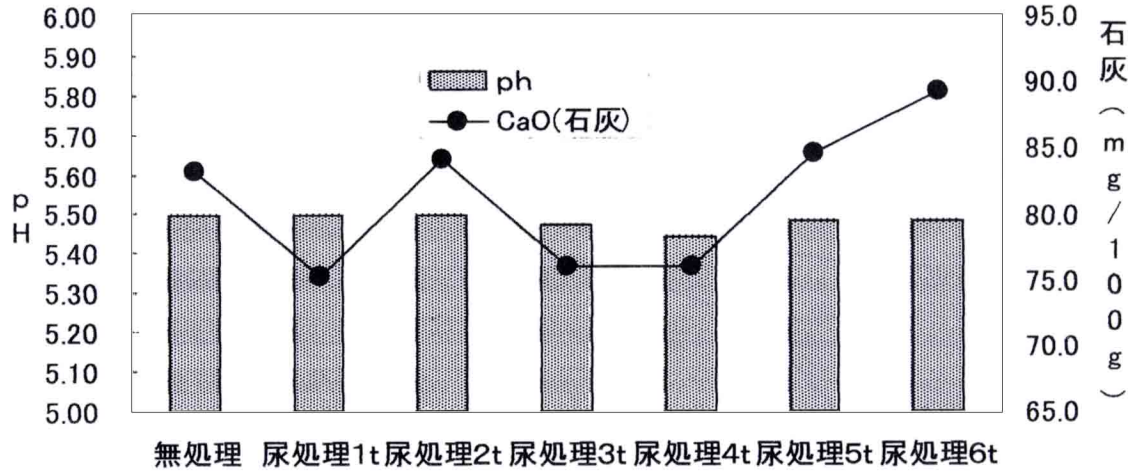


グラフ3は、銅、鉄、モリブデン等のミネラル成分を表した。

銅は0.02~0.10ppm、鉄は0.01~0.08ppm、モリブデンは0.01~0.07ppmで、作物の生育に大きく影響するような含有成分ではない。

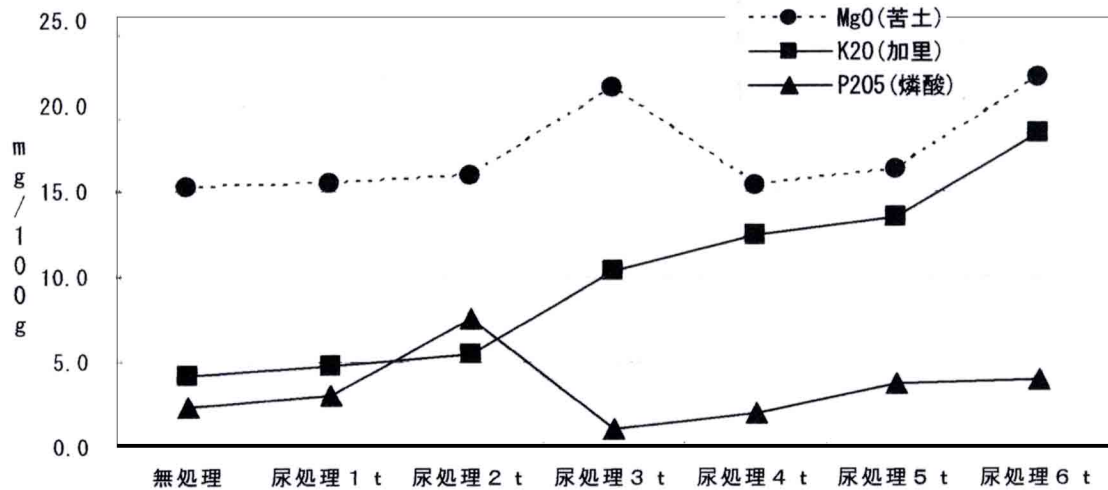
③実際の効果（バーチャル試験の結果）

□ pHと石灰の変化（グラフ-4）



pH7.62の活性水を散布しても、pHはほとんど変化はなかった。石灰値のばらつきはあるが、成分含量が少ないためと思われる。

□ 苦土・加里・磷酸の変化（グラフ-5）



苦土・磷酸は散布量によって土壌成分にばらつきがあった。

加里については、散布量に準じた土壌成分の変化がみられた。活性水の含有量が高いためと考えられ、多量に散布する場合は圃場によって注意が必要と思われる。