

付録2 作成協力者一覧

※ 五十音順、敬称略、所属・役職は協力時点のもの

2.1 環境・エネルギー応用

宇佐美 徳隆	名古屋大学大学院工学研究科 教授
金村 聖志	東京都立大学都市環境学部 教授
高田 和典	物質・材料研究機構エネルギー・環境材料研究拠点 特命研究員
都留 稔了	広島大学大学院先進理工系科学研究科 教授
所 千晴	早稲田大学理工学術院 教授
中西 周次	大阪大学太陽エネルギー化学研究センター 教授
錦谷 禎範	早稲田大学理工学術院 教授
藤川 茂紀	九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 教授
松田 圭悟	山形大学大学院理工学研究科 准教授
光島 重徳	横浜国立大学大学院工学研究院 教授
山口 猛央	東京工業大学科学技術創成研究院 教授
山田 裕貴	大阪大学産業科学研究所 教授
若宮 淳志	京都大学化学研究所 教授

2.2 バイオ・医療応用

青木 伊知男	量子科学技術研究開発機構量子医科学研究所 上席研究員
井嶋 博之	九州大学大学院工学研究院 教授
荏原 充宏	物質・材料研究機構機能性材料研究拠点 グループリーダー
大矢根 綾子	産業技術総合研究所ナノ材料研究部門 研究グループ長
瀬藤 光利	浜松医科大学国際マスメイジングセンター センター長
田中 陽	理化学研究所生命機能科学研究センター チームリーダー (2022年8月末までに作成協力を完了)
田野井慶太郎	東京大学大学院農学生命科学研究科 教授
筒井 真楠	大阪大学産業科学研究所 准教授
永井 健治	大阪大学産業科学研究所 教授
西澤 松彦	東北大学大学院工学研究科 教授
堀 克敏	名古屋大学大学院工学研究科 教授
宮田 完二郎	東京大学大学院工学系研究科 教授
村田 智	東北大学大学院工学研究科 教授
山本 雅哉	東北大学大学院工学研究科 教授
渡邊 朋信	理化学研究所生命機能科学研究センター チームリーダー
割澤 伸一	東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授

2.3 ICT・エレクトロニクス応用

秋永 広幸	産業技術総合研究所デバイス技術研究部門 総括研究主幹
浅井 哲也	北海道大学大学院情報科学研究院 教授

内田 建	東京大学大学院工学系研究科 教授
葛西 誠也	北海道大学量子集積エレクトロニクスセンター 教授
勝又 竜太	キオクシア株式会社先端メモリー開発センター センター長附
加藤 雄一郎	理化学研究所 主任研究員
河野 崇	東京大学生産技術研究所 教授
齊藤 英治	東京大学大学院工学系研究科 教授
鈴木 義茂	大阪大学大学院基礎工学研究科 教授
高橋 義朗	京都大学大学院理学研究科 教授
田中 宗	慶應義塾大学大学院理工学研究科 准教授
田中 秀治	東北大学大学院工学研究科 教授
徳田 崇	東京工業大学 科学技術創成研究院 教授
豊田 健二	大阪大学量子情報・量子生命研究センター 教授
長汐 晃輔	東京大学大学院工学系研究科 教授
納富 雅也	東京工業大学理学院 教授
藤方 潤一	徳島大学ポストLEDフォトンクス研究所 教授
藤原 幹生	情報通信研究機構未来ICT研究所小金井フロンティア研究センター 室長
水落 憲和	京都大学化学研究所 教授
三谷 誠司	物質・材料研究機構磁性・スピントロニクス材料研究拠点 拠点長
百瀬 啓	北海道大学大学院情報科学研究院 研究員
柳田 剛	東京大学大学院工学系研究科 教授
萬 伸一	理化学研究所量子コンピュータ研究センター 副センター長

2.4 社会インフラ・モビリティ応用

赤木 泰文	東京工業大学科学技術創成研究院 特任教授
足立 幸志	東北大学大学院工学研究科 教授
磯貝 明	東京大学大学院農学生命科学研究科 特別教授
伊藤 耕三	東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授
大村 孝仁	物質・材料研究機構構造材料研究拠点 副拠点長
岡部 朋永	東北大学大学院工学研究科 教授
香川 豊	東京工科大学片柳研究所 研究所長
河野 佳織	日本製鉄株式会社技術開発本部 フェロー
須田 淳	名古屋大学大学院工学研究科 教授
田中 敬二	九州大学大学院工学研究院 主幹教授
時本 扶美	東京工科大学片柳研究所 特任講師
直江 正幸	電磁材料研究所研究開発事業部 主任研究員
中尾 航	横浜国立大学大学院工学研究院 教授
東脇 正高	大阪公立大学大学院工学研究科 教授
平本 俊郎	東京大学生産技術研究所 教授
廣澤 哲	物質・材料研究機構磁石マテリアルズオープンプラットフォーム 企画マネージャ
矢野 裕司	筑波大学数理物質系科学研究科 准教授

2.5 物質と機能の設計・制御

岩崎 悠真	物質・材料研究機構統合型材料開発・情報基盤部門 主任研究員
-------	-------------------------------

内田 健一	物質・材料研究機構磁性・スピントロニクス材料研究拠点 グループリーダー
梅山 大樹	物質・材料研究機構機能性材料研究拠点 研究員
大内 誠	京都大学大学院工学研究科 教授
岡本 敏宏	東京大学大学院新領域創成科学研究科 准教授
加藤 隆史	東京大学大学院工学系研究科 教授
門田 健太郎	京都大学高等研究院物質-細胞統合システム拠点 特定助教
門平 卓也	物質・材料研究機構統合型材料開発・情報基盤部門 グループリーダー
齋藤 理一郎	東北大学大学院理学研究科 教授
穴戸 厚	東京工業大学科学技術創成研究院 教授
清水 亮太	東京工業大学物質理工学院 准教授
中尾 佳亮	京都大学大学院工学研究科 教授
中辻 知	東京大学大学院理学系研究科 教授
野村 政宏	東京大学生産技術研究所 准教授
堀毛 悟史	京都大学高等研究院物質-細胞統合システム拠点 准教授
松島 敏則	九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 准教授
森 孝雄	物質・材料研究機構国際ナノアーキテクトニクス研究拠点 副拠点長
八木 貴志	産業技術総合研究所物質計測標準研究部門 主任研究員

2.6 共通基盤科学技術

有田 亮太郎	東京大学先端科学技術研究センター 教授
大和田 謙二	量子科学技術研究機構放射光科学研究センター グループリーダー
大友 季哉	高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所 教授
菊池 克	日本電気株式会社セキュアシステムプラットフォーム研究所 量子回路実装研究グループ長
久保 百司	東北大学金属材料研究所 教授
高田 昌樹	東北大学国際放射光イノベーション・スマート研究センター 教授
廣島 洋	産業技術総合研究所TIA推進センター 招聘研究員
藤田 克昌	大阪大学大学院工学研究科 教授
藤田 大介	物質・材料研究機構経営企画部門TIA推進室 室長
深沢 正永	ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社 シニアプロセスマネージャー
松村 大樹	日本原子力研究開発機構原子力科学研究所 物質科学研究センター 研究主幹
武藤 俊介	名古屋大学未来材料・システム研究所 教授
渡邊 健夫	兵庫県立大学高度産業科学技術研究所 教授

2.7 共通支援策

杉浦 琴	JFEテクノリサーチ株式会社調査研究部 主査（課長）
竹歳 尚之	産業技術総合研究所計量標準普及センター センター長
長島 敏夫	ナノテクノロジービジネス推進協議会（NBCI）事務局次長
長野 一也	和歌山県立医科大学薬学部 教授
横田 真	ナノテクノロジービジネス推進協議会（NBCI）事務局長