## 論文審査の要旨

博士の専攻分野の名称	博 士 ( 学術 )	氏 <i>夕</i>	PRASARTPORNSIRICHOKE
学位授与の要件	学位規則第4条第1・2項該当	八石	JIRADA

## 論 文 題 目

INEQUALITY IN EDUCATIONAL ATTAINMENT: MEASUREMENTS AND DETERMINANTS

## 論文審查担当者

主 查 広島大学大学院国際協力研究科 准教授 高橋 与志審查委員 広島大学大学院国際協力研究科 教授 市橋 勝審查委員 広島大学大学院国際協力研究科 准教授 後藤 大策審查委員 広島大学大学院国際協力研究科 教授 金子 慎治審查委員 政策研究大学院大学 教授 Patarapong Intarakumnerd

## [論文審査の要旨]

本論文は、教育的達成、具体的には学校教育期間の不平等とその決定要因を中心として 分析したものである。国別データに加え、タイを事例に中退者の実際の通学年数や大学院 教育を反映したより詳細な教育期間のデータを用いて実証分析を行っている。

論文は全8章からなる。章別構成は、まず第1章が序論、第2章が理論的背景、文献レ ビュー及び研究の方法論、第3章がタイにおける教育の概観である。第4章と第5章は国 別データ、第6章と第7章はタイを事例とした実証研究である。第4章では、アジア15 カ国のデータを用いて教育期間の不平等の測定方法について比較検討し、指標として教育 ジニ係数が優れていることを示した。また、世界的に不平等は縮小している一方で、その 主要な原因が先進国では初等教育の就学率減少と中等教育の向上が、途上国では初等教育 不就学者の減少と同就学率の増加であることを示した。第5章では、世界69カ国データ による固定効果モデルの重回帰分析で、教育の不平等の決定要因を明らかにした。また、 同様のデータを用いて、教育期間が労働生産性に対して正の効果があるという結果を得た。 第6章では、タイの家計調査から抽出した個人の教育期間に関するデータを用いて県別の 教育ジニ係数を算出したうえで、地方別の平均教育期間から受ける影響を比較分析した。 第7章では、個人レベルの教育期間および県レベルの教育期間の不平等の決定要因につい て、それぞれ重回帰分析した。前者では親世代の教育期間がもたらす効果が認められ、と りわけ父親が母親より大きな影響を及ぼしていることが分かった。また、タイにおける教 育の私的収益率を推定し、性別では女性の方が全般に収益率が高いことを明らかにした。 第8章は結論である。当該分野における新たな貢献としては、とくに第6章、第7章でよ り実態を反映した教育ジニ係数に基づき不平等の決定要因を実証的に明らかにした点が評 価できる。

また本論文の主な内容の一部は、査読付論文1篇として刊行済みである。他の主要な分析結果についても、査読付き論文としての投稿準備を進めている。以上の審査の結果、本論文の著者は博士(学術)の学位を授与される十分な資格があるものと認められる。