

## フロンティア基金

### 化学反応創成研究拠点（ICReDD）支援事業 趣意書

化学反応創成研究拠点（ICReDD）は、文部科学省の事業である世界トップレベル研究拠点プログラム（WPI）に採択され、2018年10月に設立しました。

化学反応は自然界のあらゆるところに存在しており、化学反応の制御は、人類を豊かにする根幹をなす技術です。新しい反応を開発するためには、膨大な時間を使って実験を繰り返さなければならず、エネルギーや資源の枯渇や汚染といった人類の課題を解決するためには時間が足りません。

ICReDDは、世界各国から優秀な研究者が集まり、豊かな未来社会の創造に貢献すべく、計算科学・情報科学・実験科学の融合による化学反応の高速開発に取り組んでおります。皆様からの温かいご支援をよろしくお願い申し上げます。

化学反応創成研究拠点

Institute for Chemical Reaction Design and Discovery