**مقایسه ای بر DEA محدود شده بر شانس و آنالیز حد تصادف: کارایی بانک در تایوان**

Tser-yieth Chen\*

Ming-chuan University, Taipei, Taiwan

ما آنالیز پوششی داده محدود به شانس ( CCDEA ) و آنالیز حد تصادف ( SFA ) را برای محاسبه بهره وری فنی 39 بانک در تایوان بکار گرفتیم. نتیجه های تخمین زده شده به ما نشان می دهد که، تفاوت زیادی در امتیازات کارایی بین DEA محدود شده بر شانس و تابع تولید مرزی تصادفی