

## ビームライン担当一覧表 (2003. 5. 1)

ビームライン ステーション	光源 形態	ステーション / 実験装置名	担当者	BL担当者 担当者 (所外)
		( 共同利用、 建設 / 立ち上げ中、 所外、 協力BL)		
<b>BL-1</b>	<b>B M</b>		<b>小野</b>	
BL-1A		結晶分光型六軸回折・極限条件下ワイセンベルグカメラ	澤	
BL-1B		極限条件下粉末X線回折装置	澤	
BL-1C		XUV不等間隔平面回折格子分光器	小野	
<b>BL-2</b>	<b>U</b>		<b>北島</b>	
BL-2A		軟X線 2 結晶分光ステーション	北島	
BL-2C		軟 X 線不等間隔平面回折格子分光器	柳下	
<b>BL-3</b>	<b>B M</b>		<b>東</b>	
BL-3A		収束単色・白色 X 線ステーション	田中	
BL-3B		XUV 24m球面回折格子分光器 (SGM)	東	
BL-3C1		白色 X 線ステーション	安達・河田	
BL-3C2		X線光学素子評価ステーション	安藤	
BL-3C3		X線磁気回折装置	安達・河田	
<b>BL-4</b>	<b>B M</b>		<b>澤</b>	
BL-4A		収束単色・白色 X 線ステーション	飯田	
BL-4B1		極微小結晶・微小領域回折装置	大隅	
BL-4B2		多連装粉末 X 線回折装置	田中	井田 (名工大)
BL-4C		結晶分光型六軸回折計	若林	
<b>BL-5</b>		<b>タンパク質結晶構造解析ステーション</b>	<b>鈴木 (守)</b>	
<b>BL-6</b>	<b>B M</b>		<b>鈴木 (守)</b>	
BL-6A		タンパク質結晶構造解析ステーション	五十嵐	
BL-6B		巨大分子用実験ステーション	鈴木 (守)	坂部 (SBSP)
BL-6C		巨大分子用実験ステーション	鈴木 (守)	坂部 (SBSP)
<b>BL-7</b>	<b>B M</b>		<b>伊藤 (雨宮 : 東大)</b>	<b>029-864-3584</b>
BL-7A		軟 X 線不等間隔平面回折格子分光器	伊藤	雨宮 (東大)
(東大・スペクトル)				
BL-7B		瀬谷波岡分光器	伊藤	雨宮 (東大)
(東大・スペクトル)				
BL-7C		収束単色 X 線ステーション	岩住	
<b>BL-8 (日立)</b>	<b>B M</b>		<b>間瀬 (尾形 : 日立)</b>	<b>029-864-3629</b>
BL-8A		軟 X 線平面回折格子分光器 (SX700)	間瀬	尾形 (日立)
BL-8B		広帯域 XAFS ステーション	間瀬	尾形 (日立)
BL-8C2		白色 X 線ステーション	間瀬	尾形 (日立)
<b>BL-9</b>	<b>B M</b>		<b>野村</b>	
BL-9A		XAFS ステーション	野村	
BL-9C		収束単色・白色 X 線ステーション	野村	
<b>BL-10</b>	<b>B M</b>		<b>小林 (克)</b>	
BL-10A		垂直型四軸 X 線回折装置	田中	
BL-10B		XAFS ステーション	宇佐美	
BL-10C		溶液用小角散乱ステーション	小林 (克)	野島 (東工大)
<b>BL-11</b>	<b>B M</b>		<b>北島</b>	
BL-11A		軟 X 線不等間隔回折格子分光器	北島	
BL-11B		軟 X 線 2 結晶分光ステーション	北島	
BL-11C		固体用瀬谷波岡分光器 (SSN)	小野	
BL-11D		軟 X 線可変偏角分光器	小野	
<b>BL-12</b>	<b>B M</b>		<b>伊藤</b>	
BL-12A		軟 X 線 2m 斜入分光器 (GIM)	柳下	
BL-12B		高分解能極紫外垂直分散分光器 (6VOPE)	伊藤	
BL-12C		収束単色 X 線実験ステーション	野村	

<b>BL-13</b>	<b>MPW/U</b>	<b>間瀬</b>
BL-13A	レーザー加熱超高压実験ステーション	亀卦川
BL-13B1	XAFS測定装置	亀卦川
BL-13B2	高温高压X線実験装置	亀卦川
BL-13C	軟X線50m-CGM分光器	間瀬 島田(産総研)
<b>BL-14</b>	<b>VW</b>	<b>岸本</b>
BL-14A	二結晶収束単色X線ステーション	岸本
BL-14B	精密X線回折実験ステーション	平野
BL-14C1	白色・単色X線ステーション	兵藤
BL-14C2	高温・高压実験ステーション	亀卦川
<b>BL-15</b>	<b>BM</b>	<b>河田</b>
BL-15A	X線小角散乱ステーション	鈴木(守) 若林(阪大)
BL-15B1	高速X線トポグラフィ・X線磁気散乱	杉山
BL-15B2	表面X線回折実験ステーション	杉山
BL-15C	精密X線回折ステーション	平野
<b>BL-16</b>	<b>MPW/U</b>	<b>澤</b>
BL-16A1	白色・単色多目的強力X線実験ステーション	若林
BL-16A2	結晶分光型六軸回折計	若林
BL-16B	XUV高分解能球面回折格子分光器(H-SGM)	足立
<b>BL-17(富士通)</b>	<b>BM</b>	<b>飯田(淡路:富士通 029-864-3582)</b>
BL-17A	2結晶単色X線ステーション	飯田 淡路(富士通)
BL-17B	白色VUVステーション	飯田 淡路(富士通)
BL-17C	白色・単色X線ステーション	飯田 淡路(富士通)
<b>BL-18</b>	<b>BM</b>	<b>柳下(木下:東大物性研 029-864-2489)</b>
BL-18A (東大・物性研)	表面・界面光電子分光実験ステーション	柳下 木下(東大物性研)
BL-18B	タンパク質結晶構造解析ステーション	鈴木(守)
BL-18C	超高压下粉末X線回折計	亀卦川
<b>BL-19(東大・物性研)</b>	<b>U</b>	<b>柳下(木下:東大物性研 029-864-2489)</b>
BL-19A	スピン偏極光電子分光実験ステーション	柳下 木下(東大物性研)
BL-19B	分光実験ステーション	柳下 辛(東大物性研)
<b>BL-20</b>	<b>BM</b>	<b>伊藤</b>
BL-20A	3m直入射型分光器	伊藤
BL-20B(ANBF)	多目的単色・白色X線回折散乱実験ステーション	大隅 G. Foran(Australia) 029-864-7959
<b>BL-27</b>	<b>BM</b>	<b>小林(克)</b>
BL-27A	放射性試料用軟X線実験ステーション	小林(克)
BL-27B	放射性試料用X線実験ステーション	宇佐美
<b>BL-28</b>	<b>EMPW/HU</b>	<b>小出</b>
BL-28A	円偏光XUV定偏角分光器	小出
BL-28B	円偏光X線実験ステーション	岩住
<b>PF-AR</b>		
<b>AR-NE1</b>	<b>EMPW/HU</b>	<b>河田</b>
AR-NE1A1	磁気コンプトン散乱・高分解能コンプトン散乱ステーション	河田
AR-NE1A2	臨床応用	兵藤
AR-NE1B	軟X線10m縦分散斜入射分光器	小出
<b>AR-NE3</b>	<b>U</b>	<b>張</b>
AR-NE3A	高分解能X線分光装置、高速X線検出装置	張
<b>AR-NE5</b>	<b>BM</b>	<b>兵藤</b>
AR-NE5A	医学診断用2次元撮像装置	兵藤
AR-NE5C	高温高压実験ステーション	亀卦川 加藤(筑波大)
<b>AR-NW2</b>	<b>U</b>	<b>河田</b>
AR-NW2A	時分割XAFS及び大強度XAFSステーション	河田
<b>AR-NW12</b>	<b>U</b>	<b>松垣</b>
AR-NW12A	タンパク質結晶構造解析ステーション	松垣