

インナー大会プレゼン部門 2018 専用企画シート

※電話番号や住所などの個人情報は記載しないでください。

大学名 (フリガナ)	学部名 (フリガナ)	所属ゼミナール名 (フリガナ)
フリガナ)	フリガナ)	フリガナ)
神奈川大学 (カナガワダイガク)	経営学部 (ケイエイガクブ)	行本ゼミ (ユキモト)

※大会申込書時に記入したチーム名から変更することはできません。

※パワーポイント内に動画を使用している場合は「有・無」を記入し、「有」の場合は使用するスライド番号も記載してください。

チーム名 (フリガナ)	代表者名 (フリガナ)	チーム人数 (代表者含む)	PPT 内動画 (有・無)	動画使用 スライドページ
フリガナ)	フリガナ)			
TANO から始まる介護生活	外間 峻 (ホカマ シュン)	2	無	

※当日使用する PC、マイク、レーザーポインター機能付きワイヤレスプレゼンターは会場に準備しております。

これらは個別にご用意いただいても大学施設・設備の関係上ご利用いただけませんのであらかじめご了承ください。

発表時に使用する成果物 (例: 商品化した●●、店舗で配布したパンフレット、調査時に使用したアンケート)
介護業界の実態に関する調査アンケート
シリアスゲームの所感に関するアンケート

※成果物の配布は、『禁止』とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

研究テーマ (発表タイトル)

シリアスゲームによる介護現場の改善提案—TANO による介護者の負担軽減—

※必ず<企画シート作成上の注意>を確認してから、ご記入をお願いいたします。

1. 研究概要 (目的・狙いなど)

介護業界における最大の悩みである人手不足問題により引き起こされる介護士の負担増を直接的ではなく間接的に干渉し、解決するためのアプローチを模索及びその方法の有効性の検証を目的とする。また、その問題の解決方法として、シリアスゲームを導入する。本企画はシリアスゲームにより介護事業所の一人当たりの負担がどれほどまで軽減でき、日本中に実用可能であるかを検証するものである。

2. 研究テーマの現状分析 (歴史的背景、マーケット環境など)

少子高齢化のみならず人口の減少による介護現場負担の過酷さが近年話題になっている。それに対処すべくどのように介護従事者を招き入れるかが重要となっている。そこで、介護業界に携わる企業も人手不足を解消するために「キツイ・汚い・危険」といったイメージの改善運動や賃金の見直しに力を入れているが、企業が希望する求人数に満たないのが現状である。そこで、人を引き付けるための力がないのなら、人の負担を軽減させるためのロボット等の新技術でカバーをする風潮が目立っている。ただし、

介護者と要介護者の関係性を変化させることは、ロボットでは出来ない。介護事業所では、経営的な視点から資金を創出することが出来ず、介護現場の従事者に過剰な負担が強いられている。

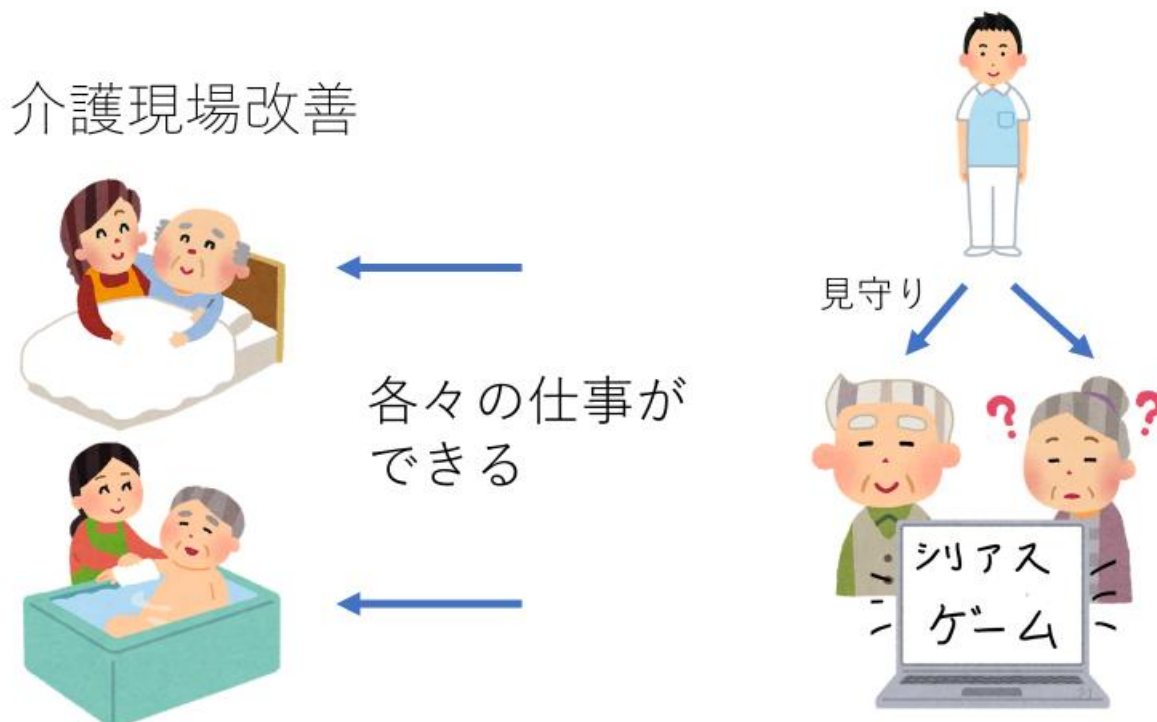
3. 研究テーマの課題

現状分析の結果、解決すべき重要な課題は、現場負担の増加であるが、それにつながる問題が大きく二つある。一つ目は、人手不足。介護従事者が集まらずに、既存のスタッフのみで作業を分担せざるを得ず、肉体的・精神的に負荷がかかっている。二つ目は、スタッフの負担軽減を目的としたロボット等の新技術の導入コストが多額であり、大人数のスタッフに対して利便性が乏しいことである。

4. 課題解決策（新たなビジネスモデル・理論など）

上記二つの問題に起因する現場負担を軽減するために、“シリアスゲーム”の導入を提案した。シリアスゲームとは教育・医療等の現場で利用されている社会問題の解決を目的とするコンピュータゲームであり、家庭用ゲーム機のように娯楽を主目的にはしていない。

そのシリアスゲームが介護現場で活かせると考えに至った理由は、レクリエーションの時間や入浴、食事の待機時間など数少ない介護士が準備に追われ、入居者の面倒を見られないタイミングでは、利用者が単独で立って歩き回ることができないからである。さらには入居者がケガをする恐れがあったためである。そこで、利用者には介護士一名のもと、その時間にシリアスゲームを利用し、入居者を中心に楽しんでいただいている間に、各介護士は各々の仕事を行うことができるようになったと考えた。



5. 研究・活動内容（アンケート調査、商品開発など）

我々の目的はシリアスゲームを利用してもらう現場の負担を軽減することにある。

まず、シリアスゲームに使用する機材の提供はラッキーソフト社に協力していただいた。

続いて介護現場を把握するためのアンケートを平塚市内の介護事業所(匿名希望)にて行い、シリアスゲームによる負担軽減を目的とした活動とその感想等を把握するアンケート調査を平塚市内の介護事業所(匿名希望)にて行った。

6. 結果や今後の取り組み

活動内容の結果をそれぞれの項目ごとに説明する。

- 1、平塚市内の介護事業所で 30 人の介護士にアンケート調査を行った。その中で 30 人全員が介護現場では人手不足が問題であるとの回答があり、問題を把握した。
- 2、ラッキーソフト社などの介護用の機器を取り扱う会社に訪問やインタビューなどのフィールドワークを行った。
- 3、これらの活動を経て、シリアスゲームを使用した負担軽減を実験の目的とした
- 4、実際に平塚市内の介護事業所にてラッキーソフト社の TANO と呼ばれるソフトウェアを使用し、実験を行った。
- 5、同事業所にてアンケート調査を行い、利点並びに新たな問題点を把握した。
今後の展開としては引き続きシリアスゲームによる問題解決に向けて介護事業所の訪問、ラッキーソフト社との提携を進めていく。

7. 参考文献

総務省統計局-高齢者の推移 <http://www.stat.go.jp/data/topics/topi721.html> 2018 年 9 月 21 日アクセス
2025 年問題とは? <http://dspsc2007.com/2025.html> 2018 年 9 月 21 日アクセス
大和ハウス工業株式会社 <http://www.daiwahouse.co.jp/robot/hal/> 2018 年 9 月 21 日アクセス
ラッキーソフト/LUCKYSOFT|TANO <http://www.luckysoft.jp/tano.htm> 2018 年 9 月 21 日アクセス
ラッキーソフト/LUCKYSOFT|はじめに <http://www.luckysoft.jp/> 2018 年 9 月 21 日アクセス
介護人材の処遇改善について 厚生労働省 - 介護給付費分科会 https://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-12601000-Seisakutoukatsukan-Sanjikanshitsu_Shakaihoshoutantou/0000143078.pdf 2018 年 9 月 21 日

<企画シート作成上の注意>

- ※本企画シートは審査の対象となり、予選会・本選の前に、実行委員会から審査員(ビジネスパーソン・大学教員)の方々に事前にお渡しいたします。
- ※本企画シートは、「日本語」で書かれたものとし、1 チーム・1 点提出してください。また、インナー大会終了後、プレゼン部門にご協力いただいている日経ビジネス様(株式会社日経 BP マーケティング)に大会結果ページを作成いただいております。大会結果ページにはチーム名やご提出いただいた本企画シートが掲載されます。
- ※本企画シートの項目に沿って、ご記入をお願いいたします。各項目に文字数制限はありませんが、1~7 以外の項目を追加することは「不可」とさせていただきます。
- ※本企画シートは、インナー大会プレゼン部門実行委員会への連絡事項と企画シート作成上の注意を含め、4 ページ以内に収めてください。実行委員会から審査員に渡す際は、A4 サイズでプリントし、4 ページ目までをお渡します。
- ※大会参加申込み時点から、チーム編成の変更(チームの人数・交代など)は、「不可」とさせていただきます。ただし、チームメンバーの留学等やむを得ない事情でチーム編成に変更が生じる場合は、実行委員会(プレゼン局)にご連絡ください。実行委員会側で協議のうえ、ご返答いたします。なお、参加申込書提出時からのチーム名変更は「不可」とさせていただきます。
- ※企画内容は、未発表の(過去に他誌・HP などに発表されていない)ものに限り、ただし、学校内での発表作品は未発表扱いとなります。
- ※商品写真、人物写真、音楽などを掲載・利用する場合は、必ず著作権、版権の使用許諾を得てください。日本学生経済ゼミナール関東部会・日経 BP 社・株式会社日経 BP マーケティングは一切の責任を負いません。
- ※書籍や新聞等の文献から引用した場合は、出典先(使用した文献のタイトル・著者名・発行所名・発行年月など)を明記してください。統計・図表・文書等を引用した場合は同様に明記してください。また、Web サイト上の資料を利用した場合は、URL とアクセスした日付を明記してください。
- ※電話番号や住所などの個人情報は記載しないでください。
- ※パワーポイント内で動画を使用する場合は、必ず「有」とご記入ください。「有」の場合は使用するスライド番号も明記してください。動画を使用する際の注意事項は参加要項に記載しております。
- ※成果物を使用する場合は、必ず企画シートにご記入ください。企画シートにてご記入が無い場合、発表当日のご使用を「不可」とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

↑ ここまでを 4 ページ以内におさめて、ご提出ください