

リンサン欠乏

イネに対するリンサン施用量試験
：右上は 0 kg 区 右下は 5 kg 区
左下は 10 kg 区 左上は 15 kg 区である
(10a 当たり)(カリ研究会原図)

新開田イネのリンサン欠乏状況：
開田初年目のイネや火山灰土壤に
育っているイネはリンサンが欠乏
しやすい リンサンが欠乏すると
分けつが少なく生育がわるい(門
野原図)(左)

黒ボク土壤に育ったイネのリンサ
ン欠乏：分けつがわるく下葉より
紫色を帯びた褐色枯れとなる(岩
井原図)(下左)

リンサン欠乏によるイネの赤枯れ
：下葉の先端から褐色の細かい斑
点が出てひどくなると斑点がつ
らなり赤枯れ症状となる(植木原
図)(下右)



赤土に栽培したイネはリンサンを施さないと生育が
いちじるしく劣る：無リンサンのイネは無チッソの
イネと同じようにできがわるい(岩井原図)(上)
トウモロコシのリンサン欠乏：下位 3 葉が欠乏症
状を現わしている(カリ研究会原図)(右)



ミカンのリンサン欠乏症状：新梢
の伸びがわるく葉が小さくなり密
生する 右が正常左が欠乏(前田
原図)



ナスのリンサン欠乏症状：左が三
要素施用区 右は無リンサン区
(嶋田原図)

