

عنوان مقاله:

مروری بر سهم عوامل موثر بر سرعت برای پیش بینی سرعت در شهر تهران

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ایران (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

علی حسینی نوه احمدآبادیان - دانشجو کارشناسی ارشد فتوگرامتری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

مسعود ورشوساز - استادیار گروه مهندسی نقشه برداری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

منصور حاجی حسینلو - استادیار گروه مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

علیرضا عزیز خانی - مدیر پروژه شرکت مطالعات جامع حمل و نقل و ترافیک تهران

خلاصه مقاله:

پیش بینی سرعت در خیابانهای شهری با استفاده از توابع هزینه جریان انجام می شود . برای شهر تهران این توابع به علت عدم شناخت کافی از عوامل موثر بر سرعت و سهم آنها بر این پارامتر ، نتایجی دور از واقعیت را می دهد . در این مقاله برای به دست آوردن تابع هزینه جریان مناسب شهر تهران ، عوامل موثر بر سرعت شناسایی و روشهای تخمین سهم آنها بیان می شود . برای این منظور در مورد برخی عوامل امکان استفاده از روشهای تخمین سهم عوامل وجود دارد که این روشها بیان می شود . در حالیکه در مورد برخی دیگر امکان استفاده از روشهای موجود ، وجود ندارد ، که روشهایی در این مقاله برای آنها ارائه می شود .

کلمات کلیدی:

توابع هزینه جریان ، ظرفیت ، تاخیر ، سرعت ، آیین نامه ظرفیت راه ها (HCM)

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/13065>

