

浴槽湯面垢取り装置 アカパス



国際特許申請中
意匠登録 中国取得

完オゾ特浴ファインバブル仕様 デモンストレーション

高知県発の完オゾシステム製品 完オゾ特浴（メーカー：(株) エコロジーサイエンス）へ高知高専研究のファインバブル技術を導入（メーカー：坂本技研）

想定効果、メリット

- ①省エネ ②省スペース ③コストダウン ④付属機能追加

試作機によるデモンストレーション

安田町デイサービスセンター「太陽」
特浴 車椅子用入浴装置 チェアーインバス



完オゾ装置のオゾン注入部
へファインバブルを組み



アカパスシリーズ:オプション・関連品

(「アカパス」は完オゾ循環ろ過(オゾン殺菌)システムの循環補助装置として開発された特許製品です。)
※塩素殺菌ろ過の場合は完オゾンシステムと異なり、長期間手入れを怠るとアカパス内部にバイオフィームが形成される事が予想されます。定期的に中性洗剤で内部を洗浄して下さい。



アカパス1号機(標準型) アカパス2号機(改良型)



角形吸水口
用
付属シート
以前は特注品として販売していた角形の吸水口用アカパスですが、標準型アカパスのオプション品のシートを開発し、容易に対応可能になりました。



アカパス特注品
吸水口、浴槽のタイプに対応した特注仕様
立湯・歩行浴用アカパス
(水深150cm用)

アカパス専用固定具<特許出願中 特願2016-81534>



価格1個 35,000円(税別)
某スポーツクラブで使用(風呂湯道機<京都府>より販売)



アカパスムービー

現在の安田町デイサービスセンターの車いす式特殊浴槽は、約 20 年前に導入、しかし、ノロウイルス水系感染防止や褥瘡防止等完オゾ殺菌のニーズが増えてきています。

そこで、厚労省「地域医療介護総合確保基金」交付金対象の完オゾ特浴へ今般、既設の特殊浴槽へ完オゾファインバブルのデモンストレーションを行う事となりました。

厚労省医政局・老健局「地域医療介護総合確保基金」ご担当者は、新設の特殊浴槽には限らず既設の特浴でも申請時に工事と一体云う理解を申請者・市町村窓口へ啓発のアドバイスを頂いており、特浴が高価な為、既設の特浴が完オゾにリニューアル可能と云う事は国内外のどのメーカーにも対応可能な以上に多くの高価な使われて無い 特浴が活かせる。

完オゾシステムによる予防効果

浴槽感染防止 (ノロウイルス, レジオネラ菌)

褥瘡防止・疥癬防止 <http://www.umamoto-cl.com/topics/pop_03.pdf>
(馬本医院 馬本郁男 先生論文より)



RKCエコ企業



NHKオゾン殺菌システムの紹介