

システム情報工学研究科特定課題研究報告書概要

年 度	平成 23 年度	学位名	修士(ビジネス)
専 攻	経営・政策科学	専攻	著者氏名 譚 成鵬
指導教員氏名 繁野 麻衣子			
報告書題目 大曽根タクシーに対する配車改善提案と将来における対策 (GPS 配車履歴データによる顧客分布と時間帯の分析)			
報告書概要 本章では GPS 配車履歴データを用いて、顧客分布と乗降エリアの特徴を明らかにする。そして、各営業所ごとの各時間帯別の利用人数と稼働台数を比較した上で、稼働台数の合理性と効率性を考察し、各営業所の稼働車両数の増減調整を提案する。			
審査日	平成 24 年 1 月 25 日		
審査員	(大学名 職名)	(学位)	(氏名)
主査	筑波大学 准教授	博士 (理学)	原田 信行
副査	筑波大学 教授	博士 (工学)	張 勇兵
副査	筑波大学 准教授	Ph. D. in Economics	TURNBULL Stephen John
副査	筑波大学 准教授	博士 (理学)	繁野 麻衣子