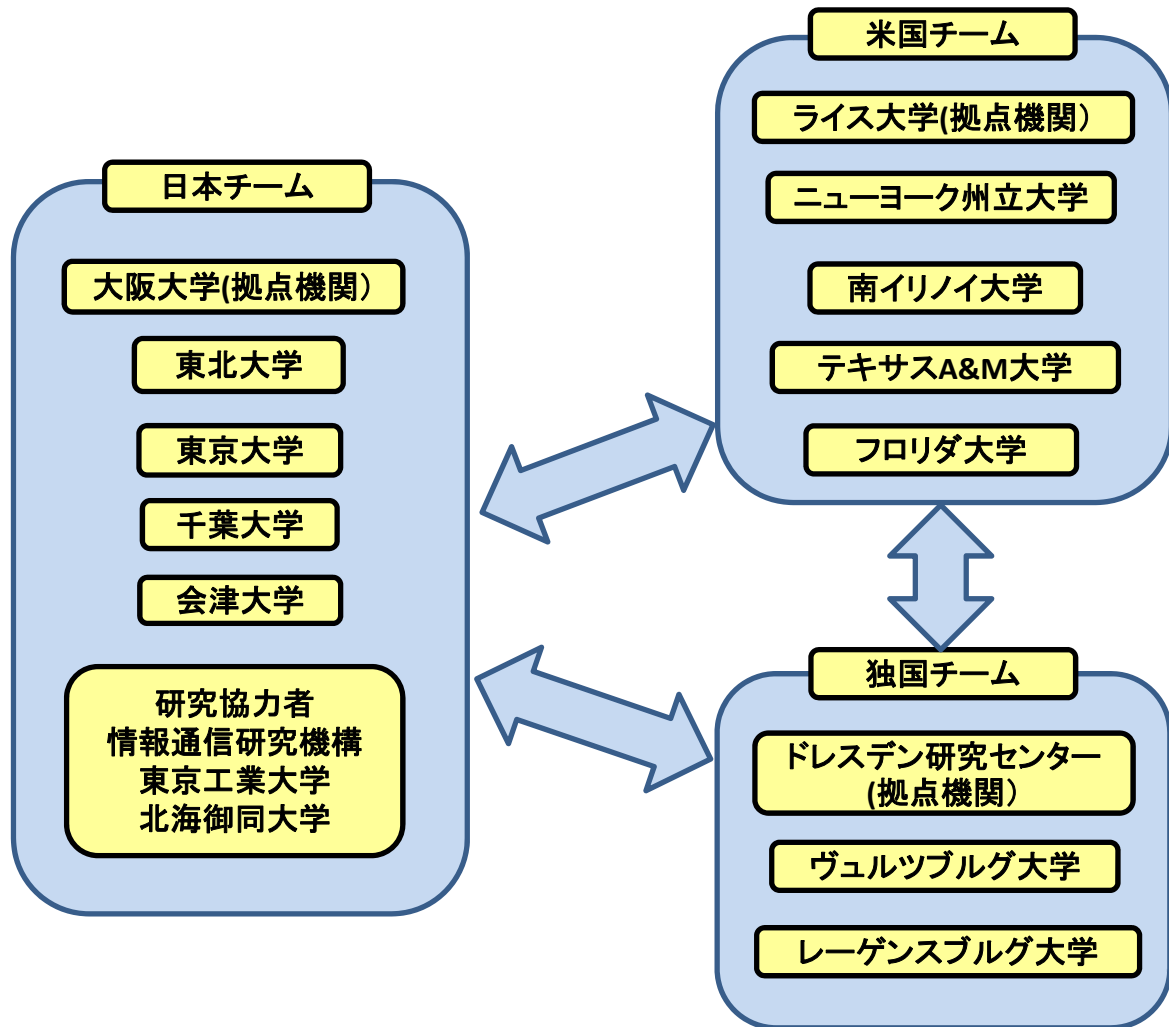
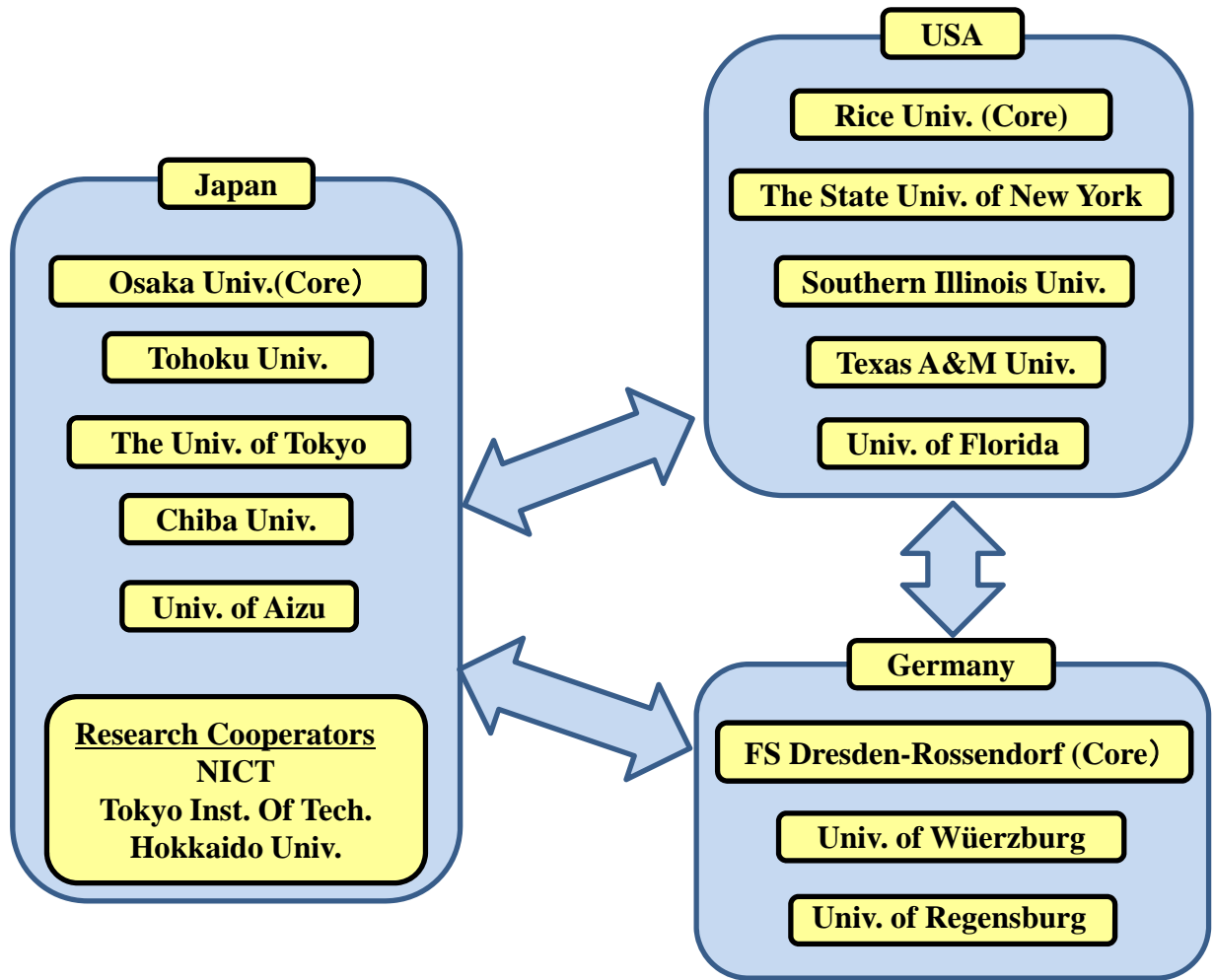


ナノカーボンテラヘルツ科学 研究実施体制



課題	日本	米国	独国
材料開発	東大 東北大	ライス大 南イリノイ大	ヴュルツブルグ大
THzシステム開発	阪大 (NICT)	ライス大	ドレスデン研究所 レーゲンスブルグ大
伝導ダイナミクス	阪大 東北大 (理研、NICT)	ライス大 南イリノイ大	ドレスデン研究所 ヴュルツブルグ大
非線形応答	阪大 会津大	ライス大 テキサスA&M大	ドレスデン研究所 ヴュルツブルグ大
デバイス応用	東北大 東大 (理研)	ニューヨーク州立大	ヴュルツブルグ大
理論	会津大	テキサスA&M大 フロリダ大	ヴュルツブルグ大

Research execution system for Nano Carbon Terahertz Science



Subject	Japan	USA	Germany
Nano Carbon Materials	The Univ. Tokyo Tohoku Univ.	Rice Univ. Southern Illinois Univ.	Univ. of Wuerzburg
THz System	Osaka Univ. (NICT)	Rice Univ.	FS Dresden-Rossendorf Univ. of Regensburg
Carrier Dynamics	Osaka Univ. Tohoku Univ. (RIKEN, NICT)	Rice Univ. Southern Illinois Univ.	FS Dresden-Rossendorf Univ. of Wuerzburg
Non-Linear Response	Osaka Univ. Univ. of Aizu	Rice Univ. Texas A&M Univ.	FS Dresden-Rossendorf Univ. of Wuerzburg
Devices	Tohoku Univ. The Univ. of Tokyo (RIKEN)	State Univ. of NY	Univ. of Wuerzburg
Theory	Univ. of Aizu	Texas A&M Univ. Univ. of Florida	Univ. of Wuerzburg