

XFEL利用推進戦略会議における検討事項と工程表

資料5-1

登録機関が行う業務		選定基準等制度設計	課題公募	課題審査・通知				供用開始					
施設設置者が行う業務		利用推進方針に基づいた装置提案等の装置整備						供用開始					
検討事項	具体的な内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
●利用推進計画策定		←————→											
◎重点分野について	・ライフ分野、ナノ材分野、分野融合型の連携研究など重点的に推進すべき分野の検討	←————→											
◎利用時間の配分について	・戦略枠/一般枠の設定の検討 ・専有枠の設定の検討 ・国内外の利用の割合の検討	←————→											
◎利用者選定の方針について	・課題選定基準の基本的な方針の検討 ・供用開始後の募集及び選定の計画・方法の検討	←————→											
◎利用者支援及び運営の方針について	・運転スケジュールの検討 ・利用支援業務を行う者等の人材育成方策の検討 ・23年以降の登録機関と施設者の分担等についての検討	←————→											
◎産業利用の促進について	・産業利用の促進に向けた方法、体制等の検討 ・利用料金の考え方についての検討 ・知的財産のあり方についての検討	←————→			←————→								
○ユーザーコミュニティについて	・利用に係るユーザーコミュニティのあり方の検討 ・レーザー分野など、これまで放射光分野と関わりが薄かった分野からの参入促進方策の検討	←————→			←————→								
○成果の公表及び普及・啓発活動について	・利用研究の進捗や成果の状況等についての公表方策の検討 ・広報・普及・啓発のあり方の検討	←————→			←————→								
○他施設等との連携について	・米国LCLSやEuropeanXFELとの連携・競争のあり方の検討 ・効果的な予備実験の推進方策の検討(SCSSの活用方策等) ・SPring-8との相互利用実験施設の活用方策についての検討 ・他の量子ビーム施設との連携方策の検討 ・京速コンピュータ「京」との連携方策の検討	←————→			←————→								
○今後の整備方針について	・今後必要となる測定装置等の検討 ・施設・装置の整備の進め方の検討(専用施設のあり方含む)	←————→			←————→								
○検証・評価と利用推進計画の見直しについて	・利用研究の進捗や成果を検証・評価する計画・方法の検討	←————→			←————→								

◎:夏まで決定すべき事項、○:一定の方向性を示す