

# Auctions for resources, and the dangers of uniform-pricing

令和3年

9 / 29 水

14時～16時

講師

国際基督教大学(ICU) 助教

**Daniel  
Marszalec** 氏



【主催】公益財団法人アジア成長研究所 (北九州市小倉北区大手町11-4 大手町ビルムーブ)6階)

【参加料】無料      【使用言語】発表・資料ともに英語

## 【概要】

Auctions with below-bid pricing (e.g., uniform-price, and ascending auctions) have remarkable theoretical properties and have been sometimes used for the allocation of natural resources. However, some practitioners are skeptical about their implementation. We present a dynamic model of collusion in multiunit auctions that explains this gap between theory and practice. To sustain collusion at the reserve price, bidders submit crank-handle bids. We illustrate how the cost of sustaining crank-handle collusion depends on the degree of below-bid pricing in the auction. Our model predicts that crank-handle collusion is easier to sustain in auctions with more below-bid pricing and when bidders are more symmetric. Evidence from auctions of fishing quota in the Faroe Islands supports our predictions.



**オンライン (ZOOM) で開催いたします。**

※インターネット環境とPCやスマートフォン、タブレットが必要です。

お申し込み

詳細はこちら →



お名前・ご所属・お電話番号を明記の上、下記アドレスへメールを送信してください。

**[office@agi.or.jp](mailto:office@agi.or.jp)**

開催前日までにこちらよりご参加用URLをメールにてお送りします。

【お問合せ先】公益財団法人アジア成長研究所 (AGI) 担当：谷村 TEL 093-583-6202 E-mail: asia@agi.or.jp

※ご記入いただいた個人情報は、当研究所業務に関する情報提供・運営管理に活用させていただき、第三者に提供することはありません。