研究成果報告書

(国立情報学研究所の民間助成研究成果概要データベース・登録原稿)

研究テーマ (和文) AB		環境ランキングが企業価値に与える影響分析						
研究テーマ (欧文) AZ		A Change in Market Responses to the Environmental Management Ranking in Japan						
研究代表名	ከタカナ cc	姓)タケダ	名)フミコ	研究期間 в	2006 ~ 2007 年			
	漢字 CB	武田	史子	報告年度 YR	2007 年			
	□-7 字 cz	TAKEDA	FUMIKO	研究機関名	東京大学			
研究代表者 cp 所属機関・職名		東京大学大学院工学系研究科技術経営戦略学専攻・准教授						

概要 EA (600 字~800 字程度にまとめてください。)

本論文では、企業の環境対策と企業価値に関する研究として、1998年~2005年において、日経リサーチ社が毎年12月に発表している、企業の環境ランキングが、上位100社の企業の株価にどのような影響を与えるのかを、イベント・スタディの手法を用いて分析した。

その結果、サンプル期間全体では、上位100社企業の株価は、環境ランキング発表の前後3日間において、統計的に有意な反応を示さなかった。しかし、サンプルを期間で区切ったところ、2001年 ~ 2002 年を境に、株価の反応が有意に異なっていることが分かった。すなわち、ランクが上がった企業も下がった企業も同様に、1999年 ~ 2000 年においては、環境ランキングの発表前後で、ネガティブに有意な反応が計測された。一方、2003年以降はポジティブに有意な反応が計測された。この結果より、日本が京都議定書に調印し、環境省が設立され、環境問題への関心が高まった2001年 ~ 2002 年を契機に、投資家の反応が変化したことが予想される。

次に、サンプルを上位30社とそれ以降の企業とに分けて計測したところ、株価の反応は、後者のグループで強く現れた。上位30社は、環境経営で定評のある企業が多く含まれていることから、この結果は、株式市場の効率性を示唆するものであると考える。即ち、上位企業がランキング入りすることは、市場にとっては、より当然のことであり、反応は相対的に小さいものに留まったが、31社~100社においては、ランキング入りがよりニュースであるため、市場の反応が大きく出たものと見られる。

最後に今回の研究成果は、共同で作業を行った友澤孝規(現在東京大学大学院工学系研究科技術経営戦略学専攻修士課程在籍)との共著として執筆され、現在学術雑誌に投稿中である。このため、発表文献についての報告は、後日改めて提出する予定である。

キーワード FA	環境ランキング	企業価値	イベント・スタディ	ファイナンス

(以下は記入しないでください。)

助成財団コード тд				研究課題番号 🗚					
研究機関番号 AC				シート番号					

쥙	発表文献(この研究を発表した雑誌・図書について記入してください。)								
雑誌	論文標題GB								
	著者名 GA		雑誌名 gc						
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD	
雑	論文標題GB								
誌	著者名 GA		雑誌名 GC						
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD	
雑	論文標題GB								
誌	著者名 GA		雑誌名 GC						
	ページ GF	~	発行年 GE					巻号 GD	
区	著者名 на								
書	書名 HC								
	出版者 нв		発行年 HD					総ページ HE	
図	著者名 HA								
書	書名 HC								
	出版者 нв		発行年 HD					総ページ HE	

欧文概要 €Z	