



慶應義塾大学ビジネス・スクール

調達入札における下請企業の行動 (B)

5

設問

1. Appendix 1と2を参照しつつ、本文3章で述べられている「予想される結果1と2」がその背景に
どのような根拠をもつかを推察し、その直感的含意を説明せよ。(ここでは、数学的意味付けが問わ
れているわけではない。) 10
2. 逆二位価格入札によって結果を近似できると思われる取引にはどのようなものがあるか。
3. 本文では、メーカーはリスク中立的であるとの仮定の下で、入札の結果を予想している。メーカーも、
サプライヤーと同様に、リスク回避的である場合には、どのような結果が予想されるだろうか。さらに、 15
メーカー間で、あるいはサプライヤー間でリスク回避度が異なる場合には、どのような結果が予想さ
れるだろうか。設問1に対するあなたの回答と図2で示されている例を参照しつつ、図1における
部品生産コストや入札額の数値を自由に設定して考察せよ。

20

25

本稿は、慶應義塾大学ビジネススクール (KBS) におけるクラス討議のため、渡邊直樹 (慶應義塾大学大学院経営管理研究科) によって作成された。その内容は中林純氏 (近畿大学経済学部) との共同研究と議論に負うところが大きく、フランシス・ブロック氏 (パリ第1大学経済学部) と花木伸行氏 (ニース・ソフィア・アンティポリス大学経済学部) からのコメントも本稿の改善に有益であった。ここに記して、感謝する。

本ケースは慶應義塾大学ビジネス・スクールが出版するものであり、複製等についての問い合わせ先は慶應義塾大学ビジネス・スクールまで (〒223-8526 神奈川県横浜市港北区日吉4丁目1番1号、電話 045-564-2444、e-mail: case@kbs.keio.ac.jp)。慶應義塾大学ビジネス・スクールの許可を得ずに、いかなる部分の複製、検索システムへの取り込み、スプレッドシートでの利用、またいかなる方法 (電子的、機械的、写真複写、録音・録画、その他種類を問わない) による伝送も、これを禁ずる。ケースの購入は <http://www.bookpark.ne.jp/kbs/> から。

30

Copyright © 渡邊直樹 (2017年12月作成)