

1. Report No. UMTRI-2013-6		2. Government Accession No.		3. Recipient's Catalog No.	
4. Title and Subtitle 48 カ国における 2005-2011 年の国内総生産からの車両販売台数の予測				5. Report Date February 2013	
				6. Performing Organization Code 383818	
7. Author(s) Michael Sivak				8. Performing Organization Report No. UMTRI-2013-6	
9. Performing Organization Name and Address The University of Michigan Transportation Research Institute 2901 Baxter Road Ann Arbor, Michigan 48109-2150 U.S.A.				10. Work Unit no. (TRAIS)	
				11. Contract or Grant No.	
12. Sponsoring Agency Name and Address The University of Michigan Sustainable Worldwide Transportation				13. Type of Report and Period Covered	
				14. Sponsoring Agency Code	
15. Supplementary Notes The current members of Sustainable Worldwide Transportation include Autoliv Electronics, Bridgestone Americas Tire Operations, China FAW Group, General Motors, Honda R&D Americas, Meritor WABCO, Michelin Americas Research, Nissan Technical Center North America, Renault, Saudi Aramco, Toyota Motor Engineering and Manufacturing North America, and Volkswagen Group of North America. Information about Sustainable Worldwide Transportation is available at: <a href="http://www.umich.edu/~umtriswt">http://www.umich.edu/~umtriswt</a>					
16. Abstract <p>本研究は 48 の先進国と発展途上国における 2005 年から 2011 年の国内総生産と車両販売台数の関係を調査したものである。調査した国は、アルゼンチン、オーストラリア、ベルギー、ブラジル、カナダ、チリ、中国、コロンビア、チェコ共和国、デンマーク、エジプト、フィンランド、フランス、ドイツ、ギリシャ、ハンガリー、インド、インドネシア、アイルランド、イスラエル、イタリア、日本、ルクセンブルグ、マレーシア、メキシコ、オランダ、ニュージーランド、ノルウェー、パキスタン、フィリピン、ポーランド、ポルトガル、ルーマニア、ロシア、スロバキア、スロベニア、南アフリカ、韓国、スペイン、スウェーデン、スイス、タイ、トルコ、英国、アメリカ、ウルグアイおよびベネズエラである。それぞれの国における年間車両販売台数は、1 万 6 千台から 1850 万台に及んでいた。各国の年間の国内総生産額は、2000 年の US ドルに換算して、23 億ドルから 11 兆 7000 億ドルに及んでいた。</p> <p>得られた主な結果は、国内総生産の対数が車両販売台数の対数と強い線形予測な事である。この関係は、7 年間の総合とそれぞれの年の両方において保持されていた。尚、この期間は、一般的な経済的繁栄と景気後退の両方が含まれていた期間である。</p> <p>得られた回帰式を用いて、関心のある 8 年の期間、48 カ国に対して国内総生産額毎の平均車両販売台数を計算した。統合された 2005 年から 2011 年は、2000 年の US ドルに換算して、10 億ドルあたり 1869 台となった。</p>					
17. Key Words 国内総生産, 車両, 販売, 先進国, 発展途上国				18. Distribution Statement Unlimited	
19. Security Classification (of this report) None		20. Security Classification (of this page) None		21. No. of Pages 12	
22. Price					