

謝 辞

本研究遂行にあたり、終始御指導と御鞭撻を戴いた筑波大学応用生物化学系教授 松本宏博士ならびに同大学同学系教授 臼井健二博士に心から深く感謝申し上げます。

また、本稿の作成にあたり、御助言と審査をしていただきました同大学同学系教授 長谷川宏司博士、助教授 小林勝一郎博士、並びに同大学農林工学系助教授 本田洋博士に深く感謝いたします。

同大学応用生物化学系講師 春原由香里博士には多大なご指導とご協力を戴きました。心より感謝申し上げます。また、同講師 沈 利星博士には、本研究の遂行にあたり、適切な御助言とご指導を賜りました。深く感謝申し上げます。

本学植物環境生化学研究室の諸先輩方、同輩および後輩諸氏のご協力は研究の進める上で大きな励ましになりました。特に、八戸真弓さんには、論文の日本語チェックをしていただき、心から感謝申し上げます。

尚、本大学に在籍して研究を行う間を通して経済的援助を戴いた日本国文部科学省にも心から感謝申し上げます。

最後に、ここまで私を育て見守ってくださった父親の羅 延寿、および5年間大きな犠牲を払って、生活の面倒や励ましをいただいた妻の周 世軍、娘の羅 婧に深く感謝いたします。