

## 10. 委員会活動

### 1. 諮問委員会及び専門委員会

諮問委員会〔委員長：福山秀敏〕は、財団法人高輝度光科学研究センター（以下「JASRI」という。）からの諮問を受け、共用ビームラインの利用研究課題の募集・選定及び専用ビームライン計画の募集・選定等の供用業務の実施に関する重要事項を審議する委員会、平成17年度は、計3回（第29回～第31回）開催された。

4月に開催された第29回諮問委員会では、利用研究課題選定委員会及び専用施設検討委員会の委員の改選について審議、了承され、長期利用研究課題の中間評価等についての報告が行われた。続く第30回諮問委員会では、第18回利用期間から実施される供用方針の変更（消耗品の実費負担、成果公開・優先利用枠の利用制度の創設、成果専有利用料金の改定）等に関する報告が行われ、第31回諮問委員会では、JASRI会長から諮問を受けた平成18年度供用業務実施計画案が審議され、原案どおりとする旨の答申がなされた。

また、諮問委員会では、平成7年度に取りまとめた「共用施設の利用研究課題選定に関する基本的考え方について」及び「専用施設の設置及び利用に関する基本的な考え方について」に基づいて、共用ビームラインで行われる利用研究課題の選定及び専用ビームラインの利用計画等の審査を行っている。これらの審査を効率的に行うため、諮問委員会の下に、共用ビームラインの利用研究課題を選定する利用研究課題選定委員会〔主査：佐々木聡〕及びSPring-8への設置を希望する専用ビームライン計画を審査する専用施設検討委員会〔主査：柿崎明人〕が設置されている。

平成17年度の利用研究課題選定委員会では、第16回及び第17回利用期間に実施される利用研究課題の選定結果を第30回及び第31回諮問委員会に報告したほか、1年半を経過した長期利用研究課題3件の中間評価を行い、当該課題の3年目の取扱いを決定の上、第29回及び第31回諮問委員会に報告した。また、第14回及び第15回利用期間に終了した長期利用研究課題2件について、事後評価を行い、その結果を第31回諮問委員会に報告した。

専用施設検討委員会では、日本原子力研究所<sup>(注)</sup>ビームラインの専用施設への移行について審議し、その結果を第30回諮問委員会に報告したほか、契約期間が満了する専用施設の評価方法等に関する審議や、建設後5年を経過する専用施設「NSRRC BMビームライン (BL12B2)」及び「NSRRC IDビームライン (BL12XU)」の中間評価を行った。

さらに、平成17年度は、共用ビームラインの運用方法の見直しについて検討するため、諮問委員会の専門委員会として共用ビームライン運用方法検討委員会〔主査：坂田誠〕が設置された。この検討委員会では、①利用研究課題選定委員会における分科会の分類方法、②共用ビームラインにおけるビームタイム枠の取扱い、③成果非専有課題における成果公開のあり方、の3つの課題を中心に検討を行い、その検討結果を第30回及び第31回諮問委員会に報告した。

### 2. 委員会の開催状況

以下に、平成17年度における各委員会の開催状況及び委員構成を紹介する。

#### 2-1 諮問委員会

##### 第29回

[日 時] 平成17年4月22日（金） 13：30～16：15

[場 所] グランドアーク半蔵門

[主な議題等]

- (1) 利用研究課題選定委員会委員の改選について
- (2) 専用施設検討委員会委員の改選について
- (3) 共用ビームラインの運用方法の見直しに関する検討について
- (4) R & D活動の実施方針の変更について
- (5) 先端大型研究施設戦略活用プログラムについて
- (6) 長期利用研究課題の中間評価について
- (7) 専用ビームライン「広エネルギー帯域先端材料解析ビームライン (BL15XU)」の中間評価結果に対する改善更新案の審議結果報告について
- (8) その他

##### 第30回

[日 時] 平成17年8月4日（木） 13：00～18：30

[場 所] SPring-8内

[主な議題等]

- (1) 共用ビームラインの運用方法の見直しに関する検討状況について
- (2) 重点研究課題の指定について
- (3) 利用研究課題の選定結果について
- (4) 日本原子力研究所<sup>(注)</sup>ビームラインの専用施設移行について
- (5) 産業利用の近況について
- (6) 諮問委員会活動情報のホームページへの掲載について

- て
- (7) SPring-8における供用方針の変更（消耗品の実費負担等）について
  - (8) その他

第31回

- [日 時] 平成18年2月23日（木） 13：30～16：25  
[場 所] ホテルフロラシオン青山  
[主な議題等]
- (1) 平成18年度供用業務実施計画について
  - (2) 共用ビームラインの運用方法の見直しについて
  - (3) 成果公開・優先利用枠の運用及び諮問委員会運営要領等の改正について
  - (4) 利用研究課題選定委員会及び専用施設検討委員会の委員の追加について
  - (5) 利用研究課題の選定結果について
  - (6) 長期利用研究課題の中間評価について
  - (7) 長期利用研究課題の事後評価について
  - (8) 分析サービスの実施にかかる検討状況について
  - (9) 供用方針変更に伴う消耗品実費負担の徴収方法にかかる検討状況について
  - (10) メディカルバイオ推進方策検討委員会からの提言について
  - (11) 重点研究課題の指定について
  - (12) SPring-8利用計画調査委員会報告について
  - (13) 特定放射光施設の共用の促進に関する法律の一部改正について
  - (14) その他

2-2 利用研究課題選定委員会

第36回

- [日 時] 平成17年5月12日（木） 13：20～16：30  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]
- (1) SPring-8の利用研究課題のしくみについて
  - (2) 平成17年度の利用研究課題選定スケジュールについて
  - (3) 2005A留保、時期指定課題の審査結果について
  - (4) 2003B期実施開始の長期利用課題の中間評価結果について
  - (5) その他

第37回

- [日 時] 平成17年6月27日（月） 13：00～15：45  
[場 所] 東京国際フォーラム  
[主な議題等]
- (1) 利用研究課題選定委員会（PRC）の運営について
  - (2) その他

第38回

- [日 時] 平成17年7月15日（金） 13：20～17：00  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]
- (1) 平成17年後期（2005B）SPring-8利用研究課題の選定について
  - (2) 平成17年後期（2005B）SPring-8重点課題の選定について
  - (3) 緊急、時期指定および留保ビームタイム課題の選定について
  - (4) 2005B期の課題選定の問題点について
  - (5) その他

第39回

- [日 時] 平成17年12月20日（火） 13：20～15：30  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]
- (1) 平成18年前期（2006A）SPring-8利用研究課題の選定について
  - (2) 平成18年前期（2005A）SPring-8重点課題の選定について
  - (3) 緊急、時期指定および留保ビームタイム課題の選定について
  - (4) 長期利用2004A採択課題の中間評価結果について
  - (5) 長期利用課題2005年事後評価結果について
  - (6) 2006B期の課題選定の問題点について
  - (7) その他

<利用研究課題選定委員会分科会>

- [日 時] 平成17年6月7日（火）  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]
- (1) 005B分科会審査
  - (2) その他

- [日 時] 平成17年7月14日（木）  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]

- (1) 2005B分科会審査

- [日 時] 平成17年10月18日（火）  
[場 所] SPring-8中央管理棟  
[主な議題等]

- (1) 長期利用研究課題の中間評価
- (2) その他

- [日 時] 平成17年11月11日（金）  
[場 所] SPring-8中央管理棟

[主な議題等]

- (1) 2006A分科会審査
- (2) その他

[日 時] 平成17年11月17日 (木)

[場 所] SPring-8放射光普及棟

[主な議題等]

- (1) 長期利用研究課題の事後評価
- (2) その他

[日 時] 平成17年12月19日 (月)・20日 (火)

[場 所] SPring-8中央管理棟

[主な議題等]

- (1) 2006A分科会審査

### 2-3 専用施設検討委員会

#### 第20回

[日 時] 平成17年7月6日 (水) 13:30~16:30

[場 所] SPring-8中央管理棟

[主な議題等]

- (1) 専用施設検討委員会について
- (2) 日本原子力研究所<sup>(注)</sup> ビームラインの専用施設への受入について
- (3) 専用施設10年評価について
- (4) の予定について
- (5) その他

#### 第21回

[日 時] 平成17年11月28日 (月) 10:30~17:00

[場 所] SPring-8中央管理棟

[主な議題等]

- (1) SPring-8の現状及び今後について
- (2) 専用施設契約期間満了に伴う評価等について
- (3) 今後の予定について
- (4) 台湾ビームラインの中間評価について
- (5) その他

#### 第22回

[日 時] 平成18年1月31日 (火) 13:30~17:00

[場 所] SPring-8中央管理棟

[主な議題等]

- (1) 台湾BL中間評価報告書について
- (2) 独立行政法人日本原子力研究開発機構ビームライン実行計画について
- (3) 専用施設契約期間満了に伴う評価等について
- (4) その他

### 2-4 共用ビームライン運用方法検討委員会

#### 第1回

[日 時] 平成17年5月13日 (金) 14:30~17:05

[場 所] 東京ガーデンパレス

[主な議題等]

- (1) 共用ビームライン運用方法検討委員会開催の趣旨について
- (2) 共用ビームラインの運用に関する現状について
- (3) 共用ビームライン運用方法検討委員会の今後の進め方について
- (4) その他

#### 第2回

[日 時] 平成17年6月2日 (木) 13:00~15:45

[場 所] 富国生命ビル

[主な議題等]

- (1) 成果非専有課題における成果公開のあり方について
- (2) 利用研究課題選定委員会における分科会の分類方法及び共用ビームラインにおけるビームタイム枠の取扱いについて
- (3) その他

#### 第3回

[日 時] 平成17年7月8日 (金) 13:30~15:55

[場 所] ひょうご倶楽部・東京

[主な議題等]

- (1) 中間答申(案)について
- (2) 共用ビームラインにおけるビームタイム枠の取扱い及び成果公開について
- (3) その他

#### 第4回

[日 時] 平成17年10月7日 (金) 15:00~17:30

[場 所] 東京八重洲ホール

[主な議題等]

- (1) 産業利用の成果等について
- (2) 利用研究課題選定委員会における分科会の分類方法及び共用ビームラインにおけるビームタイム枠の取扱いについて
- (3) その他

#### 第5回

[日 時] 平成17年11月14日 (月) 15:00~17:15

[場 所] ひょうご倶楽部・東京

[主な議題等]

- (1) 産業利用の成果について
- (2) JASRIにおける特許取扱いの現状について

- (3) 共用ビームラインにおけるビームタイム枠の取扱い  
について
- (4) 答申の骨子（案）について
- (5) その他

(注)「日本原子力研究所」は平成17年10月に核燃料サイクル開発機構と  
統合し、「独立行政法人日本原子力研究開発機構」に名称変更

企画室 森山 正敏