

環境負荷低減につながる取組ってどんなもの？

温室効果ガス削減の取組（例）

- ① 稲の栽培途中で水をぬいて表面を乾かす期間をのばす
（中干し期間の延長）

メタン低減



① 中干し期間の延長



② 秋耕

- ② 稲わらを秋の収穫の直後にすきこむ（秋耕）

メタン低減

- ③ 堆肥を継続的にまく

炭素貯留



③ 堆肥の連用



④ バイオ炭の農地施用

- ④ バイオ炭を農地にまく

炭素貯留

- ⑤ 緑肥（カバークロップ）・草生栽培

炭素貯留



⑤ 緑肥（左）、草生栽培（右）

生物多様性保全の取組（例）

- ① 化学農薬・化学肥料低減・不使用



① 有機農業

- ② 冬に水田に水を張る（冬期湛水、ふゆみずたんぼ）



② ふゆみずたんぼ

- ③ 中干しのとき、水田に水が残る場所を作る



④ 魚の保護



⑤ 畦畔管理

- ④ 魚の保護

- ⑤ 除草剤を使用しない畔の管理