

▶ E.役に立つ設備

- (1) 機械浴の選び方
- (2) ナースコール
- (3) 防犯設備

▶ E- (1) 機械浴の選び方

1. 機械浴槽

⇒元々機械浴槽は高齢者や身体障害者など体が不自由な方のためにつくられており、知的障害者のためにつくられてはいない。

⇒機械浴槽は多様化し、利用者の体の状況に合わせて細分化されバリエーションが多くなっている。

■機械浴槽の選定

- ゆう設計では機械浴槽の選定にあたり、機械浴槽の機能を比較しながら検証しています。

浴槽の種類	浴槽の仕様	機器の仕様				価格 (カテゴリー別)	ゆう設計が設計した建物に設置した機械浴槽
		仰臥位浴 リフト方式 が可能な 構造タイプ	仰を伸ばして の入浴 可能な 構造タイプ	手ルト機能等 付 有 無	浴槽の 高さ (内径)		
仰臥位浴	いろいろ 仰臥位浴 遊樂+ ストレッチャー	ストレッチャー 昇降式	○	不要	305万円 (設備+1台付)		
	遊樂+ 仰臥位浴 アリッサム	浴槽昇降式	○	不要	815万円～ 991万円		
	遊樂+ 仰臥位浴 ルビナス	ストレッチャー 昇降式	○	不要	310万円～ 336万円		
	0G昇降 仰臥位浴 ジュストデビュー	ストレッチャー 昇降式	○	不要	438万円 (キャリー込)	○ みれま光園	
イン チエ 浴ア	遊樂+ チェアインバス カトレア		○	◎	595万円～ 645万円		
	天井走行リフト+ 一般浴				75万円～90万円 (リフト+乗組の メンテナンス)	○ 楽の花こも	
リフ ト浴	遊樂+ リフト浴 (エプロン昇降式) ユニバス	横スライド式	○	◎	420 360	600万円 (キャリー込)	○ むと+藤原園
	イトス リフト浴 遊樂+プラス	ボール式	○	×	400 510 (幅込)	367万円 (キャリー込)	○ あゆみびと学園
	遊樂+ リフト浴 ホーモイース	横スライド式	×	×	450 490 (幅)	375万円 (キャリー込)	○ むと+藤原園
	アマン リフト浴 ライトハウス (浴槽別売)	ボール式 (ジョイント 方向自由)		×		250万円 (キャリー込)	○ あまの光園
エプロ ン昇 降浴	ヤエス リフト浴 らくら+ シャワーキャリー	横スライド式	○	○	450 530 (幅込)	395万円 (浴槽+キャリー)	
	0G昇降 エプロン昇降浴 ボランシ	エプロン昇降式	×	×	段差 450/81	397万円	
シャ ワ ー 浴	遊樂+ シャワー浴 PAO	ストレッチャー スライド式	○	不要		660万円 (キャリー込)	
	エア・ウォー シャワー浴 美夢シリーズ HSS-0000	ストレッチャー スライド式	○	不要		669万円～ 850万円 (キャリー込)	
緑ユ 付ニ ツ リフ ト パ ト ス	緑ユ付 リフト パトス	横スライド式	1200浴槽/ 1400浴槽※2 ×/○	×	450 450	339,2万円 (※2000+ ※1171+シャ ワー)	
	パナソニック 分離型 アクアハート	横スライド式	1200浴槽/×	×	400 450	332,6万円浴 (※2000+ 1台付+シャワー)	

※1: 浴槽400mm幅、床から浴槽までの高さの差が40mmであって浴槽高さではない。  
 ※2: 1400浴槽は、2020年5月現在、2台1ユニットのみにおお。  
 ※3: パナソニック製アクアハート※2025年度、1,995,000円、いろいろ製リフト付きシャワーキャリーLS-300型、1,180,000円、いろいろ製パトス※2017年度、1,300,000円をそれぞれ。

## すまいのディテール

### ▶ E-（１）機械浴の選び方

#### 1.機械浴槽

##### ■知的障害者施設で設置した機械浴槽採用理由

- ①個粹＋：長坐位が可能。リフトを収納すると普通の浴槽に見え家庭的な雰囲気となる。
- ②ホーミーイス：椅子に乗って横スライド式で浴槽内へ移動できるので安心感がある。
- ③ジュストデビュー：座位が保持できずリクライニング車椅子を利用している方、体型の湾曲が無いが硬縮が腰が曲げにくい方が居られる。
- ④天井走行リフト：チルト機能があるリフト浴でも座位が保てない方が居られる。従前の施設で利用していたため。リフト未使用時は普通の浴槽に見える。



①あゆみが丘  
個粹＋



②むとべ翠光園  
ホーミーイス



③みわ翠光園  
ジュストデビュー



④菜の花ホーム  
天井走行リフト

## すまいのディテール

### ▶ E-（２）ナースコール

#### 1.呼出し装置

- ⇒利用者が呼出し装置を使える場合、いたずらが無いと判断して設置します。
- ⇒トイレが終わった時など何か用がある場合に利用者が呼出しを利用します。

##### ■コンセントコール

- 工事が不要で子機をコンセントに差すだけで使えます。
- いたずらが無いと判断できる利用者の部屋にのみ選択して付けることが可能。
- 呼出しはコンセントの配線と無線を使って親機に届きます。
- ペンダント型の親機は、スタッフが持ち運びが出来る。



タケモトデンキ  
コンセントコール



浴室のコンセントコール

## ▶ E- (3) 見守り設備

### 1. 防犯対策

⇒ 侵入された時、管理者が異常に早く気づき、迅速に対応し、速やかに各所へ通報するための仕組みが重要となる。

#### ■ 設備による対策

##### ① 異常に早く気づくための設備

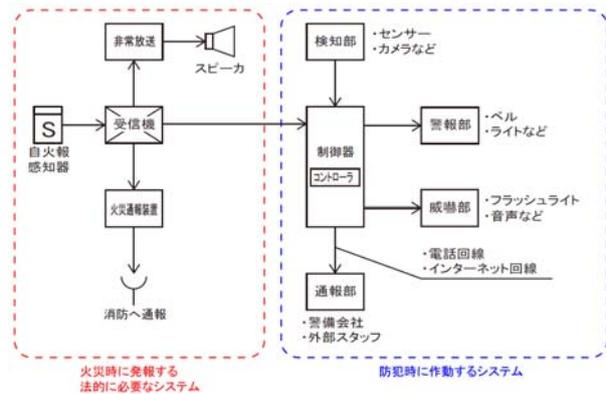
- 監視カメラ、センサー。

##### ② 速やかに各所へ通報連絡設備

- 電話やインターネットによる警察や警備会社、近所に住む職員への通報設備。
- 建物内の職員へ一斉に通報するための放送設備。



① 監視カメラ



##### ② 通報連絡システム

火災の通報と侵入への対応を同一のシステムにした仕組み