

4.5 博士論文・修士論文・卒業論文

(1) 博士論文

自然環境分野

伊藤健吾

反射スペクトルによる植物の状態解析

生理生態分野

松井猛彦

コムギの深播耐性の品種間差異に関する研究

土地保全分野

藤巻晴行

砂質土壌における土壌面蒸発と塩類集積に関する基礎的研究

(2) 修士論文

自然環境分野

柳谷剛史

再生紙マルチの放射収支特性と温度効果について

水資源分野

大庭達哉

乾燥地水田灌漑地域の広域水動態について

高木繁光

塩水灌漑条件下のオレンジの蒸発散量について

生理生態分野

上田美穂

塩水利用植物栽培システムの開発に関する基礎的研究

山本陽子

塩ストレスに対する植物細胞のタンパク質レベルでの反応

植物生産分野

河合健

イチジクの耐塩性に関する研究

杵淵覚

メロン葉色日変化に及ぼす葉内水分状態の影響

- 葉色値指標による水分環境制御への基礎研究 -

若尾英司

イネ生育時期別の塩処理が収量に及ぼす影響およびK, Caの塩害軽減効果

緑化・草地分野

丸山信親

水分・養分条件と樹木サイズの順位変動について

土地保全分野

魏 江生

砂丘斜面の土壤水分移動と水消費特性に関する研究

杉本文子

砂丘地圃場における水分移動特性値に関する研究

Mangio Hafeez -ur-Rehman

Basic Studies on the Mechanism of Salinization in Waterlogged Condition in a Sloped Soil Column.

吉永光秀

人工ゼオライトの施用による塩ストレスの軽減効果に関する研究

(3) 卒業論文

自然環境分野

雛元美嘉

1997年8～9月の鳥取市域における気温分布の特徴

川本珠生

水・塩ストレス下のダイズ葉の分光反射特性

水資源分野

伊藤みか

大豆の生育における塩ストレスならびに乾燥ストレスの影響について

檜垣英司

土壤の飽和透水係数に及ぼす土壌条件ならびに水質の影響について

長谷 晃

塩類集積下のリル侵食について

生理生態分野

魚井太郎

Stephania delavayi 培養細胞の塩ストレス適応機構の生理的解析

波多野秀岳

施肥位置および土壤水分がソルガムの成長に及ぼす影響

宮本雅之

トマト培養根が生産するストライガの吸器誘導物質に関する研究

植物生産分野

加藤るつ

シンビジウムの「花飛び」の抑制に関する研究

近藤謙介

砂地における夏期ハウレンソウ栽培の水管理

丸山恵利加

NaCl がイチジクの生育に及ぼす影響

吉村真人

ラッキョウエキスのハウレンソウに対する生育促進効果

緑化草地分野

原恭子

ブナ林への施肥が結実量と樹体内の養分動態に及ぼす影響

土地保全分野

大利元樹

ステレオ画像による土壌面の水食モニタリングについて

富樫 敬

定常蒸発法による砂質土壌の低水分領域における不飽和透水係数の測定

森 智子

ハウス内砂床における人工ゼオライト適用による塩水灌漑効果

井上敦央

塩分動態モニタリングシステムを使った大型カラム内の塩分・水分測定