

成人女性における身体形状の加齢および日内変化に関する研究

村上, 泉子

<https://doi.org/10.11501/3168351>

出版情報：九州芸術工科大学, 1999, 博士（工学）, 課程博士
バージョン：
権利関係：



謝 辞

本研究および本論文が完成するにあたりまして、御指導、御鞭撻を賜りました栃原裕教授に心から御礼申し上げます。先生には日頃から多大なるご理解をしていただき、本当に温かい御指導をしていただきました。深く感謝致しております。

また、実践女子大学飯塚幸子教授ならびに山崎和彦教授には、生体計測に関しての知識および経験が全くなかった私に、温かい御指導と御助力を与えていただきました。また、両先生はいつも丁寧で的確な御助言を下さり、始終励まして下さいました。心より感謝致しております。

本研究の調査および実験の機会を与えて下さり、また、本論文の完成にもご理解いただきました、鐘紡(株)化粧品研究所大谷泰永所長にこの場を借りて謝意を表します。鐘紡(株)化粧品研究所新井清一氏には、本研究の機会だけでなく、本研究の着想も与えていただき、本研究の取りかかりはじめからこの論文の完成に至るまで、なかなかかどらない私を本当に気長に御指導していただきました。また、鐘紡(株)化粧品研究所林 照次氏には、いつも丁寧な御助言をいただき、多様に変化、変動するヒトを計測する楽しさおよび難しさを教えていただきました。新井清一氏、林 照次氏には、始終励ましていただき、さまざまな面で支えとなりました。心から感謝致しております。

また、実験の際には、永井由美子先生、前田亜紀子氏、道江砂恵子氏、中村美和氏、引間理恵氏、小林紀子氏、竹原真由美氏に、実験準備から実際の測定まで大変お世話になりました。本研究は、これらの方々の協力なくしては、完遂できないものでありここに厚く御礼申し上げます。

最後になりましたが、こころよく生体計測に応じて下さいました被験者の方々ならびにアンケートによる意識調査にご協力下さいましたすべての方々に深く感謝致します。本当に多くの方々に支えられまして、本論文は完成致しました。本当にありがとうございました。

1999年（平成11年）12月

村上 泉子