

第1章 研究協力

当研究所では、研究を遂行する上で、外部機関との協力によって研究を推進する「協力研究」と、研究成果を相互に利用することを目的とする「共同研

究」を実施している。

令和元年度は、下記の協力研究及び共同研究を行った。

No.	研究協力機関	区分	研究テーマ	担当部
1	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構	共同研究	放射性セシウムの牧草への移行低減に関する研究	環境影響研究部
2	弘前大学 被ばく医療総合研究所	共同研究	環境中における放射性核種の移行挙動に関する研究	環境影響研究部
3	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 果樹研究所	協力研究	リンゴ果実への炭素移行及びリンゴ樹の生育に関する調査	環境影響研究部
4	青森県原子力センター	協力研究	青森県における大気中トリチウムの化学形態別濃度調査	環境影響研究部
5	大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 核融合科学研究所	協力研究	植物有機結合型トリチウム（OBT）を組み込んだ環境トリチウム移行モデルに関する研究	環境影響研究部
6	国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構	共同研究	RI イメージング技術による植物根の炭素栄養放出の画像化	環境影響研究部
7	弘前大学 被ばく医療総合研究所	共同研究	被ばく線量に関する研究	生物影響研究部
8	弘前大学 被ばく医療総合研究所	共同研究	青森県における放射線災害に備えた細胞遺伝学的線量評価に関する実証試験	生物影響研究部
9	弘前大学 大学院保健学研究科	共同研究	放射線防護剤による造血系放射線障害の回復メカニズムの解析	生物影響研究部