

株式会社 **がまかつ**

1人介助で さっと 排泄支援する
SATOILET

排泄動作支援機器「サットイレ」 KR-SAT 01

2人介助を1人で可能に
カーボンパイプで姿勢保持

便器からの転落防止、1人排泄可能に
ご利用者さまの残存能力維持



国立研究開発法人日本医療研究開発機構
Japan Agency for Medical Research and Development

令和元年度

ロボット介護機器開発・標準化事業（開発補助事業）

排泄支援（排泄動作支援）採択事業

SATOILET

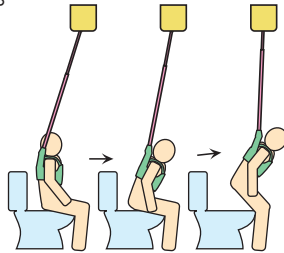
2人介助を1人で可能に、ご利用者さまの負担を大幅に軽減します。

自立が困難な方への排泄介護では、姿勢の保持をする人、着衣の着脱や清拭などを介助する人の2人介助が必要です。「サットイレ」が立位保持支援を行うことで、従来2人必要であった介護者が1人で介護できます。

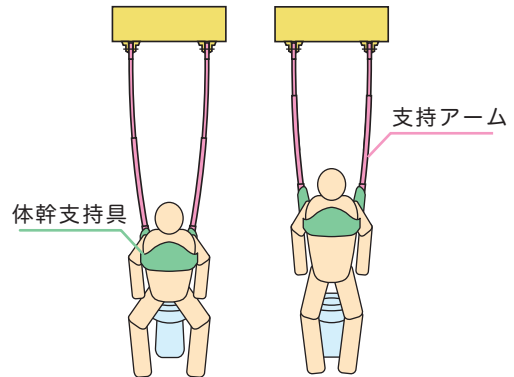
使用手順

①要介護者をトイレに移乗し、「体幹支持具」を装着します。

②2本の支持アームを引き寄せながら、リモコンを操作し「支持アーム」を上昇させます。要介護者は立ち上がり動作に対して自然な軌道で立位支援され、立ち上がることができます。



自然な立ち上がりが可能



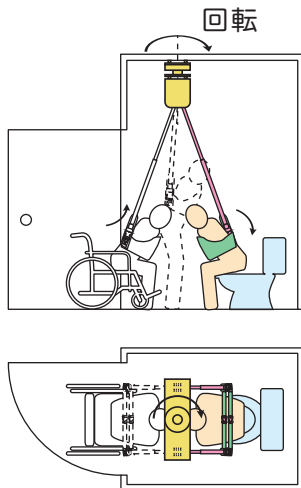
③立位状態で姿勢を保持できるため、その間に着衣の着脱や清拭を行うことができます。人力で抱え上げるのと比較し、介護者の腰や大腿の負担を大幅に減らします。

ご利用者さまに優しい設計です。

支持アーム（カーボンパイプ製）により要介護者の体を支持し、ふらつきなどの動きに対してしなやかに追従することで、安全に違和感なく姿勢を保持します。

立ち座り、立位保持により要介護者の残存能力維持、向上が期待出来ます。

排泄時において姿勢保持ができるため、介護者が同一トイレ空間での見守りの必要が無くなります。1人で排泄することが可能となり、ご利用者さまの精神的な負担感を減少します。



身体の向きを変えることで車椅子から移乗可能に

オプションの回転機構を設けることで、車椅子に座った状態で体幹支持具を装着できます。そのまま立位姿勢に引き上げ、本体を回転させ車椅子からの移乗を可能とします。

介護者の身体負担を軽減し、より安全に移乗できる選択肢をご用意致します。

株式会社 **がまかつ**

〒677-0014 兵庫県西脇市郷瀬町 417 番地
新規事業部 KR 製造課
TEL 0795-39-0618(直通) FAX 0795-23-5634
メール：g-kr@gamakatsu.jp