

東京大学公共政策大学院 2017年度 S1/S2ターム

交渉と合意

第2回 2017年4月18日

分析の方法論

窓の開け閉め論争

- M.P. Follett [1868-1933] が挙げた史上初(?)の喩え話
- (エアコンのない)図書館で2人の学生が言い争ってい ます。A君は窓を開ける、B君は窓を閉めろと言ってい ます。
- そこにいたFollettさんは、「なぜ開けたい(閉めておき たい)のか?」聞きました。
- A君は暑い、B君は風でページがめくれるのが困ると 言っています。
- さて、立場と利害は?
- 合意形成の可能性は?

※この例はまだ図書館に**エアコンがない時代**に考えられたのでしょう。 現代なら「何でエアコンつけないの?」と言われてしまうでしょうが。



- 立場と利害
- BATNA, ZOPA
- 配分型交渉
 - 取引材料数=1のゲーム、fixed sum
 - アンカリング



2017年度交渉と合意 講義資料

オレンジの喩ばなし

- 姉妹が1つのオレンジについて 言い争っています。
- 2人とも これは自分のオレンジだ! と言い張っています。
- あなたが親なら、 どうやって解決しますか?

立場と利害

- 立場の争いも、利害に着目すれば、 解決策が見つかる(かもしれない)
- R. Fisher & W. Ury Getting to Yes (邦題:ハーバード流交渉術)
- The National Bestseller
 Second Edition with
 Answers to Ten Ouestions People Ask
 GETTING TO
 Negotiating Agreement
 Without Giving In
 Roger Fisher and William Ury
 & for the Second Edition Broject
 of the Harvard Negotiation Project
- 立場 = position: あるものの状態、Yes or No
- 利害 = interest: 志向性、方向性、欲求の源
- 立場の背後にある理由、根拠が利害
 - 「なぜ?」を繰り返し考えることで利害に到達する
 - 立場のほうが「わかりやすい」「単純」



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

7

道路建設論争の例(2)

- A委員は「国の財政の健全化が必要だから、これ以上道路をつくってはならない」と言っています。
- B委員は「地域の公平性を確保することが重要 だから、まだ整備しなければならないところがあ るんだ。」と言っています。
- さて、立場と利害は?
- 考えられる解決策は?



道路建設論争の例

- ある役所の審議会(委員会)で2 人の委員が言い争っています。
- A委員は高速道路の建設工事は 全て凍結すべき、B委員はまだ整 備が必要な区間があると言ってい ます。
- あなたが司会なら、どうやって解 決を試みますか?

Gras??

2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

8

利害に着目する強み(キャンプデーヴィッド合意)

- 第三次中東戦争以降の イスラエル・エジプト双方の立場: 「シナイ半島はわが国の領土」
- イスラエルの利害: 国家の安全
- エジプトの利害: 国家の威信
- 結果:シナイ半島をエジプトに返上する代わりに 非武装地帯とする





実際の社会問題でステークホルダーの 立場と利害を考えてみよう

BATNA(不調時対策案)とは

Best Alternative to a Negotiated Agreement = ある交渉による合意に対する最良の代替案

• もしこの交渉を成立させなかった場合に取り得る対策案、代替案のうち、最も大きな満足をもたらしそうなもの(???)



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

11

BATNAの例

- アパートAの賃貸交渉
 - 自分が店子なら
 - ✓ 同じ最寄り駅のアパートBを借りる
 - ✓ 違う最寄り駅のアパートCを借りる
 - ✓ 他の家を借りてシェアする
 - ✓ 実家に帰る

…など

.

- 自分が大家なら
 - ✓ 別の店子候補1に貸す
 - ✓ 別の店子候補2に貸す
 - ✓ 空き家にしておく
 - ✓ 子供に無料で貸して維持させる
 - ✓ 別の不動産やを通して店子を探す

で採り •••など_。 この中で期待効用が一番 高い選択肢が大家の BATNA

この中で期待効用が一番

高い選択肢が店子の

BATNA



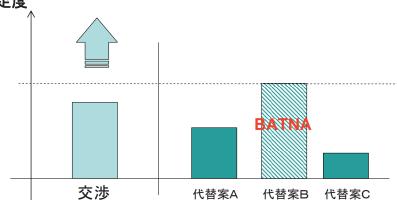
2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

12

BATNAの模式図

交渉結果から 得られそうな 満足度

Craspa





BATNAの使い方 (交渉の基準として・・・)

- 交渉中は常にBATNAを念頭におく。
- BATNAのほうが交渉による合意よりもよい結果 をもたらす(もたらしそうな)場合は、BATNAを 実行する。
- BATNAのほうが悪い場合は、交渉を続ける。



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

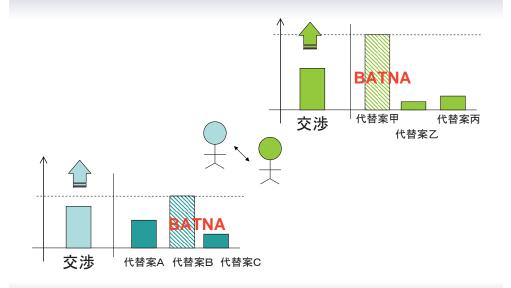
15

17

BATNAのメリット

- 交渉妥結の判断材料
- 感情的判断を避けるための手段
- 判断の合理性を示す材料(内向き)
- 脅しの材料

2者間交渉、お互いのBATNA



Grasp?

2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

16

BATNAによる「脅し」

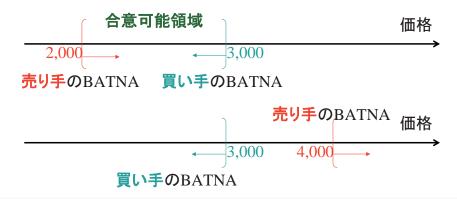
自分のBATNAの強さ

相手のBATNAの弱さ

自分のBATNAの改善& 相手のBATNAの弱体化

価格交渉(単一条件交渉) にみるBATNAとZOPA

- 双方のBATNAが「合意可能領域(ZOPA: Zone of Possible Agreement)」を限定する。
- 合意可能領域が存在しなければ交渉は成立するはずがない。



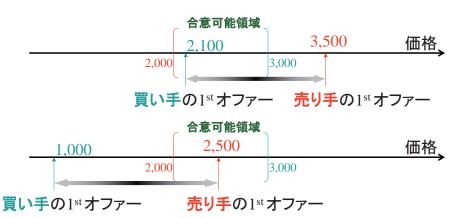


2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

19

最初のオファーとアンカリング

• 最初に提示する条件によって、「合意可能領域」の認識が変化 する。





BATNAの使い方 (交渉の見取り図として)

- 単一条件の場合、交渉とは、それぞれの BATNAで囲まれた「陣地」の陣取り合戦
 - ゼロサム交渉、fixed sum交渉
 - パイ(pie)の奪い合い
- •「陣地」を探る
 - 自分のBATNAを正確に知る
 - 相手のBATNAも探る
 - ✓相手の「足元」をみつける
 - ✓相手のBATNAを封じる(BATNAを悪化させる)
 - ✓「非常識」なBATNAから目覚めさせる



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura. All Rights Reserved.

20

交渉とふっかけ(bluff)

- 交渉は駆け引き
 - 最悪の条件(=BATNA)よりもよい条件で妥結する
 - BATNAを漏らしては相手の思うツボ
 - 絶対的に「正しい」解決策は存在しない
- 最初は適度にふっかけるもの
 - 「バカ正直」は誰もが損をする
 - 「とんでもない」ふっかけは交渉をダメにする
 - 「最後通牒」の突きつけは危険
 - <u>適度な</u>ふっかけが必要
 - ✓ 相手の様子(BATNA、リスク性向、信条など)を見ることが大事
 - ✓ 自分と相手が置かれた環境条件(景気·市場動向、業界のルールなど)の理 解も重要
- BATNAはあくまで最終判断の基準
 - 自分の目標であるaspiration(狙い)を持つこと!



実際の社会問題で・・・

- 各ステークホルダーのBATNA、ZOPAを考えて みよう。
- アンカリングの適用例を考えてみよう。



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

23

来週、その他Housekeeping

- 桜井さん vs. 小池さん
 - 説明書を読んでくること
 - 自分が使う戦略を考えてくること
 - 相手と事前調整不可!
 - 来週~再来週の宿題
 - ✓ どういう戦略を、どのように適用して、どのような結果が得られたか、 そして<u>その結果から洞察される知見(あなたが将来の交渉において</u> 注意すべき点)を考察
 - ✓ 最後のポイントが最も重要
 - ✓ 先週・今週に学んだ理論、Readingとひもづけ(参考文献の明示:個別箇所に、ページ番号も)
 - ✓ 評価基準:引用·参照、論理·記述、学習·理解、新規性
 - ✓ A4 1ページ(1,200字)以内



2017年度交渉と合意 講義資料 © 2017 Masahiro Matsuura, All Rights Reserved.

24