

委員会名簿

諮問委員会委員（平成13年度）			小林 啓介	JASRI利用研究促進部門I主席研究員
委員長	太田 俊明	東京大学大学院理学系研究科教授	古宮 聡	JASRIコーディネーター
委員長代理	佐藤 繁	東北大学大学院理学研究科教授・科長	小谷野猪之助	姫路工業大学理学部教授
委員	阿部 光幸	兵庫県立粒子線医療センター名誉院長	佐々木 聡	東京工業大学応用セラミックス研究所教授
	市原 達朗	オムロン(株)取締役副社長・執行役員副社長	下村 理	日本原子力研究所関西研究所センター長
	木村 嘉孝	高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所長	城 宜嗣	理化学研究所播磨研究所主任研究員
	齋藤 伸三	日本原子力研究所副理事長	鈴木 芳生	JASRI利用研究促進部門 副主席研究員
	篠原 邦夫	東京大学大学院医学系研究科教授	田之倉 優	東京大学大学院農学生命科学研究科教授
	富浦 梓	新日本製鐵(株)顧問	並河 一道	東京学芸大学教育学部物理学教授
	藤野 政彦	武田薬品工業(株)代表取締役取締役会長	難波 啓一	松下電器産業(株)先端技術研究所リサーチディレクター
	藤本 和弘	兵庫県副知事	早川慎二郎	広島大学大学院工学研究科助教授
	松井 純爾	姫路工業大学理学部教授	圓山 裕	広島大学大学院理学研究科物理科学専攻教授
	村田 隆紀	京都教育大学学長	水木純一郎	日本原子力研究所関西研究所主任研究員
	浅井彰二郎	(株)日立製作所上席常務コーポレートエグゼクティブ	八木 直人	JASRI利用研究促進部門 I I 主席研究員
	板井 昭子	(株)医薬分子設計研究所代表取締役社長	渡辺 巖	大阪大学大学院理学研究科助教授
	岩崎不二子	電気通信大学電気通信学部教授	渡辺 誠	東北大学多元物質科学研究所教授
	加茂 睦和	物質・材料研究機構理事	菊田 惺志	JASRI理事（副所長）
	小林 直人	産業技術総合研究所光技術研究部門長	大熊 春夫	JASRI加速器部門主席研究員
	坂田 誠	名古屋大学大学院工学研究科教授	壽榮松宏仁	JASRI利用研究促進部門 I 部門長
	菅 滋正	大阪大学大学院基礎工学研究科教授	植木 龍夫	JASRI利用研究促進部門 部門長
	竹村モモ子	東芝リサーチコンサルティング(株)エキスパート	多田順一郎	JASRI安全管理室室長
	月原 富武	大阪大学蛋白質研究所教授		
	西川 恵子	千葉大学大学院自然科学研究科教授		
	平野 拓也	海洋科学技術センター理事長		
利用研究課題選定委員会（平成13年度）			利用研究課題選定委員会分科会委員（平成13年度）	
主査	松井 純爾	姫路工業大学理学部物質科学科教授	主査 松井 純爾	姫路工業大学理学部物質科学科教授
専門委員	石川 哲也	理化学研究所播磨研究所主任研究員	第1分科会（生命科学）	
	猪子 洋二	大阪大学大学院基礎工学研究科助手	<分科会1>	
	入船 徹男	愛媛大学地球深部ダイナミクス研究センターセンター長・教授	田之倉 優	東京大学大学院農学生命科学研究科教授
	梅咲 則正	JASRIコーディネーター	難波 啓一	松下電器産業(株)先端技術研究所リサーチディレクター
	岡本 篤彦	中部大学工学部総合工学研究所技師	箱嶋 敏雄	奈良先端科学技術大学院大学バイオサイエンス研究科 生体高分子構造学講座教授
			福山 恵一	大阪大学大学院理学研究科教授
			三木 邦夫	京都大学大学院理学研究科教授

<分科会2>

猪子 洋二 大阪大学大学院基礎工学研究科助手
 八木 直人 JASRI利用研究促進部門II主席研究員
 和泉 義信 山形大学大学院理工学研究科生体センシング機能工学専攻教授
 佐藤 衛 横浜市立大学大学院総合理学研究科生体超分子システム科学専攻教授
 盛 英三 国立循環器病センター研究所心臓生理部部長

第2分科会(散乱・回折)

<分科会1>

佐々木 聡 東京工業大学応用セラミックス研究所教授
 水木純一郎 日本原子力研究所関西研究所主任研究員
 坂田 誠 名古屋大学大学院工学研究科応用物理学専攻教授
 村上 洋一 東北大学大学院理学研究科教授

<分科会2>

入船 徹男 愛媛大学地球深部ダイナミクス研究センターセンター長・教授
 下村 理 日本原子力研究所関西研究所センター長
 川村 春樹 姫路工業大学理学部教授
 田村剛三郎 京都大学大学院工学研究科材料工学専攻教授

<分科会3>

並河 一道 東京学芸大学教育学部物理学教授
 石川 哲也 理化学研究所播磨研究所主任研究員
 塩谷 亘弘 東京水産大学海洋環境学科教授
 瀬戸 誠 京都大学原子炉実験所助教授

第3分科会(XAFS)

渡辺 巖 大阪大学大学院理学研究科助教授
 城 宜嗣 理化学研究所播磨研究所主任研究員
 木村 英和 日本電気株式会社基礎研究所主任
 田中 庸裕 京都大学大学院工学研究科分子工学専攻助教授
 藤川 高志 千葉大学自然科学研究科教授

第4分科会(分光)

<分科会1>

小谷野猪之助 姫路工業大学理学部教授
 小林 啓介 JASRI利用研究促進部門I主席研究員
 木下 豊彦 東京大学基礎研究所附属軌道放射物性研究施設つくば分室助教授
 谷口 雅樹 広島大学大学院理学研究科物理科学専攻教授

難波 孝夫 神戸大学大学院自然科学研究科教授

<分科会2>

早川慎二郎 広島大学大学院工学研究科助教授
 圓山 裕 広島大学大学院理学研究科物理科学専攻教授
 河合 潤 京都大学大学院工学研究科助教授
 桜井 健次 物質・材料研究機構材料研究所材料基盤研究センター物性解析研究グループ第5サブグループリーダー

第5分科会(実験技術・方法等)

渡辺 誠 東北大学多元物質科学研究所教授
 鈴木 芳生 JASRI利用研究促進部門II副主席研究員
 北村 英男 理化学研究所播磨研究所主任研究員
 後藤 俊治 JASRIビームライン・技術部門主幹研究員

第6分科会(産業利用)

岡本 篤彦 中部大学工学部総合工学研究所技師
 古宮 聰 JASRIコーディネーター
 梅咲 則正 JASRIコーディネーター
 川崎 宏一 新居浜工業高等専門学校高度技術教育研究センター教授
 渡辺 義夫 NTT物性科学基礎研究所先端デバイス研究部主幹研究員

特定利用分科会

松井 純爾 姫路工業大学理学部物質科学科教授
 梅野 正隆 大阪大学大学院工学研究科 物質・生命工学専攻教授
 加納 剛 宇宙開発事業団宇宙環境利用応用化研究推進グループ研究推進アドバイザー
 勝部 幸輝 大阪大学名誉教授
 田之倉 優 東京大学大学院農学生命科学研究科教授
 佐々木 聡 東京工業大学応用セラミックス研究所教授
 渡辺 巖 大阪大学大学院理学研究科助教授
 小谷野猪之助 姫路工業大学理学部教授
 渡辺 誠 東北大学多元物質科学研究所教授
 岡本 篤彦 中部大学工学部総合工学研究所技師
 下村 理 日本原子力研究所関西研究所センター長
 壽榮松宏仁 JASRI利用研究促進部門I部門長
 植木 龍夫 JASRI利用研究促進部門II部門長

: 利用研究課題選定委員会主査

: 分科会主査

専用施設検討委員会委員（平成13年度）

主 査	雨宮 慶幸	東京大学大学院新領域創成科学研究科教授
	石川 哲也	理化学研究所主任研究員
	北村 英男	理化学研究所主任研究員
	下村 理	日本原子力研究所放射光科学研究センター長
	水木純一郎	日本原子力研究所主任研究員
	植木 龍夫	JASRI利用研究促進部門 部門長
	菊田 惺志	JASRIビームライン・技術部門長
	熊谷 教孝	JASRI加速器部門長
	多田順一郎	JASRI安全管理室長
	飯田 厚夫	高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所教授
	柿崎 明人	東京大学物性研究所軌道放射物性研究施設教授
	木村 滋	日本電気㈱基礎研究所主任
	佐藤 能雅	東京大学大学院薬学系研究科教授
	田中健一郎	広島大学大学院理学研究科教授
	松原英一郎	東北大学金属材料研究所ランダム構造物質学研究部門教授
	壽榮松宏仁	JASRI利用研究促進部門 部門長

鈴木 芳生	JASRI利用研究促進部門 副主席研究員
梅谷 啓二	JASRI利用研究促進部門 主幹研究員

ビームライン検討委員会委員（平成13年度）

委 員 長	雨宮 慶幸	東京大学大学院新領域創成科学研究科教授
委員長代理	下村 理	日本原子力研究所放射光科学研究センター長
	石川 哲也	理化学研究所主任研究員
	北村 英男	理化学研究所主任研究員
	水木純一郎	日本原子力研究所主任研究員
	植木 龍夫	JASRI利用研究促進部門 部門長
	菊田 惺志	JASRIビームライン・技術部門長
	熊谷 教孝	JASRI加速器部門長
	多田順一郎	JASRI安全管理室長
	飯田 厚夫	高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所教授
	柿崎 明人	東京大学物性研究所軌道放射物性研究施設教授
	木村 滋	日本電気㈱基礎研究所主任
	佐藤 能雅	東京大学大学院薬学系研究科教授
	田中健一郎	広島大学大学院理学研究科教授
	松原英一郎	東北大学金属材料研究所ランダム構造物質学研究部門教授
	壽榮松宏仁	JASRI利用研究促進部門 部門長

SPring 8 医学利用研究検討会メンバー（平成13年度）

座 長	阿部 光幸	兵庫県立粒子線医療センター名誉院長
	安藤 正海	高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所教授
	板井 悠二	筑波大学臨床医学系教授
	井上 俊彦	大阪大学大学院医学系研究科教授
	宇山 親雄	広島国際大学保健医療学部教授
	梶谷 文彦	岡山大学大学院歯学総合研究科教授
	河野 通雄	兵庫県立成人病センター院長
	後藤 武	兵庫県理事
	杉村 和朗	神戸大学医学部教授
	取越 正己	放射線医学総合研究所重粒子医科学センター加速器物理工学部主任研究官
	中村 仁信	大阪大学大学院医学系研究科教授
	菱川 良夫	兵庫県立粒子線医療センター院長
	平岡 真寛	京都大学医学部教授
	盛 英三	国立循環器病センター研究所心臓生理部長
	百生 敦	東京大学大学院工学系研究科助教授
	八木 直人	JASRI利用研究促進部門 主席研究員
	山崎 克人	JASRI利用研究促進部門 副主席研究員

高度利用技術研究開発委員会委員（平成13年度）

委 員 長	菊田 惺志	(財)高輝度光科学研究センター放射光研究所 副所長
副委員長	下村 理	日本原子力研究所 関西研究所放射光科学研究センター長
	井上 頼直	理化学研究所 播磨研究所長
(先端技術)		
	石川 哲也	理化学研究所 播磨研究所主任研究員
(物質科学)		
	下村 理	日本原子力研究所 関西研究所放射光科学研究センター長
	壽榮松宏仁	(財)高輝度光科学研究センター利用研究促進部門 部門長
(生命科学)		
	城 宜嗣	理化学研究所 播磨研究所主任研究員
	八木 直人	(財)高輝度光科学研究センター利用研究促進部門 主席研究員

特定放射光施設連絡協議会

浅井 清 日本原子力研究所 理事
 加藤 義章 日本原子力研究所
 関西研究所所長
 野田 健治 日本原子力研究所 企画室長
 下村 理 放射光科学研究センター長
 井上 頼直 理化学研究所 理事
 岩橋 理彦 理化学研究所 企画部長
 木田 光春 理化学研究所
 播磨研究所研究推進部長
 大野 英雄 (財)高輝度光科学研究センター
 常務理事
 菊田 惺志 (財)高輝度光科学研究センター
 放射光研究所副所長
 植木 龍夫 (財)高輝度光科学研究センター
 利用研究促進部門 部門長
 日塔 正久 (財)高輝度光科学研究センター
 企画調査部長

上坪 宏道 JASRI 放射光研究所 研究所長
 H13.6.30まで
 熊谷 教孝 JASRI 加速器部門 部門長
 植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門
 長
 松鶴 秀夫 日本原子力研究所 東海研究所
 保健物理部 部長
 間邊 巖 日本原子力研究所 関西研究所
 安全管理課 課長 H13.10.1~
 石川 哲也 理化学研究所 播磨研究所 X線
 干渉光学研究室 主任研究員
 吉良 爽 JASRI 放射光研究所 研究所長
 H13.7.1~
 矢野 実 JASRI 総務部 部長
 壽榮松宏仁 JASRI 利用研究促進部門 部門
 長 H13.12.17~

運営業務実施計画調整部会

野田 健治 日本原子力研究所 企画室長
 黒岩 克彦 日本原子力研究所 財務部長
 野村 藤靖 日本原子力研究所 業務部長
 富田 祐介 日本原子力研究所
 関西研究所管理部長
 斎藤 武夫 理化学研究所 経理部長
 手島 廣 理化学研究所 契約業務部長
 木田 光春 理化学研究所
 播磨研究所研究推進部長
 上甲 和郎 高輝度光科学研究センター 審議役
 澤畑 正仁 高輝度光科学研究センター 経理
 部長
 日塔 正久 高輝度光科学研究センター 企画
 調査部長

安東愛之輔 姫路工業大学
 高度産業科学技術研究所 教授
 新部 正人 姫路工業大学
 高度産業科学技術研究所 助教授
 宮本 修治 姫路工業大学
 高度産業科学技術研究所 助教授
 梅谷 啓二 JASRI 利用研究促進部門 放射
 線取扱主任者
 上坪 宏道 JASRI 放射光研究所 研究所長
 H13.6.30まで
 熊谷 教孝 JASRI 加速器部門 部門長
 吉良 爽 JASRI 放射光研究所 研究所長
 H13.7.1~
 矢野 実 JASRI 総務部 部長
 植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門
 長

大型放射光施設（ニューズバル）放射線安全委員会

大型放射光施設（SPring 8）放射線安全委員会

吉田 忠 日本原子力研究所 東海研究所
 物質科学研究部 加速器管理室
 室長
 松井 智明 日本原子力研究所 関西研究所
 安全管理課 課長 H13.9.30まで
 澤 宏 理化学研究所 安全管理部 部長
 西田 優顕 理化学研究所 播磨研究所 安全
 管理室 調査役 H14.3.31まで
 瀬崎 勝二 JASRI 施設管理部門 放射線取
 扱主任者

大型放射光施設安全性検討委員会

宇理須恒雄 岡崎国立共同研究機構 分子科学
 研究所 反応動力学研究部門 教授
 加藤 和明 茨城県立医療大学 教授
 北村 晃 神戸商船大学 放射線安全管理室
 原子力システム工学講座 室長、
 教授
 上坪 宏道 JASRI 放射光研究所 研究所長
 H13.6.30まで
 熊谷 教孝 JASRI 加速器部門 部門長
 植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門
 長

松鶴 秀夫 日本原子力研究所 東海研究所
保健物理部 部長 H13.4.1~
7.31まで
新家 龍 (元神戸大学) 名誉教授
田井 晰 (元姫路工業大学 理学部) 名誉
教授
平山 英夫 高エネルギー加速器研究機構 放
射線科学センター 教授
吉良 爽 JASRI 放射光研究所 研究所長
H13.7.1~

高橋 豊 姫路工業大学大学院 工学研究科
電気系工学専攻 教授
福本 貞義 高エネルギー加速器研究機構 高
エネルギー物理研究所 名誉教授
小野寺淳一 日本原子力研究所 東海研究所
保健物理部 施設放射線第2課
課長
上坪 宏道 JASRI 放射光研究所 研究所長
H13.6.30まで
熊谷 教孝 JASRI 加速器部門 部門長
瀬崎 勝二 JASRI 施設管理部門 放射線取
扱主任者
吉良 爽 JASRI 放射光研究所 研究所長
H13.7.1~
植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門長
浅野 芳裕 JASRI ビームライン・技術部門
主席研究員 H14.1.17~

大型放射光施設安全性検討委員会(バイオセーフティ専門部会)

【H13.10.31まで、バイオセーフティ委員会】

【H13.11.1~バイオセーフティ専門部会に変更】

神谷 信夫 理化学研究所 播磨研究所 研究
技術開発室 室長
杉山 和良 国立感染症研究所 バイオセーフ
ティ管理室 室長
田之倉 優 東京大学大学院 農学生命科学研
究科 応用生命化学専攻 教授
田村 俊秀 兵庫医科大学 細菌学教室 主任
教授
山口 勇 理化学研究所 微生物制御研究室
植物科学研究センター 主任研究
員
植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門
長
多田順一郎 JASRI 安全管理室 室長
八木 直人 JASRI 利用研究促進部門 生
物・医学グループ 主席研究員
大村 俊博 農業技術研究機構 中央農業総合
研究センター 病害防除部 ウィ
ルス病害研究室 室長
H13.7.17~ H14.5.31まで
平田 肇 姫路工業大学 理学部 生命科学
科 生体情報学 講座 教授

大型放射光施設安全性検討委員会(化学物質専門部会)

宇理須恒雄 岡崎国立共同研究機構 分子科学
研究所 反応動力学研究部門 教
授
奥山 雅則 大阪大学大学院 基礎工学研究科
教授
田井 晰 (元姫路工業大学 理学部) 名誉
教授
竹田 美和 名古屋大学 工学研究科 材料機
能工学専攻 教授
田中健一郎 広島大学大学院 理学研究科 物
理科学専攻 光反応物性研究室
教授
寺岡 有殿 日本原子力研究所 関西研究所
放射光科学研究センター 表面化
学研究グループ 副主任研究員
植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門
長
大橋 治彦 JASRI 利用研究促進部門 主幹
研究員

大型放射光施設安全性検討委員会(放射線専門部会)

加藤 和明 茨城県立医療大学 教授
北村 晃 神戸商船大学 放射線安全管理室
原子カシステム工学講座 室長、
教授
平山 英夫 高エネルギー加速器研究機構 放
射線科学センター 教授
上蓑 義朋 理化学研究所 安全管理部 調査
役
小林 克己 高エネルギー加速器研究機構 物
質構造科学研究所 放射光研究施
設 助教授

SPring 8 医学利用研究検討会に係る血管造影ワーキンググループ
グループ長 梶谷 文彦 岡山大学大学院医歯学総合研究科
教授
中村 仁信 大阪大学大学院医学系研究科教授
平岡 真寛 京都大学医学部教授
松本 健志 川崎医療短期大学臨床工学科助教
授
盛 英三 国立循環器病センター研究所心臓
生理部長

横山 光宏 神戸大学大学院医学系研究科教授
 八木 直人 JASRI利用研究促進部門 主席研究員
 山崎 克人 JASRI利用研究促進部門 副主席研究員
 梅谷 啓二 JASRI利用研究促進部門 主幹研究員
 阿部 光幸 兵庫県立粒子線医療センター名誉院長
 安藤 正海 高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所教授
 井上 俊彦 大阪大学大学院医学系研究科教授
 宇山 親雄 広島国際大学保健医療学部教授
 小笠原康夫 川崎医科大学医工工学助教授
 奥 康成 川崎重工業(株)技術研究所主事
 北畠 顕 北海道大学大学院医学研究科教授

八木 直人 JASRI利用研究促進部門 主席研究員
 山崎 克人 JASRI利用研究促進部門 副主席研究員
 鈴木 芳生 JASRI利用研究促進部門 副主席研究員
 河野 通雄 兵庫県立成人病センター院長

SPring 8 動物実験委員会

委員長 植木 龍夫 JASRI 利用研究促進部門 部門長
 多田順一郎 JASRI 安全管理室長
 河西 俊一 JASRI 利用業務部長
 八木 直人 JASRI 利用研究促進部門 主席研究員
 岩本 裕之 JASRI 利用研究促進部門 主幹研究員
 梅谷 啓二 JASRI 利用研究促進部門 主幹研究員
 山崎 克人 JASRI 利用研究促進部門 副主席研究員
 前田雄一郎 理研 構造生物化学研究室
 矢野 実 JASRI 総務部長
 日塔 正久 JASRI 企画調査部長

SPring 8 医学利用研究検討会に係るCTワーキンググループ

グループ長 阿部 光幸 兵庫県立粒子線医療センター名誉院長
 遠藤 真広 放射線医学総合研究所治療システム開発室長
 清水 健治 医誠会病院
 上甲 剛 大阪大学大学院医学系研究科助教授
 杉村 和朗 神戸大学医学部教授
 武田 徹 筑波大学臨床医学系講師
 取越 正己 放射線医学総合研究所重粒子医科学センター加速器物理工学部
 板井 悠二 筑波大学臨床医学系教授
 主任研究官 八木 直人 JASRI利用研究促進部門 主席研究員
 山崎 克人 JASRI利用研究促進部門 副主席研究員

SPring 8 医学利用研究検討会に係るイメージングワーキンググループ

グループ長 阿部 光幸 兵庫県立粒子線医療センター名誉院長
 加藤 治文 東京医科大学外科学第一講座教授
 杉村 和朗 神戸大学医学部教授
 武田 徹 筑波大学臨床医学系講師
 中島 康雄 聖マリアンナ医科大学放射線医学教室教授
 松井 純爾 姫路工業大学理学部教授
 百生 敦 東京大学大学院工学系研究科助教授
 森 浩一 茨城県立医療大学保健医療学部教授