

口 絵（掲載記事写真）



(8ページ)写真-1 雑草イネ(刈り後再生株から出穂)



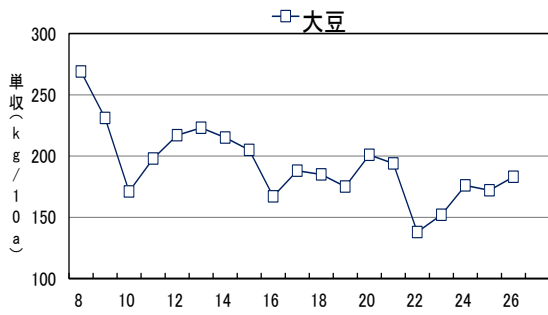
(9ページ)写真-1 現地水田圃場畦畔の様子(茨城県牛久市)



(8ページ)写真-3 左: 雑草イネの籾・玄米 右: 栽培イネの籾・玄米(画像: 長野農試提供)



(15ページ)写真-1 万能散布バーによる大豆への畦間・株間散布



(21ページ) 図-3 大豆単収の推移 (平成8年産~26年産)  
注)農林統計データより作図

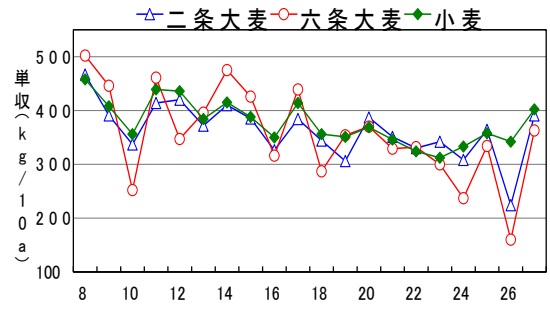
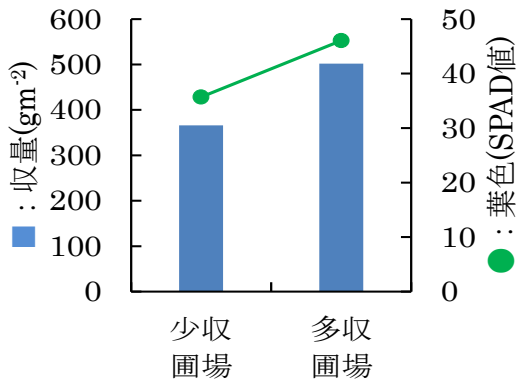


図-4 麦類単収の推移 (平成8年産~27年産)  
注)農林統計データより作図



(23ページ) 図-1 少収圃場と多収圃場の収量と出穂後2週間の止葉葉色

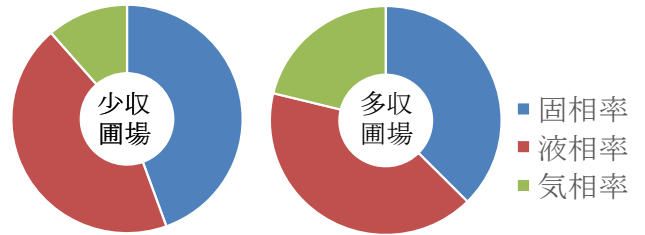


図-2 少収圃場及び多収圃場における土壌の三相分布



(23ページ) 写真-3 現地圃場(手前は多収圃場、奥は少収圃場で枯れ熟れ気味で黄化が早い)



(23ページ) 写真-1 収量レベルの違いによる収穫期のダイズ草姿 (2013年)  
左: 低収圃場、右: 高収圃場



写真-2 圃場全体に少発生したマルバルコウに対し土壌処理型除草剤とペンタゾン液剤の体系処理を行った後の残草 (2015年)  
○: マルバルコウの残草



写真-3 手取り除草を行った圃場周縁部へ侵入したマルバルコウ (2013年)



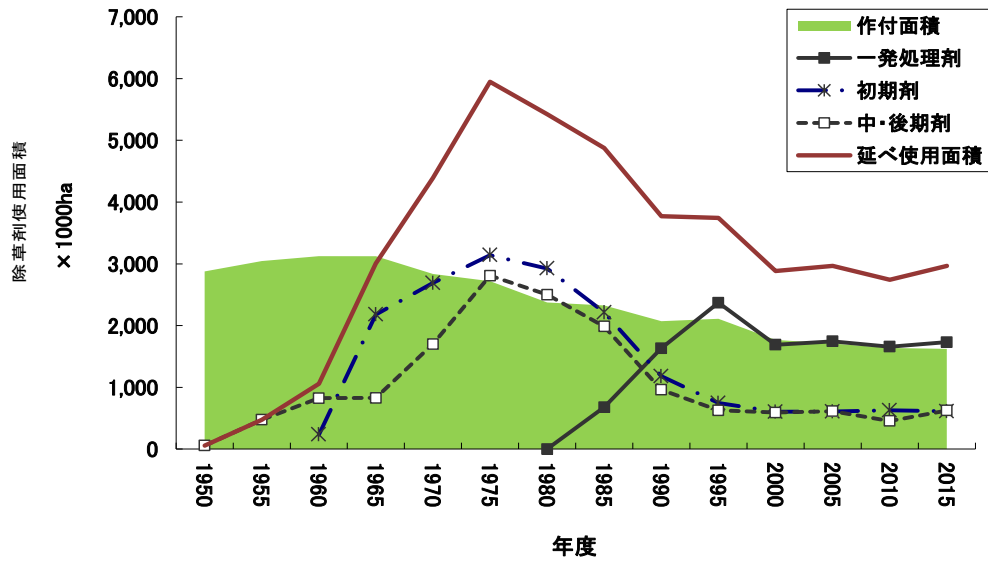
写真-4 手取り除草を行った圃場一部に群生したアメリカセンダングサ (2013年)



(23ページ) 写真 カキのジョイント園での自動防除機散布



(58ページ) 問題雑草一発処理剤のロゴマーク



(33 ページ) 図-1 水稲除草剤使用面積の推移



(33 ページ) 写真-1 クログワイ



写真-2 アゼ塗り作業



(55 ページ) 写真-1 適2試験圃場視察の様子



写真-2 武川ファーム視察の様子