

技術の名称

シナリオ(業務手順)構築装置

適用分野

作業現場、看護現場、工場現場

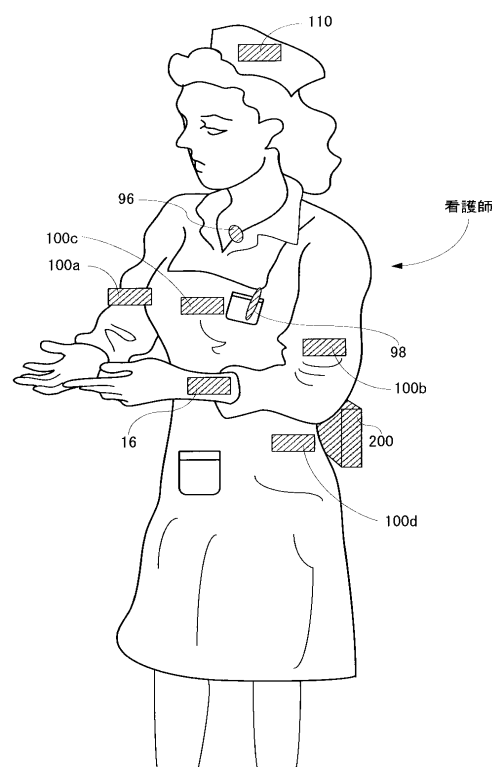
■ 目的 特定の業務、例えば複数の看護師が共同して行う看護業務において、医療事故が発生するに至った過程を示すシナリオを構築し、そのシナリオを可視的に表示することによって、以後、同様の医療事故の発生防止に役立つ。

■ 効果 本発明によれば、例えば複数の看護師が共同して行う看護業務において発生した医療事故のシナリオが構築されていて、そのシナリオが可視的に表示されるので、複数の看護師が関与する医療事故が発生するに至った過程を知ることができ、その事故原因の究明が可能となり、結果的に医療事故の防止を図ることができる。

■ 技術概要
特記事項、
図など

本発明は、特定の業務、例えば看護業務を複数の看護師が共同して行う行動を示す看護業務のシナリオを構築するもので、複数の看護師から発せられる発話データを取得すると共にその発話データを取得した時刻と看護師とに関連付けて記憶しておき、ユーザが入力する検索条件に基づいて、その条件に合致する発話データを抽出し、その抽出された発話データを時系列に従って看護師ごとに区分されたリストを可視化表示し、その可視化されたリストに基づいて看護業務のシナリオを構築する。

図5



■ 主たる提供
特許

特許等の名称 : シナリオ構築装置
登録番号
出願番号 : 特願2009-180839
公開番号 :

出願日 : 平成21年8月3日

■ 実施実績

有、 ○無

■ 提供形態

○実施許諾、 ×権利譲渡

お問合せ先

株式会社 国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 経営統括部 知的財産チーム
〒619-0288 京都「けいはんな学研都市」光台二丁目2番地2
Tel 0774-95-2521 E-mail ; patent@atr.jp