

謝辞

本研究を行うにあたり、元筑波大学教授 永塚 鎮男博士、筑波大学応用生物化学系 東 照雄助教授には、懇切な御指導、御鞭撻を賜りました。また、論文の執筆に際しては、応用生物化学系 白井 健二教授、鈴木 隆久教授、地球科学系 松本 栄次教授には、温かい御指導、御助言を賜りました。元筑波大学助教授 富川 昭男博士、筑波大学応用生物化学系 田村 憲司講師ならびに帯広畜産大学 谷 昌幸助手には、貴重な御意見を賜りました。現地調査に際しては、沖縄国際大学 名城 敏助教授、新里 幸子氏、喜界町役場、南大東村役場ならびに吉里会館の皆様には、多大なる便宜を図っていただきました。機器分析に関しては、農林水産省農業環境技術研究所 平館 俊太郎氏、牧野 知之氏には、適切な御指導をいただきました。農林水産省農業環境技術研究所 加藤 邦彦氏、筑波大学大学院農学研究科 和田 瞳子技官、筑波大学土壤科学研究室の皆様には、終始暖かい御支援を頂きました。

以上の方々に、心から御礼を申し上げます。