

SPRUC 第1回 BLs アップグレード検討ワークショップ プログラム

3月25日(月)	
13:00-13:15	開会式(主催者挨拶)
【総合セッション1】SPring-8の現状と展望(司会:田中行事幹事)	
13:15-13:50	<今後に向けたSPRUCの役割> 1. 経緯と論点整理(SP8シンポ2018PDモデレータ 藤原庶務幹事) 2. 会長からのメッセージ(水木会長)
13:50-14:20	<SPring-8施設の現状と課題> 1. SPRing-8中間評価の概要(理研 矢橋牧名/JASRI 田中良太郎)
14:20-14:45	<BL再定義、アップグレードにむけた施設と利用者の相互理解> 1. SPRUC、SPring-8の状況を踏まえた自由討論
14:45-15:00	休憩
【総合セッション2】ハードウェアの高度化と拓かれる科学(司会:藤原庶務幹事)	
15:00-17:00	<SPring-8のハードウェアとサイエンス> 1. 加速器・光源の高度化計画(JASRI 後藤俊治) 2. ビームライン・エンドステーションの高度化計画(JASRI 櫻井吉晴) 3. 研究会からのアンケート結果の概要と自由討論 4. SPRing-8発の検出器とその展開(理研 初井宇記) 5. SPRUCの産業利用者からのインプット(住友ゴム工業 岸本浩通)
17:00-17:30	チェックイン・休憩
17:30-19:00	<意見交換会(有料)>(食堂)
【ランプセッション】フリーディスカッション(司会:高尾企画委員長)	
19:15-21:00	1. 産業界や専用施設からの自由な発言など
3月26日(火)	
【計測手法ごとのアップグレード展望】(司会:坂田副会長)	
09:00-10:00	<回折・散乱> 1. 施設での検討状況(JASRI 今井康彦) 2. 自由討論(研究会からの提案含)
10:00-11:00	<分光> 1. 施設での検討状況(JASRI 鈴木基寛) 2. 自由討論(研究会からの提案含)
11:00-12:00	<イメージング・SAXS> 1. 施設での検討状況(JASRI 上杉健太郎・増永啓康) 2. 自由討論(研究会からの提案含)
12:00-13:00	昼食休憩
【放射光科学とインフォマティクス】(司会:原田利用幹事)	
13:00-13:10	放射光科学におけるインフォマティクスへの期待(水木会長)
13:10-14:00	招待講演:計測と情報科学の融合による新しいサイエンスの展望 (京都大学 石井信)
14:00-14:30	データ駆動科学を活用した放射光計測データの解釈(JASRI 水牧仁一郎)
14:30-14:55	DAQインフラの整備と展望(JASRI/理研 城地保昌)
【ラップアップ】(司会:本間副会長)	
14:55-15:10	まとめと研究会への依頼(水木会長)