

謝辞

本研究を含め、5年間ご指導を賜りました筑波大学社会工学系高木英明教授はじめ岸本一男教授、橋田温教授、藤原良叔教授、山本芳嗣教授に厚く感謝いたします。特に高木英明教授には、論文を作成しながら論文の書き方や投稿の方法、プレゼンテーションのやり方等一から教えて頂きました。更に研究室の備品管理等の事務的な仕事のやり方は非常に参考になりました。僅か5年間でも、色々なことを教えて下さった高木英明教授には御礼の言葉がないほどお世話になりました。東京理科大学理学部第一部応用数学科在籍時、私に確率過程論をはじめとする数学の基礎を丁寧に教えて頂きました東京理科大学理学部第一部応用数学科の西村彰一教授に対し、この場を借りて御礼申し上げたいと思います。西村彰一教授には、筑波大学へ来てからも研究部会等で私の発表を欠かさず聴いて頂き、その都度アドバイスを頂きました。そして、高木英明教授を私に紹介して下さいましたのも西村彰一教授です。高木英明教授ならびに西村彰一教授をなくして、今の私は存在しないように思います。

また、修士論文をはじめ他の論文における画像データを採取するにあたり快く協力して下さいました、郵政省通信総合研究所統合通信網研究室の久保田文人室長並びに株式会社CSKの濱田元氏に厚く御礼申し上げます。修士論文作成後、私の希望に応えて頂き、更なる画像データを採取する際にお世話になりました株式会社GCLの森田一彦氏、小林孝之氏、共著の論文作成の折りにご助言していただきました日本電気株式会社C&Cメディア研究所の小林和朝博士に対し感謝致します。

私が高木研究室にてともに学んで来ました坂巻賢一氏、柳生心平氏をはじめとする高木研究室の皆様並びにゼミ等一緒に行い様々なアドバイスをして下さいました故阿部康之氏、TeXやPerl等を手取り足取り教えて下さいました近藤康之氏、初めて筑波に来て何も分からぬ状態だった私を快く迎え入れて下さいました宮本暢子博士、篠原聰氏、5年間一緒に学んで來た堀田敬介氏にも御礼申し上げます。

最後に5年間、私の好きなようにやらせて下さいました両親の工藤泰昌、美那子の両氏ならびに私を陰ながら励まして下さり在学中に他界しました祖母、故矢田部百合氏に感謝し、御礼申し上げます。