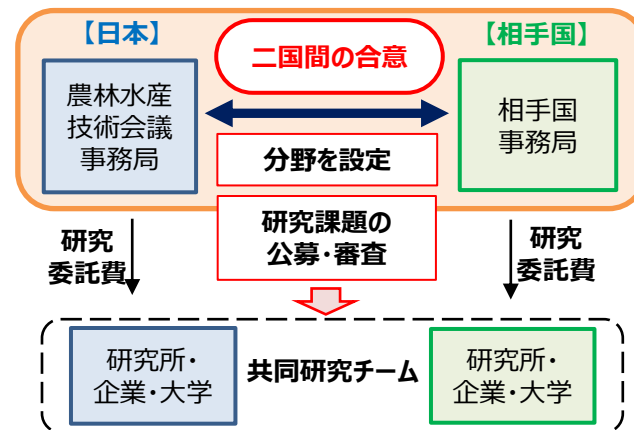


# 二国間国際共同研究事業のスキーム及び実施中の課題

国益に直結した国際連携の推進に要する経費  
(戦略的国際共同研究推進事業)のうち  
二国間国際共同研究事業  
で各課題を実施

令和4年度予算額: 174百万円の内数



相手国及びプロジェクト	日本側代表機関	コンソーシアム構成員	相手国側代表機関	2020(R2)	2021(R3)	2022(R4)	2023(R5)	2024(R6)	2025(R7)	2026(R8)
ドイツ										
1 天敵温存植物・間作を核とした露地野菜での総合的害虫管理技術の構築と実証	農研機構	宮城県農業・園芸総合研究所 青森県産業技術センター	ユリウス・クーン研究所							
2 未利用リンの活用による環境保全型農業に向けた植物の新規根圏機能の開拓	国際農研	-	ライブニッツ農業開発研究所							
中国										
1 次世代型耐病性イネの開発	近畿大学	-	中国農業科学院							
2 マダニ媒介原虫病制圧に向けた日中共同アプローチ	北海道国立大学機構 帯広畜産大学	北海道大学 岐阜大学	中国農業科学院							
3 越境性害虫の発生実態・移動経路の解明による高精度な飛来予測・発生予察手法の開発	農研機構	-	中国農業科学院							
米国										
1 水田メタン・玄米ヒ素等の同時低減技術の開発と関与微生物群集構造・機能遺伝子の解明	農研機構	新潟県農業総合研究所 富山県農林水産総合技術センター 国際農研	米国農務省 Agricultural Research Service							
2 第一胃内微生物相とメタン産生の包括的解析によるメタン低減型肉用牛飼養システム開発	農研機構	北海道大学	米国農務省 Agricultural Research Service							
3 畜産業由来メタン排出削減技術の開発	国際農研	-	米国農務省 Agricultural Research Service							
ベトナム										
1 アフリカ豚熱の診断技術の検証と最適化ならびにベトナム国における浸潤状況の調査	農研機構	(株) タカラバイオ	ベトナム国立獣医学研究所							