

請求の範囲

- [請求項1] 給油ノズルの吐出管が保持されるノズル掛け本体と、給油ノズルのレバーガードを保持する受け部と、前記レバーガードによって作動するスイッチ部とを有する給油装置のノズル掛けにおいて、
- 前記給油ノズルをノズル掛けに係止すると前記スイッチ部の裏面に形成された駆動歯車により前記スイッチ部の回動が伝達される従動歯車が形成された回転部材と、
- ノズル掛け本体と離間した位置に配設されてハウジング本体に取付けられたノズルスイッチを駆動する駆動部材と、
- 前記回転部材の回転を前記駆動部材に伝達する連結部材を含むことを特徴とする給油装置のノズル掛け。
- [請求項2] 前記回転部材は、
- スイッチ部と一体的に構成された駆動歯車で駆動される従動歯車と、
- 、
- 該従動歯車に駆動されて回転部材が回動（回転）する際に回動中心となる第1の回動軸と、
- 該第1の回動軸から離間した位置に前記連結部材の一端が接続されている第1の接続部を備えている請求項1の給油装置のノズル掛け。
- [請求項3] 前記駆動部材は、
- 前記連結部材の他端を引っ張る方向に付勢するバネを備えた第2の回動軸と、
- 一端にノズルスイッチを作動する作動片と、
- 前記連結部材と接続する第2の接続部を備えている請求項1または2の給油装置のノズル掛け。
- [請求項4] 前記駆動部材には、ストッパーピンに当接する切欠部が設けられている請求項1～請求項3の何れか1項の給油装置のノズル掛け。