



2019年1月18日
株式会社 Y4.com

2019年1月発信

NEWS RELEASE

**歩行行為に基づき削減が見込まれる医療費を源泉とした
歩数管理装置システムで特許を取得**

株式会社 Y4.com（本社：福岡中央区、代表取締役：安嶋幸直）は、ウェアブルを活用した歩数計によって計測された歩数情報を、ユーザーの歩行行為に基づき削減が見込まれる医療費を源泉とした金銭的価値のある情報に変換する一連の技術について「特願 2018-053593 歩数管理装置」を取得し、特許を活用した、「歩行インセンティブ機能」を開発いたしました。

■特許の概要

特許番号：特願2018-053593

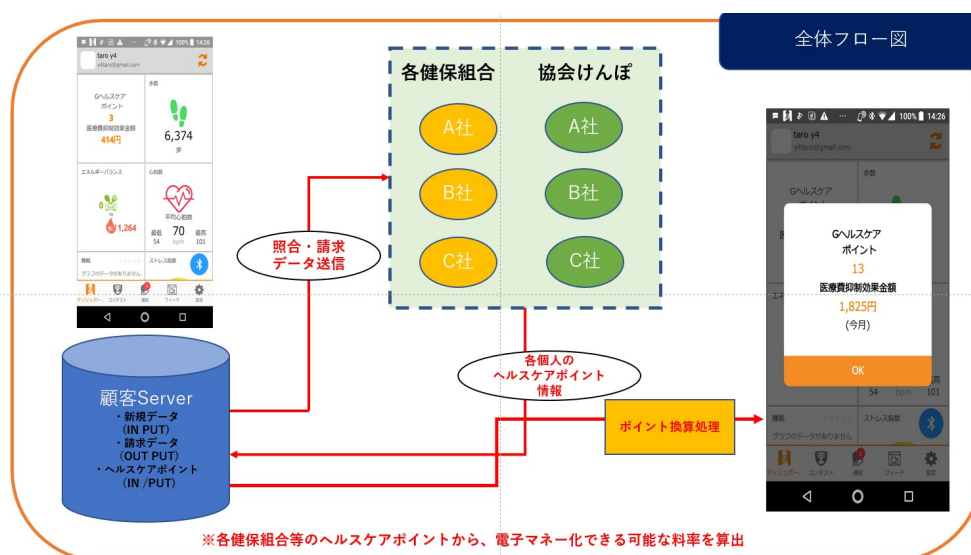
発明の名称：歩数管理装置

出願日：平成30年3月21日

登録日：平成30年12月28日

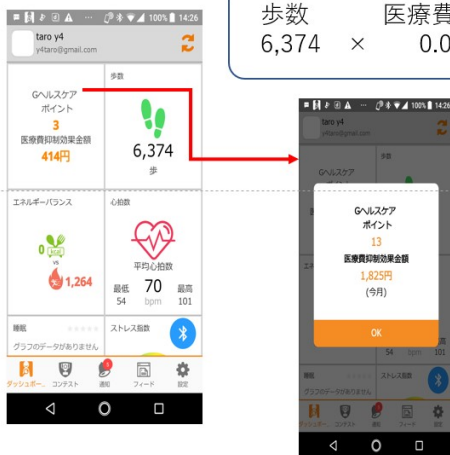
近年、我が国では社会保障関係費（医療費）が増大し、国の財政を圧迫していることが明らかになっており、この状況を打開するには個々人の努力によって医療費を抑制する仕組み作りが重要であること、また、ウォーキングには健康維持や肥満解消等の観点で効用があることから、企業や自治体等でも、ウォーキングを推奨しており、適度な運動により肥満や高血圧等が防止されることは広く知られており、医療費の支出を抑える観点でも施策として重要になってきています。

今回の発明は、ユーザーの歩行行為に基づき、医療費抑制が見込まれる医療費を源泉とし、「歩く」という行為をおこなった人の、歩数に応じた金銭を入手可能とし、それによって歩くという行為に動機づけを行い、「医療費抑制を促進させる」という課題を解決できることが可能となり、本特許を取得しました。



ポイント①医療費抑制効果の表示

計算式として国土交通省公表「医療費抑制効果の見える化」（原単位の試算）から
歩数 × 医療費削減費用指数を表示



歩数 6,374 × 医療費削減費用指数 0.065円

ポイント②ヘルスケアポイントから電子マネー変換

月末に各個人が日々歩いた総数の医療費抑制効果の金額が表示され
個人の該当月のヘルスケアポイントから電子マネー変換

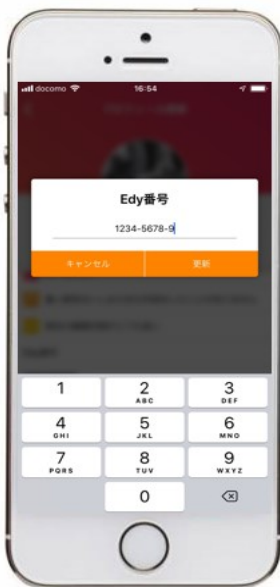
あなたの今月の歩数分のヘルスケアポイントは
13ポイントです。

[ヘルスケアポイント変換方法](#)

Edyにキャッシュバックが可能になりました。
お近くのコンビニ等でご利用ください。

ポイントを電子マネーに変換

電子マネー獲得履歴



ウェアラブルを活用しウォーキング等の運動を習慣化しながら毎日の歩数が積算されたヘルスケアポイントを溜めておくことも、電子マネーとすることも可能です。

ユーザーの健康づくりの習慣化、運動を楽しむながら継続するための仕組みとして、また企業や自治体でのウォーキングイベント等でユーザーが歩いた歩数分だけのポイントがインセンティブとして溜められるため、健康づくりの習慣化のきっかけづくりとしてお役立ていただけます。

今後も、Y4.com は、IOTの商品×ヘルスケア×ITを融合させた事業展開を図り、健康寿命延伸と医療費抑制及び疾病予防の実現に取り組んでまいります。

厚生労働省は、「健康寿命を伸ばそう！」をスローガンに、国民全体が人生の最後まで健康で楽しく毎日が遅れることを目標とした国民運動として「運動」「食生活」「禁煙」の3分野を中心に、具体的なアクションの呼びかけを、プロジェクトに参画する企業・団体・自治体と協力・連携しながら推進するプロジェクトを推進しています。



株式会社

【株式会社 Y4.com 会社概要】

株式会社 Y4.com は、2012 年に B2C アプリケーション配信サービス事業会社として設立され、その後、B2B 向けに IOT アプリケーションサービス、ヘルスケアに特化した商品企画の提供を行っております。

[社 名]株式会社 Y4.com <http://y-4.jp/>

[代表者]安嶋 幸直

[設 立]2012 年 4 月

[所在地]福岡県福岡市中央区渡辺通 5-14-12 南天神ビル 3F

[電話番号] TEL: 092-687-6439

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社 Y4.com 管理部

E-mail : info@y-4.jp