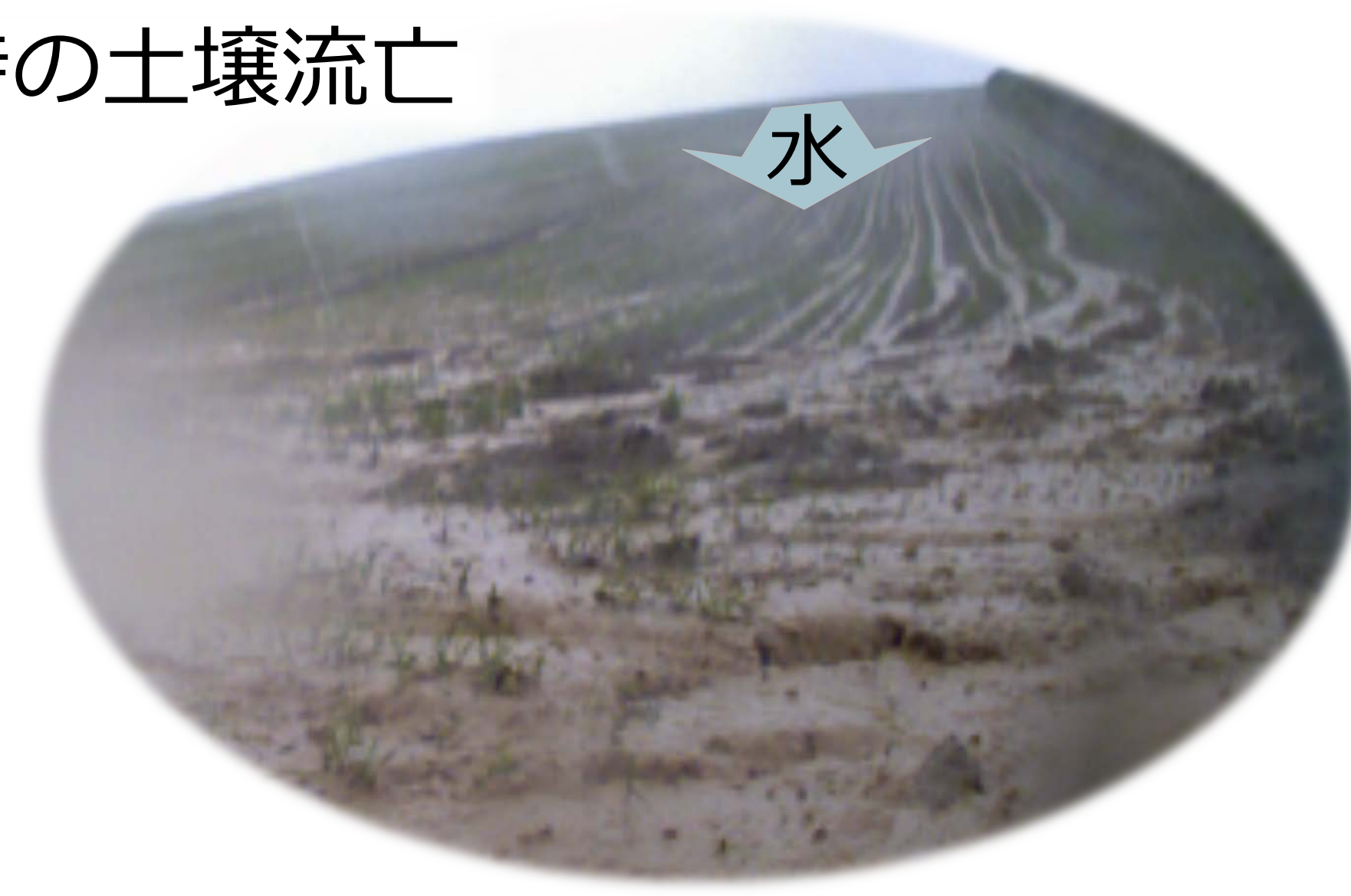




簡単にできる！ 傾斜畑の土壌流亡対策

概要 Abstract

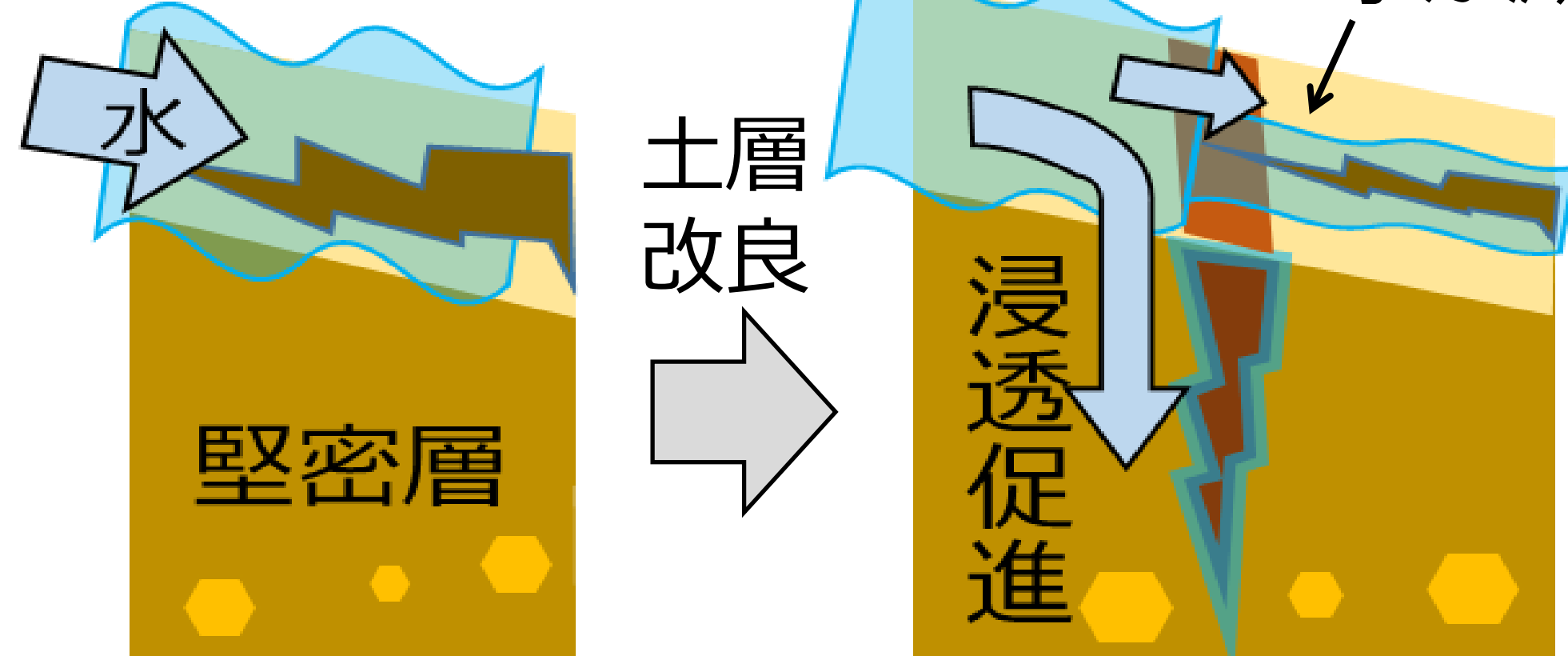
営農でできる2つの対策法で土壌流亡量を削減できました！

成果 Results

① 地下浸透を増やす土層改良

降雨が地下浸透せず
土壌と一緒に流れる

表面を流れる
水が減る



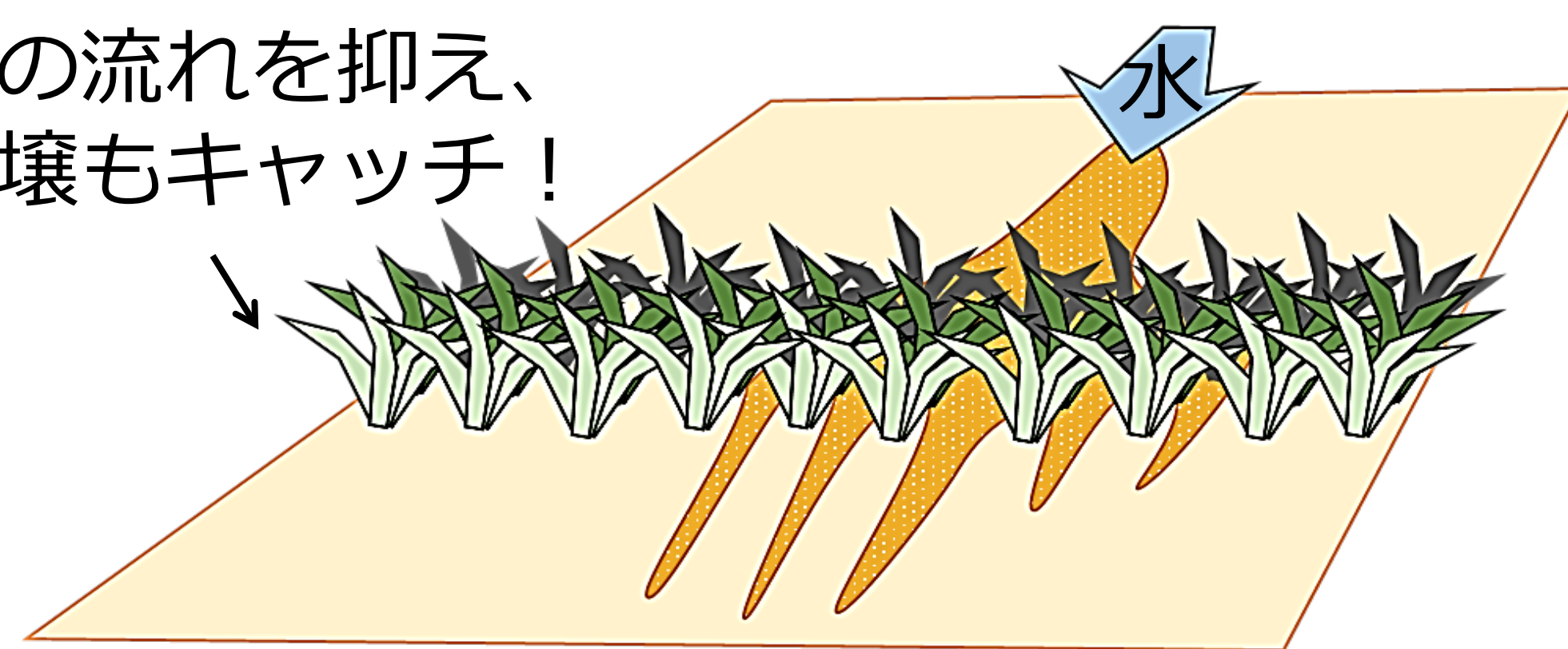
施工例(カットソイラ)



土壌流亡量を
20～30%削減！

② 後作緑肥を用いた部分不耕起

水の流れを抑え、
土壌もキャッチ！



土壌流亡量を
約20%削減！

対策①と②の併用で土壌流亡量を**30～50%削減！！**



対策前 4月



対策後 翌年4月

普及 Dissemination

- ・土層改良は破碎効果を有する既存の作業機で実施可能。
- ・部分不耕起は普段の営農作業の中で、追加コスト無し・簡易に実施可能。

連絡先 Contact

中央農業試験場
農業環境部 環境保全グループ
0123-89-2001
central-agri@hro.or.jp