



主な仕様

項目	諸元
サニタリーセンサ	
サイズ・排泄検知ユニット	幅:76mm×奥行:32mm×高さ:30mm
サイズ・制御ボックス	幅:210mm×奥行:50mm×高さ:245mm (底面の羽根を含まず)
質量	1.2kg (ACアダプタ含む)
電源	AC100V
消費電力	21W
防水性能	IPX5 (排泄検知ユニット)
個人識別センサ	
サイズ	幅:50mm×奥行:51mm×高さ:179mm
動作環境	
温度/湿度	0~40℃、10~90% (結露しないこと)
ネットワーク	
Wi-Fi規格 (周波数帯)	無線LAN IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz)
Wi-Fi暗号化方式	WEP (RC4)、WPA (CCMP/TKIP)、WPA2 (CCMP/TKIP)
Wi-Fi認証方式	PSK (SSID/PSKは英数半角文字)
IPアドレス	DHCP、固定IPv4アドレス設定

ラインナップ (お使いのトイレの広さ、便器の種別など、ご利用環境に合わせて選択します)

種別	細目	品名	品名コード
個室トイレ	本体	サニタリーセンサ_BRA-PLA	PFS-0000000288
		サニタリーセンサ_BRB-PLA	PFS-0000000289
		サニタリーセンサ_BRC-PLA	PFS-0000000290
		サニタリーセンサ_BRA-PLB	PFS-0000000291
		サニタリーセンサ_BRB-PLB	PFS-0000000292
		サニタリーセンサ_BRC-PLB	PFS-0000000293
共用トイレ	本体	個室トイレ・本体と同じ	—
	個人識別センサ	個人識別センサ (標準)	PFS-0000000294
		個人識別センサ (望遠)	PFS-0000000295
		個人識別センサ用ケーブル (2.0m)	PFS-0000000256
ケーブル	個人識別センサ用ケーブル (3.5m)	PFS-0000000257	
	個人識別センサ用ケーブル (4.5m)	PFS-0000000258	
	共用トイレ・ケーブルと同じ	—	
交換部品	ケーブル	共用トイレ・ケーブルと同じ	—
		サニタリーセンサ_アタッチメント1_PLA	PFS-0000000282
		サニタリーセンサ_アタッチメント2_PLB	PFS-0000000283
	アタッチメント	サニタリーセンサ_アタッチメント3_PLC	PFS-0000000298
		サニタリーセンサ_コティカナグ 30-40mm_BRA	PFS-0000000284
		サニタリーセンサ_コティカナグ 40-50mm_BRB	PFS-0000000285
固定金具	サニタリーセンサ_コティカナグ 50-60mm_BRC	PFS-0000000286	



かわさき基準とは、優れた福祉製品のあり方を示した、独自の基準であり、「自立支援」を中心とした8つの理念により構成されています。ここでいう「自立」とは、すべてを自分で行うことを意味するのではなく、「自らが望む」、「主体的に選択、自己決定できる」ことであり、家族や地域が協力することも含めて実行、実現できることを指します。理念を踏まえつつより具体的に福祉製品(サービスやまちづくりなども含む)のあり方を示したものが「製品開発ガイドライン」です。製品開発ガイドラインは、福祉製品開発の具体的な基準として活用することができ、また福祉製品の種類を問わず普遍的に適用される事項を示しています。

●iOSは、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されます。●Androidは、米国Google inc.の登録商標です。●iPadOSは、米国その他の国や地域で登録されたApple Inc.の商標です。●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●記載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。●このカタログの内容は、改良のため予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。●本製品の輸出(非居住者への業務提供等を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。●当社は本製品に関し、海外での保守サービス及び技術サポート等は行っていません。●画面はすべてハモミ合成です。●一部の商品写真は本カタログ用にCGで制作したもので、実際の使用状況や商品の色と異なる場合があります。また、商品の色は印刷の都合上、実際と多少異なることがあります。●本製品(またはサービス)は、適切なセキュリティ対策をお客様ご自身で講じた環境下にてご利用ください。万一、本製品(またはサービス)に対しお客様が適切なセキュリティ対策を行わなかったことに起因して、お客様または第三者に損害が生じた場合、当社は当該損害について一切の責任を負わないものといたします。

最新情報は以下ホームページでご確認ください。

<https://www.necplatforms.co.jp/>

NECプラットフォームズ
オプティカルネットワークプロダクツ事業部

■E-mailでのお問い合わせ support_sanitary@necpf.jp.nec.com

【製品サイト】 <https://www.necplatforms.co.jp/solution/sanitary/>



お問い合わせ、ご用命は下記へどうぞ



トイレの排泄ケアを支援し、介護職員の負担を軽減

NEC サニタリー利用記録システム



トイレの見守りと排泄記録を自動化、 介護職員の業務負担・精神的負担を軽減します。

※本製品は医療機器ではありません。



特長①

利用状況をそっと見守り尊厳を守る

適切なタイミングでトイレ介助が可能になります。
長時間の着座はアラートでお知らせ。



特長②

モレなく記録、利用者のQOL*1向上に貢献

職員による排泄状況のヒアリングと記録は不要となり、
モレない排泄記録で利用者の健康状態を把握できます。

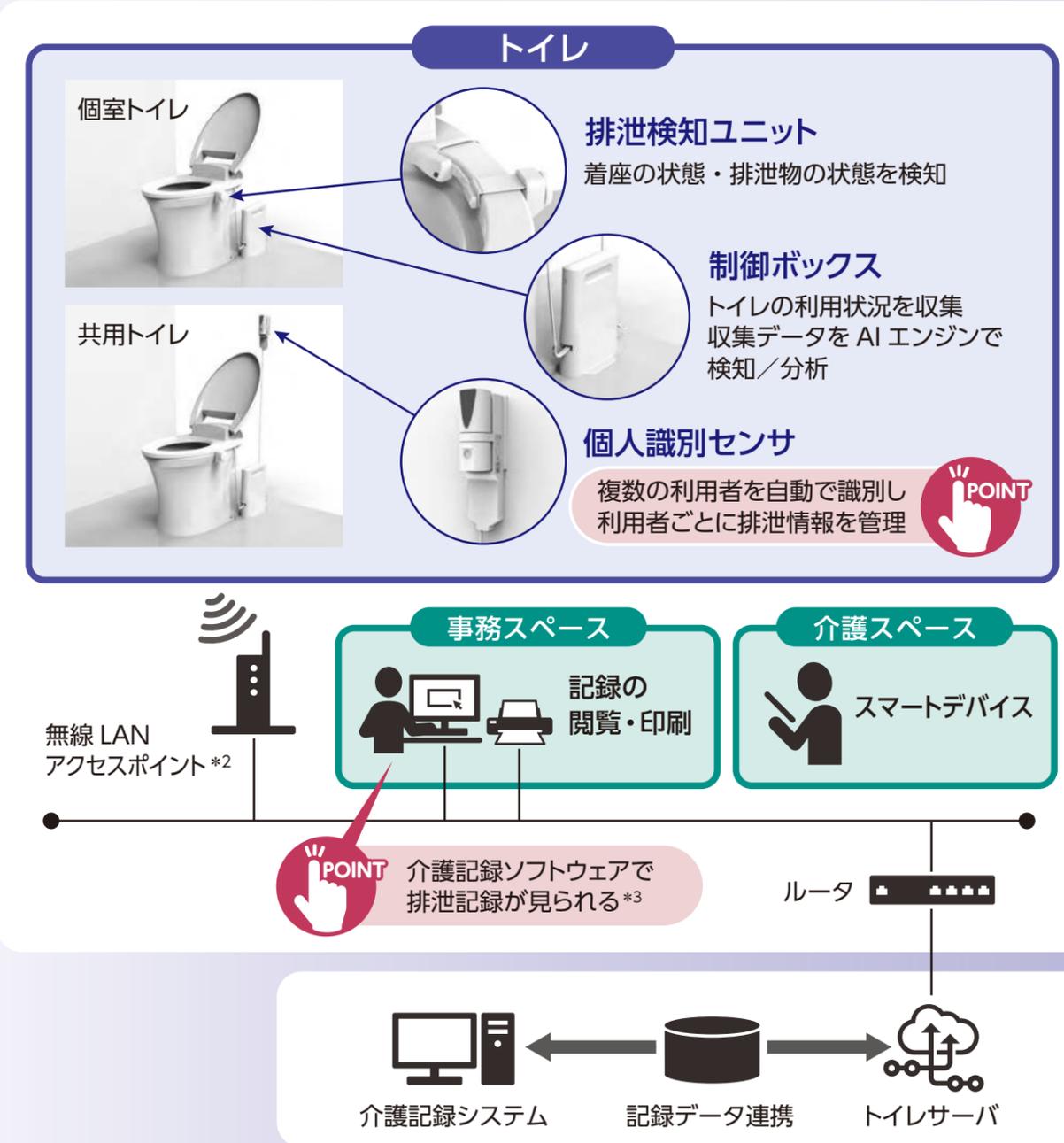


特長③

プライバシーに配慮した安心設計

センサデータは保存せずに即時廃棄します。
排泄記録はセキュアなクラウドのみで管理されます。

機器・システム構成



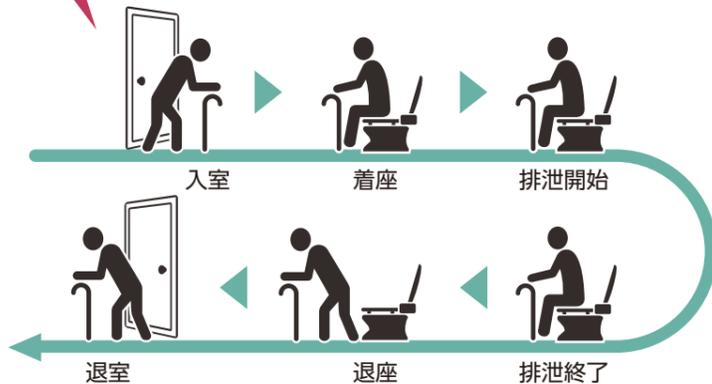
*1: QOL = Quality Of Life
 *2: 施設内の無線LAN (Wi-Fi) と接続、配線工事不要、施設設備をそのまま使用可能です。無線LAN (Wi-Fi) は2.4GHz帯を使用します。
 *3: オプションサービスとして提供します。ご利用にあたっては対応している介護記録ソフトウェアの導入が必要です。
 2023年12月現在:
 ・NDソフトウェア(株): ほのぼのIoTクラウド
 ・(株)ビーシステム: ファーストケア

スマートフォン・タブレットへの通知

トイレの利用状況が音声通知でわかります*4

入室から退室までのトイレの利用状況を6つのタイミングで通知。
長時間の着座はアラートでお知らせします。

POINT どの動作を通知するかは
利用者ごとに個別に設定可能



排泄内容を自動でモレなく記録できます

排便・排尿を人に代わって記録。
時間/日/週単位の統計グラフで振り返り確認可能です。

POINT 排便性状はプリストルスケールに準拠
POOマスター「おまかせうんちっち」*5 の分類に対応

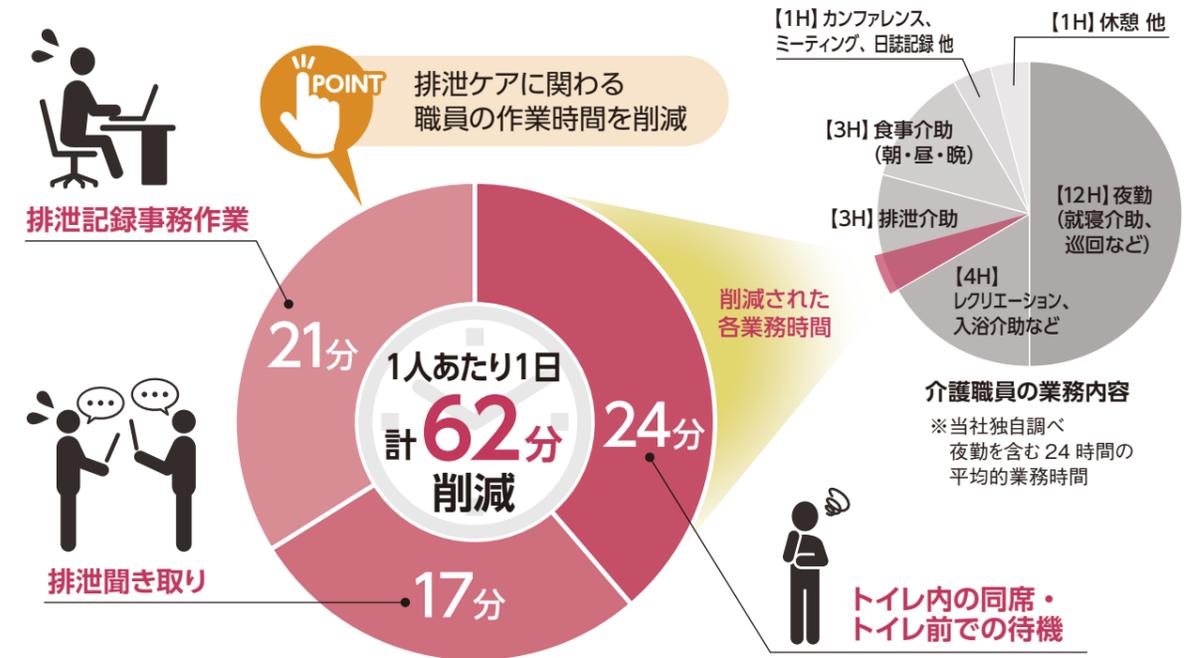
排尿	時間	~5秒	~10秒	~15秒	~20秒	21秒~			
	色	無色	白色	薄黄	黄色	橙色	古色	赤色	茶色
排便	性状	ココロ便	硬い便	やや硬い便	普通便	やや軟便	泥上便	水様便	
	量	極小	小	中	大	極大			
	色	白色	橙色	茶色	褐色	緑色	赤色	黒色	
	量	極小	小	中	大	極大			



*4: スマートフォン・タブレットへの通知には、NECサニタリー利用記録アプリ(無償)のインストールが必要です。(Android・iOS・iPadOS 端末に対応)
*5: POOマスター及びおまかせうんちっちは、合同会社プラスぽぽの登録商標です。

導入効果

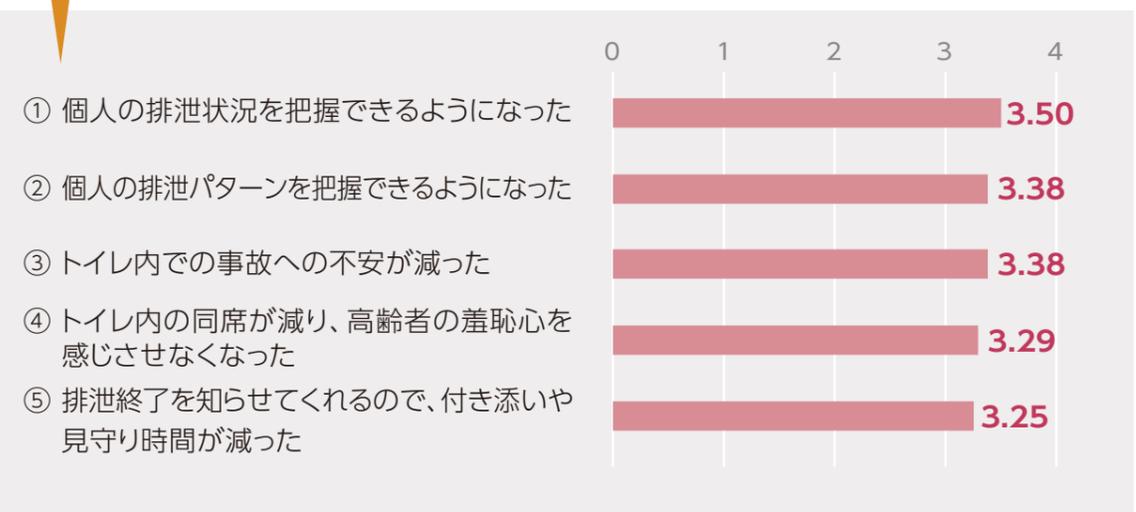
「職員1人あたり1日約60分」の作業時間を削減*6 します!



利用状況の把握で「不安の解消と尊厳の確保*7」を実現!

POINT トイレでの排泄ケア作業において
職員の負担感を改善

1:改善できなかった ←→ 4:改善できた
※以下は上位5項目の平均ポイント



*6 *7: 令和4年度実施 テクノエイド協会 介護ロボット等モニター調査事業「介護職員による製品利用後のアンケート結果」より



センサの特長・取り付け

施設内無線LAN (Wi-Fi) を使用可能

施設内の無線LAN (2.4GHz) と接続できます。

Wi-Fi アクセスポイントやルータなどの機器は施設の既存の設備をそのまま使用できます。



取り付け・取り外しが簡単

固定金具をつけるだけでほとんどの便器に取りつけ可能です。

他のトイレへの移設も、介護職員さま自身で簡単に行えます。



汚れにくくお掃除しやすい

防水機能・凹凸が少なく汚れにくい加工を施してあります。

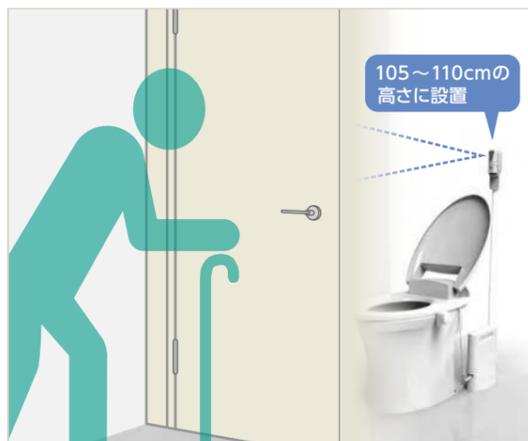
表面に汚れが付きにくくふき取りで簡単に汚れが落ちます。



共用トイレでも利用可能

個人識別センサで複数の利用者を識別可能です。

狭いトイレから広いトイレまで幅広く対応しています。



介護ロボット導入支援事業補助金のご案内

補助対象と補助金額について

【厚労省 介護ロボット等導入支援補助金】

- 介護ロボットの「排泄支援」「見守り」「介護業務支援※」に該当します。
※介護記録ソフトウェア連携した場合
- 補助金は自治体ごとの判断となります。
補助上限額30万円／機器、機器価格の1/2まで。(令和4年度、令和5年度事業実績)
詳しくは、公益財団法人テクノエイド協会のホームページを参照ください。
<https://www.techno-aids.or.jp/>



無料トライアルのご案内

概要と必要機材について

● トライアルの概要

【目的】本製品をご試用いただき、使用感をご確認ください。

【期間】1か月程度お貸しいたします。(期間延長は要相談)

【費用】無料

【お願い】トライアル終了後、アンケートにご協力ください。

● トライアル時の必要機材 ※お客さまにご準備いただく機材など

- 施設内 Wi-Fi 環境 (通信環境の確保)
- スマートフォン/タブレット端末
- プリンタ (排泄記録を印刷する場合)
- 施設内のトイレ設備 (既存トイレ)

