

2012年10～12月期 BL-9C ビームタイム配分(XAFS以外)

2012.9.5

課題番号	課題名	実験責任者		申請 時間	配分 時間	配分日時						ビーム
2011G029	GISAXS法によりブロック共重合体膜中のシリンダー構造の膜面垂直配向挙動のその場観察	山本勝宏	名古屋工大	48	48	12.4	09:00	--	12.6	09:00	SAXS	FM
2011G123	クラウンエーテルをゲストする高分子結晶錯体の形成過程の追跡	金子文俊	大阪大・理	24	24	12.15	09:00	--	12.16	09:00	SAXS	FM
2011G123				48	48	12.6	21:00	--	12.8	21:00	SAXS	FM
2011G199	酸化コレステロールのリン脂質膜構造への影響とリン脂質膜への最大溶解度の決定	高橋浩	群馬大・工	48	48	12.8	21:00	--	12.10	21:00	SAXS	FM
2011G209	Phase Transformation on Binary Mixtures of Block Copolymers via Hydrogen Bonding	Jin Kon Kim	POSTECH・Chemical Engineering	0	0							
2011G257	The Phase Behavior of Block Copolymers containing P3HT	Jin Kon Kim	POSTECH・Chemical Engineering	0	0							
2011G550	イオン性界面活性剤の自己集合構造カインेटクス2	武仲能子	産総研	0	0							
2011G612	ブロック共重合体フィルム中に形成される球状マイクロ相分離構造の延伸にともなう自己秩序化メカニズムの解明	櫻井伸一	京都工繊大	72	24	12.12	09:00	--	12.13	09:00	SAXS	FM
2011G612					36	12.13	21:00	--	12.15	09:00	SAXS	FM
2011G613	ポリエチレングリコールの温度勾配下での異方的結晶成長にともなう結晶ラメラの自発的配向挙動の解明	櫻井伸一	京都工繊大	72	72	12.18	09:00	--	12.21	09:00	SAXS	FM
2011G682	部分フッ素化リン脂質膜ベシクル・バクテリオロドプシン再構成系の構造解析	高橋浩	群馬大・工	48	48	12.16	09:00	--	12.18	09:00	SAXS	FM
2012G166	光学異性体R-POSおよびS-SOPの混合相挙動およびPOP, SOSとの二成分混合系の相挙動	上野聡	広島大・生物	0	0							
2012G178	高含水ペプチドゲルの自己組織化構造と機械的刺激応答性	山本勝宏	名工大・工	48	36	12.10	21:00	--	12.12	09:00	SAXS	FM
2012G673	光駆動スメクチックー双連結型キュービック相転移の時間分解X線回折測定	沓水 祥一	岐阜大・工	0	0							
2012G704	油脂の結晶化に及ぼす食品用界面活性剤の添加効果の解明	上野 聡	広大・生物圏	0	0							