科学研究費助成事業 研究成果報告書

平成 29 年 6 月 14 日現在

機関番号: 14701 研究種目: 若手研究(B) 研究期間: 2015~2016

課題番号: 15K17151

研究課題名(和文)サービス業界におけるソーシャル顧客関係管理の理論と実践に関する研究

研究課題名(英文)Exploring the theory and practice of social CRM in service industry

研究代表者

佐野 楓 (Sano, Kaede)

和歌山大学・観光学部・准教授

研究者番号:60707298

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 2,900,000円

研究成果の概要(和文):企業がソーシャルメディアをマーケティング・コミュニケーション手段の一つとして利用し、顧客の心理と行動に影響を与えて、自社に対する好意を形成することにより、利益を上げるという好循環を生むソーシャル顧客関係管理のプログラムをいかに構築するかという研究目的を達成するために、ソーシャルメディアの影響により形成された顧客の心理的プロセスに基づき好意を形成させて利益を上げるというソーシャル顧客関係管理の戦略を探索したとともに、ソーシャル顧客関係管理のプログラムと従来の顧客関係管理のプログラムとを比較して、ソーシャル顧客関係管理のプログラムの効果を測定する尺度の開発と評価基準の探索を試みた。

研究成果の概要(英文): In this research project, to acheive the research propose that clarify how business companies can increase their profit by employing social media to influence customer behavior, and build a positive relationship with their customer, the author explored social CRM strategy based on customer psychological process which is influenced by social media effect. At the same time, the author also compared the traditional CRM program with Social CRM program, and attempted to develop the dimensions as well as items that can be applied to evaluate the effect of Social CRM.

研究分野: 商学

キーワード: ソーシャル顧客関係管理 ソーシャルメディア 戦略 サービス業界

1.研究開始当初の背景

2001 年のドットコムバブル (dot-com bubble burst) 以降、ワールドワイドウェブ (World Wide Web)において、ウェブ 2.0 (Web 2.0) はオンラインユーザーの行動に 空前のチェンジをもたらした。従来、殆どの ウェブサイトはサイトの所有者に開示され ても、サイトの訪問者はサイトの内容の閲覧 しかできなかった(Adebanio & Michaelides. 2010; O'Reilly, 2005)。 しかし、ウェブ 2.0 の時代に入ると、ウェブサイトは共同作業や、 相互作用、活動性などの特徴が加わるように なり、ユーザーは単にウェブサイトの内容を 閲覧できるだけでなく、サイト内容の充実化 やディスカッションなどに積極的に参加で きるようになった(Adebanio & Michaelides. 2010; Kaplan & Haenlein, 2010)。最も大事 なことは、ウェブ 2.0 の発展によりもたらさ れたこの機能が企業の顧客とのリレーショ ンシップを構築し、維持するのに役立つよう になったことである。

ソーシャルメディアはウェブ 2.0 の発展に よりもたらされたものであり、比較的新しい メディアであるものの、今では世界中で広く 使われている。ここで言うソーシャルメディ アとは、ウェブ 2.0 のプラットフォームに存 在し、世界各地のインターネットのユーザー が互いに影響し合い、交流して、アイデア、 思想、経験、視点、情報などをシェアするこ とを可能にするインターネットをベースに したアプリケーションの群であるとされて いる (Briscoe, 2009; Kaplan & Haenlein, 2010) 本研究においてのソーシャルメディ アとは、オンラインユーザーが互いに影響を 与え合い、コミュニケーションができる媒体 を言い、ユーザー同士のコミュニケーション を通じて、顧客との良いリレーションシップ、 及びコミュニティにおけるブランド・ロイヤ ルティを構築する有効なツールである (Chan and Guillet, 2011) とされている。 Chan and Guillet(2011)の研究によれば、ソ ーシャルメディアはサービスの無形性によ りもたらされる高い知覚リスクを最大限減 少させることができるため、サービス業にお いてより大きな役割を果たしている。

「ソーシャル顧客関係管理(Social CRM)」はソーシャルメディア・テクノロジーと顧客関係管理が結合されて作られた新たなコンセプトであり、顧客の企業に対するロイヤルティ及び貢献を高めることを目的とするものである(Baird and Parasnis, 2011)。多くの企業にとって、ソーシャル顧客関係管理のの企業にとって、ソーシャル顧客関係管理の関係管理の代わりに、企業と顧客のリレーションシップを再構築し、革新する手法として注目されて来ている。顧客関係管理におけるソーシャルメディアの商業化に関する研

究はまだ少ないが、先行研究の不足している 点は主に以下に示す諸側面から窺われよう。 まず、多くの先行研究は企業側のみ、あるい は顧客側のみから、ソーシャルメディアの顧 客関係管理における効果を測定する傾向が ある。Baird and Parasnis(2011)の研究によ れば、顧客がソーシャルメディアを通じて紹究に求めることと、企業が想定している顧じて 際に求めることと、企業が想定している顧と とは大なり小なり異なっている。すなわち、 ソーシャルメディアを通じて、顧客が関心を とは大なり小ない異なっている。すなわち、 ソーシャルメディアを通じて、顧客が関心を 持っていることが明確にされていないため、 ソーシャル顧客関係管理の効果が低下する 原因の一つになっていると思われる。

また、ソーシャルメディアは、従来の顧客 関係管理の手法(例えば、コールセンター) に代わって、新たなソーシャル顧客関係管理 の手法として導入されているが、これまでの 研究はソーシャルメディアを通じて、顧客と の長期的で安定的なリレーションシップを いかに構築するかについて触れていない。す なわち、ソーシャル顧客関係管理におけるソ ーシャルメディアの商業化を実現する方法 を明確にしていないという問題点が指摘さ れる。更に、ソーシャルメディアは、ソーシ ャル顧客関係管理の新たな手法として利用 されて来ているが、この新たな手法の効果を 測定する尺度はまだ開発されていない。すな わち、ソーシャル顧客関係管理におけるソー シャルメディアの効果の評価基準を設ける ことが必要と考えられる。

2. 研究の目的

本研究で、以上の問題点を解決するために、 当研究期間中に明らかにしようとすること は、第一に、顧客が企業のソーシャルメディ アを通じて求めることを明確にし、企業が想 定している顧客の要求を見直して、顧客と企 業の間に存在するギャップを明確にするこ とにより、顧客との長期的かつ安定的なリレ ーションシップをいかに築き上げるか、第二 に、企業がソーシャルメディアをマーケティ ング・コミュニケーション手段の一つとして 利用し、顧客の心理と行動に影響を与えて、 自社に対する好意を形成することにより利 益を上げるという好循環を生むソーシャル 顧客関係管理のプログラムをいかに構築す るか、第三に、ソーシャル顧客関係管理の効 果をいかに測定するかの3点で、付随的にソ ーシャル顧客関係管理のプログラムが、従来 の IT (インフォメーション・テクノロジー) をベースにした顧客関係管理のプログラム に比べて、顧客とのリレーションシップを構 築する効果の面でいかに異なるかを明らか にすることであった。

3.研究の方法

本研究の研究方法については、一年目は、企業の顧客関係管理担当者と顧客のインタビュー調査などの定性的方法を中心にして、より詳細な情報を得ることとし、二年目は、尺度の開発や評価基準の探索などに関して、統計的かつ数学的モデルの構築などの定量的方法を中心に研究を行った。

具体的には、一年目の研究手法は、定性的 手段(例えば、顧客に対するインタビュー調 査、企業訪問など)と定量的手段(例えば、 顧客がソーシャルメディアを利用する理 と企業が想定している顧客のソーシャル ディアの利用理由に関する因子分析な は主に定量分析(因子分析と共分散構 組み合わせて行った。また、二年目の研 活は主に定量分析(因子分析と共分散構 が想定している顧客のソーシャル を 組み合わせて行った。また、二年目の研 が想定している の であった。また、 大の実用性を考えいと であった。できれば探索したソーシャル顧客関係の プログラムを実地に導入して従来の 理のプログラムを実地に導入して できればを できれば探索したソーシャル を 関係で できれば探索したソーシャル の できれば探索したソーシャル の できれば探索したソーシャル の できれば探索したソーシャル の できれば探索したソーシャル できれば探索したソーシャル できれば探索したソーシャル できれば探索したソーシャル できればなるところまで で進めたいと考えていた。

4. 研究成果

平成 27 年度においては、研究目的の第一 を達成するために、主にソーシャルメディア を通じて、顧客が実際に求めること、及び企 業が想定している顧客の求めたいことを明 らかにするとともに、顧客と企業の間におけ るギャップをいかに埋めるか探索した。まず、 従来の顧客関係管理及びソーシャルメディ アに関する先行研究を整理した上で、ソーシ ャル顧客関係管理に関する理論の土台を築 き上げた。ソーシャル顧客関係管理は新しい 概念であり、ソーシャル顧客関係管理に関す る理論背景はまだ少ないので、従来の顧客関 係管理とソーシャル顧客関係管理を比較し ながら、ソーシャル顧客関係管理のプログラ ムの下で形成された顧客と企業の新たなり レーションシップを明確にしていた。上記の 理論土台に基づき、ソーシャルメディアを通 じて、顧客が企業に対して何を求め、何を重 視するか、特に、顧客がどのような場合にソ ーシャルプラットフォームというユニーク な環境を利用するかについて明確にした。

本研究プロジェクトの1年目の成果として、ソーシャルメディアの商業化に関する学術論文に関し、「保険サービスの継続利用に対するソーシャルメディアの効果」、"An empirical study of the effect of social media marketing activities upon customer satisfaction, positive word-of-mouth and commitment in indemnity insurance service"、"The effect of social media on customer satisfaction and relationship strength in a service with high perceived risk in Japan"、及び"Do they really work?

Exploring the direct and indirect effects of social media marketing activities on different service sectors in Japan "は取 り上げられている。それらの学術論文におい ては、サービス業界において、企業がソーシ ャルメディアを通じて、いかに顧客との長期 的で安定的なリレーションシップを構築し ているかを明確にした。また、一年目の研究 成果においては、顧客の企業のソーシャルメ ディア・マーケティングに対する知覚価値が、 顧客の行動意図(例えば、企業の Facebook, Twitter などにフォローするかどうか)に強 い影響を与えることが分かった。すなわち、 ソーシャル顧客関係管理の効果を向上させ るため、顧客の企業が行っているソーシャル メディア・マーケティングに対する知覚価値 を高める必要がある。

平成28年度においては、研究目的の第二 第三を達成するため、ソーシャルメディアの 影響により形成された顧客の心理的プロセ スに基づき好意を形成させて利益を上げる というソーシャル顧客関係管理の戦略を探 索するとともに、ソーシャル顧客関係管理の プログラムと従来の顧客関係管理のプログ ラムとを比較して、ソーシャル顧客関係管理 のプログラムの効果を測定する尺度の開発 と評価基準の探索を試みた。前年度の研究結 果に基づき、ソーシャルメディアの影響の下 で形成された顧客の心理的プロセスの因果 モデルを構築した。具体的には異なるサービ ス業界でも同じ因果関係が存在するかどう かについて、業界別に顧客心理プロセスの因 果モデルを構築した。また、前のステップで 明らかにされたソーシャルメディアの影響 の下で形成された「顧客心理プロセス」と「顧 客同士のつながりの強さ」に基づき、各サー ビス業界の企業に必要な、顧客を獲得し、維 持するソーシャル顧客関係管理の戦略を探 索していた。これまでの研究に基づいて、明 確にした企業と顧客のソーシャルメディア 利用に関するギャップに焦点を当て、このギ ャップを埋めるためのソーシャル顧客関係 管理のプログラムを検討した。従来の顧客関 係管理のプログラムにはない優位性を明確 にすることによって、顧客と企業のより良い リレーションシップの構築を図った。

本研究プロジェクトの2年目の成果として、ソーシャル顧客関係管理に関する学術論文に関し、"Why do they use social media to organize vacation trip? Explore the effect of attitude, benefit and incentive on tourists' intention of using social media"、"Investigating the role of attitudes towards social media marketing activities and the perceived value of using social media in organizing vacations"と"Understanding tourists' information search behavior as a risk

of reduction strategy: The case international tourists in Japan "は取り 上げられている。特に、"Does social media really enhance relationships customers? Understanding the effects of SCRM in Japan's tourism industry"とい う学術論文は、観光業界(航空会社、旅行会 社、ホテル)を研究対象にして、観光客(顧 客)と企業のソーシャル顧客関係管理に関す るギャップを明確にした。具体的には、顧客 がソーシャルメディアを利用する主な理由 は経済的なこと(割引情報など)が多いのに 対して、企業が想定した顧客のソーシャルメ ディアを利用する主な理由は感情的なこと (所属感など)が多いことが分かった。本論 文は、2016 International Conference of Asian Marketing Associations のベストペー パーを受賞した。

本研究のインパクトは、ソーシャル顧客関 係管理の重要性と実行可能性を、より多くの 企業に認識させ、ソーシャルメディアの商業 化による顧客関係管理のイノベーションを 可能ならしめて、より効果的な顧客関係管理 のプログラムを開発することにある。また、 ソーシャル顧客関係管理が従来の顧客関係 管理に代わって、企業と顧客間のより安定的 で長期的なリレーションシップを構築する ことにより、企業に大きな利益をもたらすこ とが可能となろう。現在のところ、日本では、 欧米の先進国に比べ、ソーシャル顧客関係管 理を本格的に導入している企業はまだかな リ少ない。ソーシャルメディアの利用者数が 急速に増え続ける中、本研究のソーシャルメ ディア・テクノロジーによる新たな顧客関係 管理プログラムは、社会的に大きな意味を持 つものと考えられる。

5. 主な発表論文等

(研究代表者、研究分担者及び連携研究者に は下線)

[雑誌論文](計 12 件)

- 1. **Kaede Sano**, Hayato Nagai, Brent W. Ritchie. "Understanding tourists' information search behavior as a risk reduction strategy: The case of international tourists in Japan", Proceedings of International Marketing Trends Conference, 查読有, CD-ROM, pp.1-16, 2017 年 1 月
- 2. Hayato Nagai, Brent W. Ritchie, <u>Kaede Sano</u>, "Natural disasters and tourism: A review of major events in Japan from 1995 to 2014", Proceedings of 2016 Asia Pacific Chapter Conference, Travel & Tourism Research Association, **查院有**, CD-ROM, pp.1-5, 2016 年 12 月

- 3. **Kaede Sano**, "Does social media really enhance relationships with customers? Understanding the effects of SCRM in Japan's tourism industry", Proceedings of 2016 International Conference of Asian Marketing Associations in Beijing, 查院有, CD-ROM, pp.1-20, 2016 年 10 月
- 4. **Kaede Sano**, "Investigating the role of attitudes towards social media marketing activities and the perceived value of using social media in organizing vacations", Proceedings of 2016 Global Marketing Conference at Hong Kong, CD-ROM, pp.1-6, 2016 年 7 月
- 5. **Kaede Sano**, "Why do they use social media to organize vacation trip? Explore the effect of attitude, benefit and incentive on tourists' intention of using social media", Proceedings of Asia Pacific Tourism Association Annual Conference, 查読有, pp.239 242, 2016 年 6 月
- 6. **佐野楓**,「第 部 9.観光マーケティング」、『観光研究の高度化・国際化推進による次世代型観光モデル創出プロジェクト報告書(2015年度)』査読無、pp.55-60, 2016年3月
- 7. **Kaede Sano**, "Part . 9. Tourism Marketing", F Developing an Innovative Model for the Advancement and Internationalization of Tourism Research: A Project Report 2015 』, 查読無, pp.77-86, 2016年3月
- 8. **佐野楓**, "THE EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON CUSTOMER SATISFACTION AND THE STRENGTH OF CUSTOMER RELATIONSHIP", 『観光研究におけるアジアのハブ拠点の構築に向けた研究高度化・国際化プロジェクト報告書(2015 年度)』,査読無, pp.103-114, 2016 年 3 月
- 9. **Kaede Sano**, Shunsuke Imamitsu, Takeshi Okayama, "Do they really work? Exploring the direct and indirect effects of social media marketing activities on different service sectors in Japan", Proceedings of 3rd World Research Summit for Tourism, pp.1-7, 2015 年 12 月
- Kaede Sano, Hiroki Sano, "The effect of social media on customer satisfaction and relationship strength in a service with high perceived risk in Japan", Celebrating

- America's Pastimes: Baseball, Hot Dogs, Apple Pie and Marketing? **查読有**, pp.435-440, 2015 年 5 月
- 11. **Kaede Sano**, "An empirical study of the effect of social media marketing activities upon customer satisfaction, positive word-of-mouth and commitment in indemnity insurance service", Proceedings of International Marketing Trends Conference, 查読有, CD-ROM, pp.1-16, 2015 年 1 月
- 12. **佐野楓**,「保険サービスの継続利用に対するソーシャルメディアの効果」『日本情報経営学会誌』,**査読有**,第 35 巻第 2号,pp.64-73,2015 年 1 月

[学会発表](計 7 件)

- 1. Kaede Sano, Hayato Nagai, Brent W. Ritchie, "Understanding tourists' information search behavior as a risk reduction strategy: The case of international tourists in Japan", International Marketing Trends Conference in Madrid, 2017. 1. 22-25
- Hayato Nagai, Brent W. Ritchie, <u>Kaede Sano</u>, "Natural disasters and tourism: A review of major events in Japan from 1995 to 2014", 2016 Asia Pacific Chapter Conference, Travel & Tourism Research Association in Dubai, 2016. 12. 2-4
- 3. **Kaede Sano**, "Does social media really enhance relationships with customers? Understanding the effects of SCRM in Japan's tourism industry", 2016 International Conference of Asian Marketing Associations in Beijing, 2016. 10. 21-22
- 4. **Kaede Sano**, "Investigating the role of attitudes towards social media marketing activities and the perceived value of using social media in organizing vacations", 2016 Global Marketing Conference in Hong Kong, 2016. 7. 21-24
- 5. **Kaede Sano**, "Why do they use social media to organize vacation trip? Explore the effect of attitude, benefit and incentive on tourists' intention of using social media", Asia Pacific Tourism Association Annual Conference in Beijing, 2016. 6.3-5

- Kaede Sano, Shunsuke Imamitsu, Takeshi Okayama, "Do they really work? Exploring the direct and indirect effects of social media marketing activities on different service sectors in Japan", 3rd World Research Summit for Tourism in Orlando, 2015. 12. 15-19
- 7. **Kaede Sano**, Hiroki Sano, "The effect of social media on customer satisfaction and relationship strength in a service with high perceived risk in Japan", Academy of Marketing Science Annual Conference in Denver, 2015. 5. 15-17

[図書](計 0 件)

〔産業財産権〕

出願状況(計 0 件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号: 出願年月日: 国内外の別:

取得状況(計 0 件)

名称: 発明者: 権利者: 種類:: ま号年月日:: まの別:

〔その他〕 ホームページ等

6.研究組織

(1)研究代表者

佐野 楓 (SANO, Kaede) 和歌山大学・観光学部・准教授

)

研究者番号:60707298

(2)研究分担者 ()

研究者番号:

(3)連携研究者 (

研究者番号:

(4)研究協力者 ()