

ワンプッシュで定量供給が可能な液体供給装置「らくらくエコKysui」

概要・品質・性能

一定量の液体をワンプッシュで多種類供給できる定量供給装置。流量計は使用せず、独自開発の液面計と回路設計により制御する。供給量は4段階の定量供給と連続供給の5個のボタンにより選択できる。スイッチの選択によって簡単に一定量の液体を供給することができ、液体を無駄にすることがなくなる。必要に応じて連続した液体の供給もでき、使い勝手がよい。最小供給量は50ccで、供給量の誤差は±3%以下を達成。内蔵タンクに供給しながら出液もでき、2液混合供給もできる。ワンプッシュ操作で簡単なおうえ、取付けも容易で取付け後はすぐに使用できる。視覚障害者・老人・子供に対応する仕様も用意。価格は10万円以下。



詳しくは→<http://tanji-ss.co.jp/list/index.html>

用途

- (1) 家庭での給湯・給水
- (2) 薬品業界・食品業界における液体供給
- (3) 機械設備からの指示信号による液体滴下装置

技術移転

- (1) 形態 特許実施権供与
- (2) 相手先 老人ホームや障害者施設などの医療関係業
- (3) 地域 国内に限る

実用化・情報

[試作・実験] 完了
 [製造・販売実績] 無し
 [技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、特許公報等
 [情報提供者] (株) タンジ製作所
 代表取締役 丹治 與宗治
 [連絡先] (公財)りそな中小企業振興財団 事務局
 TEL.03-3444-9541 FAX.03-3444-9546

特許等

特許出願中
 出願番号：特願2011-10338
 出願日：平成23年1月21日
 公開番号：特開2012-148813
 公開日：平成24年8月9日
 発明者：丹治 與宗治
 発明名称：給液システム