

臨床試行及び生物のビームタイム

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	(坂下邦雄)	治療照射室	L and U	4/4~8/11の(非祝日の)火-金、5/1,3。
B10	野島久美恵		BIOC	U	C45、Fe3、Ar2、Si2、Ne2、He1。

中エネビームタイム一覧(供給源M、コースMEXP)

課題No.	責任者	所内対応者	コース	日
10B413	檜枝光太郎	古澤佳也	3	6/6,7/6,8/10。
10P009	佐藤幸夫		2	4/27,6/20。
10P043	小川雅生	村上 健	2	7/28-29。
12P045	松尾 崇	村上 健	8	4/8-9,5/12-13,19-20,6/3-4。
11P087	森 義治	野田耕司	5	4/4,5,24,5/22,6/12。
12P095	横田明俊	村上 健	2	5/31,7/10。
12P097	安田仲宏	村上 健	2	6/7,7/7。

PIB一覧(供給源U、コースBIOC)

(H5/27,6/19d,19,7/3、He6/26,7/15,22、C4/22,5/20,23,26,6/3,9,24,30,7/1,8,24,8/5、Ne8/2、Si7/31、Ar4/11,5/13,6/13、Fe4/26,7/29、Xe5/15。B10と調整予定。)

課題No.	責任者	所内対応者	日又は回数	12P056	櫻井敬久	村上 健	5/13
10P017	平岡 武		5/20,6/24	10P067	高橋浩之	村上 健	4/11,6/13
10P021	山本幹男		5/15,26,6/19	12P090	吉田勝一	村上 健	7/29
11P034	西村克之	二見康之	5/23,6/9,7/8,24	12P094	鬼塚昌彦	高田真志	6/30,8/5
11P036	岩田和朗	村上 健	6回	12P095	横田明俊	村上 健	8回
11P038	峯岸安津子	村上 健	7回	12P096	久下謙一	村上 健	4/22,5/15,6/9

物理系のビームタイム一覧(中エネ、PIB以外)

課題No.	責任者	所内対応者	コース	供給源	コマ	日
10P004	二見康之		BVC BHC	U L	4 3	7/8,14,8/5,9, 5/30,6/22, 8/10。
10P005	金井達明		AVC/BVC BHC/CHC	U L	6 4	4/15,21,5/1,6/3, 7/6,8/10。 5/11,6/15,29,7/27。
10P006	野田 豊		PH1	L	1	6/20。
10P014	東 俊行	村上 健	PH2	L	5	4/7-9,10,11。
10P015	富谷武浩		SB1	L	2	6/7,7/3。
10P018	福村明史		PH2	L	4	4/27,28,5/1,2。
10P026	南園忠則	北川敦志	SB1	L	12	6/16-20,23-24,6/30-7/2。
10P028	野田耕司		USY,UEXT LSY,LEXT	U L	6 6	4/3,6,10,17, 5/29,6/5。 4/3,6,17,25,5/8,29。
10P032	小牧研一郎	村上 健	PH2	L	9	5/12-14,25,26-27,6/8,9-10。
12P048	内堀幸夫		PH1	L	3	6/13,7/31,8/1。
12P051	小林俊雄	高田栄一	SB1	L	11	5/31,6/1,2-4,7/10,11,12,13,14-15。
12P052	村上哲也	高田栄一	PH2	L	13	7/17,18,19-20,24,25,26,8/2,3,4-6。
12P054	金澤光隆		SB1	L	10	4/18,19,26,5/9,10,15,24,6/6,7/4,5。
10P055	岩田佳之		SB3	L	7	4/12,13,14-15,20,21,22。
12P059	東 明男	金井達明	BIOC	U	3	4/14,5/2,7/10。
12P060	松藤成弘		SB1	L	5	5/16,23,7/21-23。
10P063	村上 健		PH1/2	L	2	6/14,8/9。
10P064	中村尚司	福村明史	PH2	L	6	5/18,19-20,7/7-9。
10P066	柏木利介	内堀幸夫	PH2	L	2	8/7,8。
10P069	金井達明		SB3	L	3	6/21,27,28。
11P075	長谷部信行	内堀幸夫	PH1	L	2	7/28-29。
11P077	上義義朋	福村明史	PH1	L	2	5/17,7/6。
11P087	森 義治	野田耕司	USY LSY	U L	5 6	4/4,5,24,5/22,6/12。(MEXPと同時) 4/4,5,24,5/22,6/5,12。
12P091	高田真志		PH2	L	1	6/26。

