香川県農業試験場研究報告 第21号(1971年9月) 33-35

新水稲奨励品種「セトホマレ」について

萩森福督・東浩・川北胱司・神前芳信

- 1. 最近の水稲栽培は,機械化栽培の急速な普及と,一方,米の消費動向から機械化栽培に適し,良質な品種の要望が高まってきた。
- 2. 奨励品種選抜の主目標を前記の2点におき,過去7か年間全国各地の育成地から多数の新系統,品種を集め,場内および県下各地において試験を行なった。その結果セトホマレが最も有望であると判明したので昭和45年から県の奨励品種に採用し普及することとした。
- 3. セトホマレは本県の代表品種で,現在機械化栽培に使用されている東山 38 号と比較すると,成熟期と収量性はほとんど差がみられなかったが,セトホマレは強稈であり,耐倒性が明らかにまさっており,機械化適性が高いといえる。なおセトホマレの品質は東山 38 号,ナギホ,コトミノリなどの東山 38 号系品種群と同様優れており,従来の「さぬき米」の品質や銘柄を維持できると考えられる。