

議事録

1. 日時

平成 30 年 9 月 18 日（火）18:30～20:30

2. 場所

(株)第一コンピューターリソース 8 階 会議室 2

3. 出席者（敬称略順不同）

近藤史人、鳥本 昌孝、川島 由久、関原 康成、中村 康司、鈴木 聡（記）

以上 6 名

4. 議題

某昇降機製造業者をターゲットとした改革ビジネスモデルの発見

5. 議事

（1）定量モデルの充実。

前回より定量モデル作成に着手。

過去研究会ではビジネス分析におけるシステムダイナミクスの手法について、近藤座長から説明を受ける形で進めてきたが、今年度はかねてからの目標どおり参加型の研究会にするため、各自 Powersim をダウンロードし、実際に定量モデルを作成してみるようになった。

今回川島氏が定量モデル作成を、鈴木が BMC と CLD を作成してきた。（ちなみに鈴木は定量モデル作成に先立ち、自分なりに今回の構想のポイントを再確認しようと、これまでの流れとは異なるものの、独自に BMC と CLD を作成したため、成果物としての定量モデルと内容は異なっている）

本日の研究会では鈴木が指導を受けながら、近藤座長作成の定量モデルを元ネタとし、内容を充実する過程をプロジェクトに投影しながら解説していただいた。

具体的には各 Level 間を接続するレートつきフローに対し、Constant を規定し、入力となる Level とあわせてレートに関連付ける方法。Constant を可変化するスライダーとの関連付け方法。各 Level の値の時系列変化をグラフ化する方法など。

（2）Powersim 試行

各自次回までに Powersim をサイトからダウンロードし、定量モデルを作成してみましょう。要素数がそれほど多くなければ無償版で問題ありません。

但し、Windows が前提なので、自宅 PC が Mac などのばあいは、会社 PC での使用などを検討いただくなど、各自工夫願います。

参考URL

<http://www.posy.co.jp/what-is-studio.htm>

6. 次回予定

10月15日（第3月曜）18:30～20:30 第一コンピュータリソース 8階会議室2

7.

8. その他

① TOPIC

懇親会は「まぐろや」で実施しました

② 成果物

前回からの成果物、鈴木作成のBMC、CLD、川島氏作成の定量モデル
今回研究会の中で作成した定量モデルを添付いたします。

—以上—