

サブグループ登録について

利用幹事

下村 理、松井 純爾、村田 隆紀

利用研究サブグループ(SG)はSPring-8での利用研究を目指す研究者がその研究を遂行するためのチームライン建設を具体的に検討しさらには建設にも積極的に参加することを目的として作られ、現在33のSGが活動しています。昨年11月に締め切られたチームライン計画趣意書は25のグループから27のテーマが提案されましたが、これらは全て懇談会の利用研究SGからのものでした。この計画趣意書を作成するに当たっては各SGでは何回も会合を開くなど検討を重ねられています。しかしながら、SGメンバーの登録数は現在450名程度で実数よりまだ少ないようです。計画趣意書に記載されたメンバーリストや会合記録からおおよそ読み取れますが、充分ではありません。SG登録は懇談会として利用SGの実態を正確に把握すると共に、懇談会会員が新しくSGに入るときにバリエーションを低くするためのものです。SGメンバーの管理を第一の目的にしたものではありません。

一方、チームライン建設の検討をされているSGに懇談会会員でない方が入っている事は当然ありえますし、現実にそのようなSGもいくつかあります。この場合にはSGメンバー登録は必要ではありませんが、そこまで熱心にSPring-8計画に関心をお持ちの方には是非懇談会に入ってくださいをお勧めします。入会しているとSG会合の為に旅費の手当てが可能ですし、また、光彩などを通じてSPring-8計画の情報が伝えられます。

SG登録の方法については当初説明不足のために混乱がありましたので、今年2月に和光で行われた総会で説明したように次のようにお願いいたします。なお、登録されたSG名を名簿に掲載することを検討しております。

	当 事 者	ア ク シ ョ ン
1	登録希望者	SGメンバー登録書（光彩に綴じ込み）を事務局に送る
2	事 務 局	仮登録 希望者が会員でない場合、入会をお願いする 登録書のコピーをSG世話人に送る
3	世 話 人	了解した旨を事務局に連絡
4	事 務 局	登録

◇サブグループメンバー登録状況

(1994年3月現在)

SG番号	サブグループ名	人数	SG番号	サブグループ名	人数
A-1	磁気散乱・吸収	6	B-5	アクチノイド	4
A-2	コンプトン散乱	13	B-6	原子・分子	32
A-3	核共鳴散乱	3	B-7	核励起	1
A-4	散漫散乱	10	C-1	生体高分子(結晶)	19
A-5	非弾性散乱	2	C-2	X線構造生物学	35
A-6	極小角X線散乱	14	C-3	タンパク質結晶学	38
A-7	表面界面構造	14	C-4	生体高分子(非結晶)	30
A-8	構造相転移	14	C-5	軟X線顕微鏡	8
A-9	化学反応	26	C-6	マイクロビームイメージング	6
A-10	粉末回折	19	C-7	X線ホログラフィ	14
A-11	超高压	6	C-8	医学利用	17
A-12	高温	12	D-1	軟X線光化学	18
A-13	トポグラフ	8	D-2	軟X線CVD	2
B-1	XAFS	37	D-3	軟X線固体分光	9
B-2	広エネルギー領域XAFS	12	D-4	固体電子物性	10
B-3	分析	15	D-5	赤外物性	4
B-4	光励起新素過程	5		合計	463

SPring-8利用者懇談会研究課題サブグループメンバー登録書

サブグループ番号		サブグループ名	
氏 名			
ふりがな	_____	_____	_____
漢字氏名	_____	_____	_____
所 属			
機 関 名	_____		

所 在 地	〒	_____	_____

電話番号	_____		(直通/内線)
FAX番号	_____		

サブグループに参加を希望される方は、この登録用紙にご記入のうえ、SPring-8利用者懇談会事務局にお送り下さい。なお、複数のサブグループに参加される場合は、それぞれのサブグループごとに登録用紙を作成して下さい。

送付先

SPring-8利用者懇談会事務局
 〒650 神戸市中央区港島中町6-9-1(国際交流会館)
 (財)高輝度光科学研究センター内
 TEL/FAX 078-302-9595

◇SG名及びSG世話人の一覧表

<u>A-1 磁気散乱・吸収</u>			
圓山 裕 〒700	岡山市津島中3-1-1 岡山大学 理学部	TEL 086-251-7823 FAX 086-252-7595	
<u>A-2 コンプトン散乱</u>			
坂井 信彦 〒678-12	赤穂郡上郡町金出地1479-1 姫路工業大学 理学部	TEL 07915-8-0144 FAX 07915-8-0146	
<u>A-3 核共鳴散乱</u>			
泉 弘一 〒113	文京区本郷7-3-1 東京大学 工学部	TEL 03-3812-2111(ex 6828) FAX 03-3816-7805	
<u>A-4 散漫散乱</u>			
前田 裕司 〒319-11	那珂郡東海村白方字白根 日本原子力研究所	TEL 0292-82-5465 FAX 0292-82-5927	
<u>A-5 非弾性散乱</u>			
長沢 久男 〒180	武蔵野市吉祥寺北町3-3-1 成蹊大学 経済学部	TEL 0422-37-3595(ex 440) FAX 0422-37-3872	
<u>A-6 極小角X線散乱</u>			
宮地 英紀 〒606-01	京都市左京区北白川追分 京都大学 理学部	TEL 075-753-3754 FAX 075-753-3791	
<u>A-7 表面界面構造</u>			
高橋 敏男 〒106	港区六本木7-22-1 東京大学 物性研究所	TEL 03-3478-6811(ex 5621) FAX 03-3401-5169	
<u>A-8 構造相転移</u>			
寺内 暉 〒563	西宮市上ヶ原1-1-155 関西学院大学 理学部	TEL 0798-53-6111(ex 5280) FAX 0798-51-0914	
<u>A-9 化学反応</u>			
田中 清明 〒466	名古屋市昭和区御器所町 名古屋工業大学 工学部	TEL 052-732-2111(ex 2339) FAX 052-741-4773	
<u>A-10 粉末回折</u>			
虎谷 秀穂 〒507	多治見市旭が丘10-6-29 名古屋工業大学セラミックス研究施設	TEL 0572-27-6811 FAX 0572-27-6812	
<u>A-11 超高压</u>			
浜谷 望 〒112	文京区大塚2-1-1 お茶の水大学 理学部	TEL 03-3943-3151(ex 535) FAX 03-3942-2815	

A-12 高温

辻 和彦 〒223 横浜市港北区日吉3-14-1 TEL 045-563-1141(ex 3971)
慶応義塾大学 工学部 FAX 045-563-1761

A-13 トポグラフ

近浦 吉則 〒804 北九州市戸畑区仙水町1-1 TEL 093-871-1931
九州工業大学 工学部 FAX 093-883-2231

B-1 XAFS

大柳 宏之 〒305 つくば市梅園1-1-4 TEL 0298-58-5394
電子技術総合研究所 FAX 0298-58-5400

B-2 広エネルギー領域XAFS

前田 裕宣 〒700 岡山市津島中3-1-1 TEL 0862-52-1111(ex 391)
岡山大学 理学部 FAX 0862-52-6601

B-3 分析

合志 陽一 〒113 文京区本郷7-3-1 TEL 03-3812-2111(ex 7232)
東京大学 工学部 FAX 03-3812-9254

B-4 光励起新素過程

升島 努 〒734 広島市南区霞1-2-3 TEL 082-251-1111(ex 2426)
広島大学 医学部 FAX 082-254-4709

B-5 アクチノイド

大野 英雄 〒319-11 那珂郡東海村白方字白根 TEL 0292-82-5237
日本原子力研究所 FAX 0292-82-6057

B-6 原子分子

粟屋 容子 〒351-01 和光市広沢2-1 TEL 048-462-1111(ex 4611)
理化学研究所 FAX 048-462-4644

B-7 核励起

向山 毅 〒611 宇治市五ヶ庄 TEL 0774-32-3111(ex 2193)
京都大学 化学研究所 FAX 0774-33-1247

C-1 生体高分子(結晶)

田中 信夫 〒227 横浜市緑区長津田町4259 TEL 045-922-1111(ex 2386)
東京工業大学 生命理工学部 FAX 045-922-2432

C-2 X線構造生物学

三木 邦夫 〒227 横浜市緑区長津田町4259 TEL 045-922-1111(ex 2234)
東京工業大学 資源化学研究所 FAX 045-922-5179

C-3 タンパク質結晶学

安岡 則武 〒678-12 赤穂郡上郡町金出地1479-1 TEL 07915-8-0179
姫路工業大学 理学部 FAX 07915-8-0177

C-4 生体高分子(非結晶)

猪子 洋二 〒560 豊中市待兼山町1-1 TEL 06-844-1151(ex 4767)
大阪大学 基礎工学部 FAX 06-843-9354

C-5 軟X線顕微鏡

木原 裕 〒573 枚方市宇山東町18-89 TEL 0720-56-2121
関西医科大学 教養部 FAX 0720-50-0733

C-6 マイクロビーム・イメージング (JISG名 硬X線顕微鏡)

木原 裕 〒573 枚方市宇山東町18-89 TEL 0720-56-2121
関西医科大学 教養部 FAX 0720-50-0733

C-7 X線ホログラフィ

篠原 邦夫 〒113 文京区本駒込 3-18-22 TEL 03-3823-2101
東京都臨床医学総合研究所 FAX 03-3823-2965

C-8 医学利用

宇山 親雄 〒565 吹田市藤白台5-7-1 TEL 06-833-5012(ex 2559)
国立循環器病センター研究所 FAX 06-872-7485

D-1 軟X線光化学

石黒 英治 〒558 大阪市住吉区杉本3-3-138 TEL 06-605-2121
大阪市立大学 工学部 FAX 06-605-2769

D-2 軟X線CVD

奥山 雅則 〒560 豊中市待兼山町1-1 TEL 06-844-1151(ex 4602)
大阪大学 基礎工学部 FAX 06-857-7664

D-3 軟X線固体分光

市川 公一 〒593 堺市学園町1-1 TEL 0722-52-1161
大阪府立大学 工学部 FAX 0722-59-3340

D-4 固体電子物性

菅 滋正 〒560 豊中市待兼山町1-1 TEL 06-844-1151(ex 4695)
大阪大学 基礎工学部 FAX 06-850-2845

D-5 赤外物性

難波 孝夫 〒657 神戸市灘区六甲台1-1 TEL 078-881-1212(ex 4375)
神戸大学 理学部 FAX 078-881-7593