


寝たきり老人の身体洗浄器「ミストシャワーⅣ」

概要・品質・性能	<p>ベッド・シーツを濡らさず身体が洗える身体洗浄器。200ml／回の洗浄液で全身が洗浄でき、風呂上がりの爽快感が得られる。</p> <p>入浴者を簡易浴槽（180 cm L×60 cm W×6 cm H）に寝たまゝの状態にし、洗浄する肌の部分にノズルから粒径 30～50 μmの微粒子ミストを 20 cm くらい離れた距離から噴霧。ミストは皮膚の毛穴約 100 μm に入り、毛穴の中の汗や汚れを皮膚表面に浮き上がらせる。それを乾いたタオルで軽く拭き取るだけと使い方は簡単。洗浄時間は約 10 分で済む。介助者の負担は少なく、風呂上がりの爽快感が得られる。洗浄液（コロブロック）は除菌・除ウイルスの専用液で成分はグレープフルーツ種子抽出液と精製水だけ。家庭内での老々介護が増えている中で重労働である入浴介助を少なくすることができる。仕切り価格は 120,000 円、レンタル仕切り価格は 4,000 円／月。</p>	
用途	<p>① 手や足の骨折によるギブスをしているため入浴ができない人の洗髪や身体洗浄</p> <p>② 長期疾患の床擦れ、女性の化粧落とし、エステなどでも使える</p> <p>③ アウトドアでの汗の流しや身体の洗浄</p> <p>④ 高齢に伴う要介護女性の陰部不衛生で認知症が増えるとも言われています</p>	<p>技術移転</p> <p>① 形態 共同研究開発、応用開発委託、生産委託、その他（応用営業開発委託）</p> <p>② 相手先 問わない</p> <p>③ 地域 国内・海外いずれでもよい</p>
実用化・情報	<p>[試作・実験] 完了</p> <p>[製造・販売実績] 有り</p> <p>[技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、サンプル</p> <p>[情報提供者] (株)アテック 代表取締役 芦田 拓也</p> <p>[連絡先] (公財) りそな中小企業振興財団 TEL 03-3444-9541 FAX 03-3444-9546</p>	<p>特許等</p>