

晩期栽培をした 2 品種の稲をその登熟期に遮光した所,収量は約 30%減となり,白米は僅かにアルカリに溶け易くなったが,澱粉のヨード呈色には変化は見られなかった。遮光処理によって 1 品種の米澱粉の X 線回折図は A 図形から C 図形に変化した。