

論文発表の現状

財団法人高輝度光科学研究センター
利用業務部

学術誌に掲載された論文発行の推移（2002年5月末現在）

ビームライン名		1998	1999	2000	2001	2002	in press	計	備考 (稼動年月)
共用 ビーム ライン	BL01B1		9	19	25	10		63	平成09年 10月
	BL02B1	2	2	2	5	1	1	13	平成09年 10月
	BL02B2			14	17	5		36	平成11年 09月
	BL04B1	3	1	6	9	2		21	平成09年 10月
	BL04B2				2	1		3	平成11年 09月
	BL08W	3		5	9			17	平成09年 10月
	BL09XU	1	3	5	4			13	平成09年 10月
	BL10XU	3	9	11	17	5	2	47	平成09年 10月
	BL13XU							0	平成13年 09月
	BL19B2							0	平成13年 11月
	BL20B2			1	6	3	2	12	平成11年 09月
	BL20XU					1		1	平成13年 09月
	BL25SU	1	3	15	11	2		32	平成10年 04月
	BL27SU	1	2	9	4	2		18	平成10年 05月
	BL28B2					1		1	平成11年 09月
	BL35XU		3	2	1			6	平成13年 09月
	BL38B1							0	平成12年 10月
	BL39XU	4	6	3	10	2		25	平成09年 10月
	BL40B2			1	8	7		16	平成11年 09月
	BL40XU		1		1	1		3	平成12年 04月
BL41XU	1	14	12	18	13		58	平成09年 10月	
BL43IR							0	平成12年 04月	
BL46XU							0	平成12年 11月	
BL47XU		4	3	6	1		14	平成09年 10月	
共同 利用 分	BL11XU		1					1	
	BL14B1	1	1	1		1		4	
	BL23SU				3	1		4	
	BL44B2								
	BL45XU		1	2	5	4		12	
計		20	60	111	161	63	5	420	

専用 BL	BL12B2	APCST BM							平成13年 04月
	BL15XU	広エネルギー帯域先端材料解析				1		1	平成13年 03月
	BL16B2	産業界 BM			1	7	1	9	平成11年 05月
	BL16XU	産業界 ID			1	1	1	3	平成11年 05月
	BL24XU	兵庫県	1	2	9	15	5	33	平成10年 06月
	BL33LEP	レーザー電子光	1	2	1			4	平成12年 10月
	BL44XU	生体超分子複合体構造解析					2	2	平成11年 11月
計		2	4	12	24	9	1	52	

原 研 ・ 理 研 B L	BL11XU	原研 材料科学			1	1		2	
	BL14B1	原研 材料科学	1		1	2		4	
	BL19LXU	理研 物理学				2	1	3	
	BL23SU	原研 重元素科学	1		1	5	2	4	13
	BL29XU	理研 物理学			2	10	2	14	
	BL44B2	理研 構造生物学		2	1		2	5	
	BL45XU	理研 構造生物学	1	4	6	4	1	16	
計		3	6	12	24	8	4	57	

複数BLからの成果からなる論文はそれぞれのビームラインでカウントした

このデータは論文発表等登録データベース（<http://4users.spring8.or.jp/publ/>）に5月31日までに登録されたデータに基づいており、今後変更される可能性があります。また、このデータをPDFファイル化したものが成果の進捗状況アンケートページ（<http://4users.spring8.or.jp/status/>）でダウンロードできます。

論文登録数（2002年5月末現在）

	ビームライン名	学術誌	会議録	その他	計	備考 (稼動年月)	
共用 ビーム ライン	BL01B1	XAFS	63	34	12	109	平成09年 10月
	BL02B1	結晶構造解析	13	12	6	31	平成09年 10月
	BL02B2	粉末結晶構造解析	36	8	6	50	平成11年 09月
	BL04B1	高温構造物性	21	4	3	28	平成09年 10月
	BL04B2	高エネルギーX線回折	3	17	3	23	平成11年 09月
	BL08W	高エネルギー非弾性散乱	17	5	11	33	平成09年 10月
	BL09XU	核共鳴散乱	13	10		23	平成09年 10月
	BL10XU	高圧構造物性	47	19	13	79	平成09年 10月
	BL13XU	表面界面構造解析		1		1	平成13年 09月
	BL19B2	産業利用				0	平成13年 11月
	BL20B2	医学・イメージング	12	14	4	30	平成11年 09月
	BL20XU	医学・イメージング	1	1		2	平成13年 09月
	BL25SU	軟X線固体分光	32	14	5	51	平成10年 04月
	BL27SU	軟X線光化学	18	15	1	34	平成10年 05月
	BL28B2	白色X線回折	1			1	平成11年 09月
	BL35XU	高分解能非弾性散乱	6	2		8	平成13年 09月
	BL38B1	R&D(3)				0	平成12年 10月
	BL39XU	磁性材料	25	8	12	45	平成09年 10月
	BL40B2	構造生物学	16	1	2	19	平成11年 09月
	BL40XU	高フラックス	3	2	2	7	平成12年 04月
BL41XU	構造生物学	58	2	9	69	平成09年 10月	
BL43IR	赤外物性		6		6	平成12年 04月	
BL46XU	R&D(2)				0	平成12年 11月	
BL47XU	R&D(1)	14	27	8	49	平成09年 10月	
共同 利用 分	BL11XU	原研 材料科学	1			1	
	BL14B1	原研 材料科学	4	1	1	6	
	BL23SU	原研 重元素科学	4	2		6	
	BL44B2	理研 構造生物学				0	
	BL45XU	理研 構造生物学	12	3	3	18	
	計	420	208	101	729		

専用 BL	BL12B2	APCST BM					平成13年 04月
	BL15XU	広エネルギー帯域先端材料解析	1			1	平成13年 03月
	BL16B2	産業界 BM	9	4	8	21	平成11年 05月
	BL16XU	産業界 ID	3	2	6	11	平成11年 05月
	BL24XU	兵庫県	33	15	9	57	平成10年 06月
	BL33LEP	レーザー電子光	4		1	5	平成12年 10月
	BL44XU	生体超分子複合体構造解析	2			2	平成11年 11月
	計	52	21	24	97		

原 研 ・ 理 研 B L	BL11XU	原研 材料科学	2			2	
	BL14B1	原研 材料科学	4	2	5	11	
	BL19LXU	理研 物理科学	3	1	1	5	
	BL23SU	原研 重元素科学	13	25	13	51	
	BL29XU	理研 物理科学	14	9		23	
	BL44B2	理研 構造生物学	5	1	1	7	
	BL45XU	理研 構造生物学	16	4	10	30	
	計	57	42	30	129		

複数BLからの成果からなる論文はそれぞれのビームラインでカウントした

学術誌：発表形式が論文発表で、出版形式が原著論文として登録されたもの

会議録：発表形式が口頭及び論文で、出版形式がプロシーディングスとして登録されたもの

その他：発表形式が論文発表で、出版形式が原著論文以外（総説、紀要、単行本、その他）で登録されたもの