

謹呈

# 弘 大 地 理

Vol. 4

1 9 6 8

## 論 說

横 山	弘：東北地方における都市の機能的性格.....	1
-----	-------------------------	---

## 卒業論文（要旨）

小 野 寺 光	彦：津軽平野の地形について.....	5
葛 西 良	徳：庄内砂丘の地形について.....	10
三 上 山 京	子：津軽地方における都市の商店街に関する地理学的研究.....	15
阿 保 靖	彦：水田単作地域の農業経営について.....	23
海 老 名 幸	弘：長瀬堰を中心とした耕地整理について.....	27
小 林 牧	子：青森県の気候区分について.....	30
其 田 靖	生：南津軽郡浪岡町における経済景観の推移.....	34
高 桑 慶	次：中弘南地方におけるリンゴ園の変貌.....	41
建 部 敬	宇：大鰐水害についての一考察.....	47
成 田 篤	子：交通からみた青森市の性格.....	53

## 特 別 寄 稿

佐 々 木	誠：馬産地帯の変貌——青森県南部地方の場合——.....	59
竹山幸次・富岡敏夫・芳賀節夫	：青森県の出稼ぎについて.....	67

弘前大学教育学部地理学研究室