

### 3.5 博士論文・修士論文・卒業論文

#### (1) 博士論文

##### 生理生態分野

井上 知恵

耐乾性の異なるコムギ 2 品種における子実収量に対する開花前および開花後の同化産物の寄与

服部 太一朗

ケイ酸施用によるソルガムの耐乾性向上とその生理的機作

##### 土地保全分野

Hossein Dehghanisani

点滴灌漑の用水計画に及ぼす水質と蒸発散の影響

#### (2) 修士論文

##### 自然環境分野

高木 啓子

実蒸発散量とポテンシャル蒸発量の比を用いた蒸発散量推定の研究

##### 生理生態分野

畑中 太一

根粒着生量の異なるダイズ3品種の乾物生産に対する高CO<sub>2</sub>濃度の影響

Gama P. B. S.

塩条件下におけるインゲンマメ(*Phaseolus vulgaris* L.) 品種の生理学的および分子学的特徴

##### 緑化・草地分野

佐々木 温子

異なる塩分ストレス前歴がマングローブ植物(メヒルギ、オヒルギ)の耐塩性と耐乾性に及ぼす影響

徳山 千春

ギンドロ(ウラジロハコヤナギ)の生育環境による生理・生態学的特性の差異

##### 土地保全分野

佐藤 明希

人工ゼオライトを用いた酸性土壌改良

志村 豊

高分子凝集剤による塩類土壌の水食軽減効果

高橋 秀智

生分解性マルチの微生物による分解特性の基礎的研究

**森谷 慈宙**

斜面区におけるセダム薄層緑化工法培土流出防止に関する実験的研究

**山崎 真吾**

砂質土壌における2深度からの地中塩水灌漑の検討

**(3)卒業論文**

**自然環境分野**

**瀧木 衡**

地気熱交換がハウス内環境に及ぼす影響

**生理生態分野**

**加勢田 乙志**

ナツメヤシの光合成の温度に対する反応

**児玉 昇**

ナツメヤシの光合成の光強度に対する反応---特に飽和光強度に着目して

**渡辺 美香**

土壌乾燥条件下におけるソルガム耐乾性品種の歯身水ポテンシャル維持機構

**植物生産分野**

**山吹 誠**

肥効調節型肥料がラッカセイの収量に及ぼす影響

**中島 寛之**

ピーマンの成長に及ぼす根域制限の影響

**緑化・草地分野**

**笹木 智華子**

コナラ属数種の乾燥ストレス耐性に関する研究

**土地保全分野**

**大草 宙子**

乾燥地における堆肥の側条施用効果

**卒業生の進路状況**

	卒業者 修了者	進学	就 職			その他
			研究者等	企業等	その他*	
博士課程	3	0	3	0	0	0
修士課程	10	3	0	4	2	1
学部	8	4	0	2	0	2

\*その他はNPO法人、国立大学法人非常勤職員