

# MazROC

マツロクプラス

マツ六株式会社

12月号

2016年

## TOPICS

- たよレールrest 発売!!
- 理学療法士からみた福祉用具
- 福祉住環境コーディネーター 道
- まつろく津津浦浦

etc...

軽度者向けトイレ用手すり

NEW

たよレールrest

発売!!

8タイプから  
必要な機能を選べます。

いずれは  
手すりの高さを  
かえたいな...

はね上げは  
片方だけでいい!

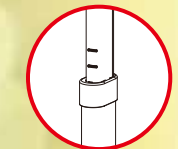
手すりはね上げ

手すり高さ調整

高さ580mm~680mm  
までの20mmピッチ  
6段階  
正面から調整するための  
高さガイド付

手すりはね上げなし

高さ620mm



手すり使用時は  
安全のための  
ロックピン付

なるべく  
ガタつきを  
おさえて...

便器挟み込み機構

床にねじで  
固定したい

床固定金具

レンタルでも、  
住宅改修でも。

床固定金具が付属するタイプは床  
面にねじ固定も可能。介護保険の住  
宅改修費支給対象となります。

床固定金具

① 骨盤がきゅっと  
上がる先端の傾斜

この傾斜が  
ポイント!

② ぎゅっと握って  
体を押し上げやすい形状

この先端が  
ポイント!

理学療法士 からみた

福祉用具

「理学療法士からみた福祉用具」、「作業療法士からみた住宅改修」を交代で  
それぞれの視点から、専門的な知見を踏まえお伝えするコラムです。

## 開発秘話

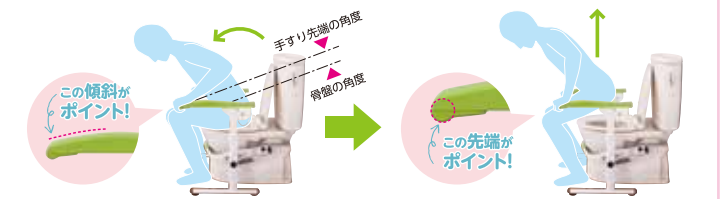
トイレの手すり(たよレールrest)を作りました。とはいってもアドバイス  
をさせていただいたのですが、ようやく形となり完成発売を迎えます。初  
めての経験でとても楽しく、たくさんのご褒めが形になったのでその開発  
秘話について少しだけお話しします。

まずは対象者を絞りました。介護保険を利用している割合は男性よりも  
女性が多く、介護が必要となる主な原因は運動器(骨、関節、筋肉)の問題  
です。独居高齢者の割合も女性が多く、日常生活の自立が余儀なくされま  
す。せっかく作るならたくさんの人に使ってもらいたいという思いもありま  
すが、実際にトイレ動作や立ち上がり動作で一番困っているのは女性とい  
うわけです。

次は手すりに傾斜を付けた経緯です。本来立ち上がり動作は骨盤が前傾  
し膝より前に頭を出し体重を前方へ移動することで楽にできます。しかし、  
高齢者は筋力低下や痛み、関節の動きの問題で立ち上がり動作を失敗す  
ることが多くあります。膝に手をつき反動をつけて立ち上がる姿は重たい  
お尻を持ち上げるための工夫です。そこでイメージしたのがトイレリフトで

した。便座が斜め前方へ持ち上がりお尻を前上方へ押し出してくれる昇降  
式の立ち上がり補助便座です。この仕組みを取り入れられないか考えた結  
果が手すりの傾斜でした。手すりに傾斜をつけることで自然と体重が前方  
へ移動し立ち上がりやすくなるのです。さらに手すりを持って座することで骨  
盤が前傾し膝より張りやすく、直腸と肛門の角度も排便に適した角度となる  
副産物も得ることができました。

理学療法士は身体の動作の専門家です。動作を第一に考えたモノづくり  
の面白さを感じるとともに、少しでも多くの人々のトイレ動作が自立に向けて  
改善できることを期待しています。



まつろく 津津浦浦

「清州城」

名古屋駅から30分ほど自転車を漕いだところに清州城  
という小さなお城があります。

このお城は2012年に公開された三谷幸喜さん監督の映画「清須会議」の現場として  
最近では話題になりました。

小さなお城ですが、歴史に名を残  
すほど有名なお城です。天正10年  
6月に起こった「本能寺の変」をき  
っかけに信長の後継者を決めるた  
めに羽柴秀吉(後の豊臣秀吉)と  
柴田勝家が「清須会議」を開き、話  
し合った場所がこの清州城です。  
会議の結果、皆の支持を得た秀吉  
が天下への道へと足を踏み入れ  
ていくことになります。



現在の清州城は昼と夜と行く時間  
帯によって景色がガラッと変化しま  
す。昼に行くと小さいながらも堂々  
とした佇まいを見ることができま  
す。ですが夜に行くと提灯に明か  
りが灯り、清州城もライトアップさ  
れ、幻想的な風景に変化します。

昼でも夜でも楽しめる清州城。一  
度行ってみたいいかがでしょうか。



福祉住環境  
コーディネーター

道

Q. 2006年(平成18)年の介護保険法改正により創設された「地  
域密着型特別養護老人ホーム」とは、定員が【A】人以下のもので、  
市町村が定める日常生活圏域に設置される小規模な施設をいう。

A. ①19 ②29  
③39 ④49

※答えは右下部



★★★★★バリアフリー占い★★★★★

星 座	今月のラッキーアイテム	カタログ Vol.15掲載
おひつじ座	木製ベースプレート120mm幅(片面ライン入り)	P.83・86
おうし座	たよレールhigh 1型 1600ショートタイプ	P.378・389
ふたご座	32ステンアクアレール Nエンドソケット 鏡面	P.242・340・344
かに座	たよレール 手すりロング型	P.404
しし座	ハウスクローザー	P.186
おとめ座	セイフティビームJ	P.335
てんびん座	面付けマグネストッパー	P.189
さそり座	セレクトシリーズ 35Lコーナー シルバー	P.99・114・143
いて座	ラージエリア	P.366
やぎ座	フリーレール 手すり棒 チョコレート	P.294・296
みずがめ座	たよレールゲイター	P.378・387・392
うお座	セレクトシリーズ 32首振ブラケット横型 ブラウン	P.116・119

この場をお借りして  
マツ六からのお知らせです。

- 12/30(金)~1/4(水)は年末年始休業  
とさせていただきます。
- 皆様からのご意見を募集しております。  
planning@mazroc.co.jp



62

発行元: マツ六株式会社

〒543-0051 大阪市天王寺区四天王寺1丁目5番47号  
TEL 06-6774-2255(代表) FAX 06-6774-2248

http://www.mazroc.co.jp/  
MAZROC 1612-1

