

組織図

強相関量子科学

QS²C : Quantum Science on Strong Correlation

研究分担者等

中心研究者

十倉 好紀
(東大・理研)

アドバイザー

委員長
福山 秀敏
(東京理科大学)

委員
秋光 純
(青山学院大学)

委員
北岡 良雄
(大阪大学)

委員
前川 禎通
(JAEA)

モットロニクス基礎

サブテマリーダー
川崎 雅司

未来技術
アカデミア

川崎 雅司
： 理化学研究所 創発物性科学研究センター
強相関界面研究グループ グループディレクター
： 東京大学大学院工学系研究科 教授

川上 則雄
： 京都大学大学院理学研究科
凝縮系理論グループ 教授

岩佐 義宏
： 理化学研究所 創発物性研究センター
創発デバイス研究チーム チームリーダー
： 東京大学大学院工学系研究科 教授

長谷川 達生
： 産業技術総合研究所
フレキシブルエレクトロニクス研究センター
副研究センター長

強相関創発物性

サブテマリーダー
十倉 好紀

東大-理研・
最先端コラボラトリー
(量子相エレクトロニクス
研究センター 社会連携講座)

十倉 好紀
： 理化学研究所 創発物性科学研究センター
センター長 兼 強相関物性研究グループ
グループディレクター
： 東京大学大学院工学系研究科 教授

田口 康二郎
： 理化学研究所 創発物性研究センター
強相関物質研究チーム チームリーダー

辛 埴
： 東京大学物性研究所 教授
： 理化学研究所 播磨研究所 放射光科学総合研究センター
量子秩序研究グループ 励起秩序研究チーム
チームリーダー

村上 洋一
： 高エネルギー加速器研究機構 (KEK)
物質構造化学研究所 構造物性研究センター
センター長・教授

エネルギー非散逸性電子技術原理

サブテマリーダー
永長 直人

強相関
量子理論フォーラム

永長 直人
： 理化学研究所 創発物性科学研究センター
強相関理論研究グループ グループディレクター
： 東京大学大学院工学系研究科 教授

有馬 孝尚
： 理化学研究所 創発物性科学研究センター
強相関量子構造研究チーム チームリーダー
： 東京大学大学院 新領域創成科学研究科
物質系専攻 教授

Harold Y. Hwang
： 理化学研究所 創発物性研究センター
強相関量子伝導研究チーム
チームリーダー
： Professor of Applied Physics and
Photon Science, Stanford University

有田 亮太郎
： 東京大学大学院工学系研究科 准教授

平林 泉
： 理化学研究所 創発物性科学研究センター
強相関量子科学研究支援チーム
チームリーダー

理研

東大

京大

産総研

高エネ研 (KEK)