ウロダイアリー 取扱説明書

イシダメディカル株式会社

U D C X 0 0 3 - 0

はじめに

このたびは排尿日誌自動記録システムをご購入いただき、誠にありがとうございます。 ご使用にあたっては、本書をよくお読みください。

本書の内容を無断で転載することを固くお断りします。

- 製品の改良などにより、本書の内容に一部、製品と合致しない箇所の生じる場合があります。ご了承 ください。
- 本書の内容について、将来予告なしに変更することがあります。
- 万全を期して本書を作成していますが、内容に関して、万一間違いやお気づきの点がございました
 ら、ご連絡いただきますようお願い申しあげます。
- 機器、システムの本体トラブルについては、個々のメンテナンス契約に準じた対応をさせていただき ますが、本体トラブルによる作業ストップなどの副次的トラブルについては、その責任を負いかねま すのでご了承ください。

重要なお知らせ

- 本製品は、ウロダイアリーチェッカーの計測値を収集し、閲覧・利用する医療情報システムです。
- 本製品は、医療機器ではありません。

安全について

本製品の用途・機能をご理解の上、正しくご使用ください。患者情報の取扱いについては、院内規定に則 り、適切に運用してください。

商標、著作権について

- 本書に掲載されている会社名、製品名は、各社の商標および登録商標です。
- 本書等にはイシダメディカル株式会社の秘密情報が含まれており、弊社が本書等の一切の著作権を 保有しています。秘密情報を第三者に開示したり、本書等を無断で複製・複写することは、全部であ るか一部であるかを問わず、弊社の事前の書類による承諾が必要です。
- 弊社は、本書等および本製品に関するノウハウを独占的に保有しています。
 弊社は、本書等に定められた条件および範囲で、かつ、本製品を使用・維持する目的に限り、ノウハウを使用する譲渡不可・非独占的な使用権を承諾します。

改作について

 ● 本製品の改作は絶対に行わないでください。お客様による改作が行われた場合、弊社は一切の責任を 負いません。

情報セキュリティについて

- 本製品に関わる情報のセキュリティについては、お客様の自己責任の上で管理、運用をしてください。
- 無線技術を使用して本製品と通信接続する場合は、本質的にセキュリティに対する脆弱性を伴います。使用環境に応じた情報セキュリティ対策、および情報漏洩の保護措置を講じることはお客様の責任となりますので、あらかじめご了承ください。
- 本製品の使用環境および使用目的において、他の医療情報システムや一般情報システムとの接続や 情報のやり取りを行う場合、その情報システムのセキュリティ管理者、および責任者と本製品の運用 について合意を得てください。

3

目次

はじめに
重要なお知らせ
安全について
商標、著作権について
改作について
情報セキュリティについて
1. システムについて
1.1. ウロダイアリーの機能と役割について5
 ウロダイアリーの準備
2.1. ソフトウェアのインストール
2.2. ウロダイアリーを起動する(初めて使うとき)
3. メニューバーおよびアイコンの見方
4. 対象患者の登録・編集
4.1. 患者の新規登録を行う9
4.2. 患者情報を編集する11
4.3. 患者の表示選択13
5. ウロダイアリーチェッカーのデータを取得する14
 測結果を確認する
7. 集計結果を確認する
8. データの出力をする、データの読み込みをする
8.1. 測定データを出力する23
8.2. 測定データの読み込みをする25
8.3. 排尿日誌を印刷する26
9. 設定をする
9.1. 起点時間、夜間時間27
9.2. 起点時間の設定
9.3. 起点時間の設定
9.4. ログインパスワードの設定28
10. ウロダイアリーを終了する29
11. 困ったときは
12. 仕様

1. システムについて

1.1. ウロダイアリーの機能と役割について

本製品は、ウロダイアリーチェッカーからの計測データを受信し、データの保存、登録、集 計、表示を行います。機器の接続は、図にしたがい Bluetooth 接続としてください。

■メモ

- PC 端末は、本製品の構成に含まれません。
- PC 端末の OS は、Windows 10 64bit で使用してください。
- ウロダイアリーチェッカーとの通信のために、Bluetooth4.2以上が搭載された PC 端末が必要です。

2. ウロダイアリーの準備

2.1. ソフトウェアのインストール

本製品は、BladderApp.exe でアプリケーションが起動します。ダウンロードしたフォルダ 構成のまま、任意の場所に移動してご使用ください。

2.2. ウロダイアリーを起動する(初めて使うとき)

本製品を使用するには、パスワードが必要になります。

ここでは、本製品のログインおよびログアウト手順について説明します。

1. BladderApp.exe を起動します

	状態	更新日時	種類	サイズ
📕 x64	ØR	2022/10/20 8:09	ファイル フォルダー	
📜 x86	ØR	2022/10/20 8:09	ファイル フォルダー	
APP192.168.1.17_20221020.log	ØR	2022/10/20 17:18	テキスト ドキュメント	7 KB
APP192.168.1.17_20221021.log	ØR	2022/10/21 8:21	テキスト ドキュメント	13 KB
BladderApp.exe	0 R	2022/10/19 17:08	アプリケーション	1,033 KB
DiadderApp.exe.config	ØR	2022/08/09 10:16	XML Configuration	2 KB
Microsoft.ReportViewer.Common.dll	ØR	2021/09/26 7:14	アプリケーション拡張	8,822 KB
Microsoft.ReportViewer.DataVisualizatio	ØR	2021/09/26 7:14	アプリケーション拡張	4,975 KB
Microsoft.ReportViewer.ProcessingObject	ØR	2021/09/26 7:14	アプリケーション拡張	95 KB
Microsoft.ReportViewer.WinForms.dll	ØR	2021/09/26 7:14	アプリケーション拡張	584 KB
Microsoft.SqlServer.Types.dll	ØR	2022/06/14 10:38	アプリケーション拡張	383 KB
System.Data.SQLite.dll	ØR	2022/06/02 2:31	アプリケーション拡張	393 KB
System.Runtime.WindowsRuntime.dll	ØR	2012/09/26 3:16	アプリケーション拡張	28 KB
Windows.winmd	ØR	2020/12/02 2:52	WINMD ファイル	6,801 KB

₩ ウロダイアリー	×
ウロダイアリー	
パスワード	
ログイン終了	

2. パスワードを入力し、ログインをクリックします

● はじめてログインするときは、パスワードに「ishida」を入力してください。

ບາ ວ່ມອໍາການ-	×
ウロダイアリー	
パスワード	
●●●●●●●ログイン 終了	

3. ウロダイアリーにログインします

患者一覧画面が表示されます。



3. メニューバーおよびアイコンの見方



メニューアイコン	説明					
*	患者一覧画面を表示します					
	詳細データ画面を表示します					
~~	データ集計画面を表示します					
*	患者登録画面を表示します					
	データ収集画面を表示します					
0	設定画面を表示します					

4. 対象患者の登録・編集

ウロダイアリーチェッカーの計測結果を本製品で表示するには、対象患者を登録する必要があります。 ここでは、患者の新規登録と登録内容の変更の方法について説明します。

4.1. 患者の新規登録を行う

- 1. ウロダイアリーを起動し、ログインします
- 2. メニューから患者登録アイコンを選択します

009479-								×
22	患者情報入力		登録患者リスト			2325	編集	EV.
E-	患者ID	8		武名	ヨミカナ	登録日	表示	
	氏名	0						
	ヨミガナ	0						
20								
0	キャンセル	登録						

3. 患者 ID、氏名、ヨミガナを入力し登録ボタンを押します

● 同じ患者 ID は登録できません。

既に登録されている患者 ID を登録しようとするとエラーが表示されます。

● キャンセルボタンを押すと入力内容がクリアされます

10 ウロダイアリー						- 0	\times
22	患者情報入力	登録患者リスト				編集	
	##ID 000000001	里者ID	氏名	ヨミガナ	登録日	表示	-
F	San 00000001						
_							
<u>~</u>							
	3ミカナ イシダ タロウ 🛛 😣						
	キャンセル 登録						
Ö							

4. 「患者情報を登録しました」の表示で OK ボタンを押します

登録患者リストに患者情報が登録されていることを確認してください。



479-					- 0
患者恒報入力	登録患者リ	۲.			編集
患者ID	8	王書ID 氏名 石田 大部	ヨミガナ イシダ タロウ	登録日 2023/01/12	##
氏名	• • • • • •				
	-				

4.2. 患者情報を編集する

1. 登録患者リストから患者を選択し、編集ボタンを押します

患者情報入力画面に登録されている情報が表示されます。

🔝 טְּסַלּרדּין-					- 0	×
22	患者信報入力	登録患者リスト			編集	ר
	患者ID 📀	①000000001	式名 石田 太郎	=ನಿಗೆ ಗರಿಳೆ ಶರರ	2023/01/12	П.
E_	氏名 📀					
<u>~</u>	∃≥ガナ 📀					
2 0						
rta I						
~	キャンセル 登録					
0						

2. 情報を編集し、更新ボタンを押します

009479-						- 0 X
2	思者信報入力	登録患者リスト				編集
	患者10 000000001 ③	里者ID 0000000001	氏名	ヨミガナ	登録日 2023/01/12	表示
E		00000000		152 500	2020/01/12	
_	氏名 石田 次郎 🛛 🚺					
~ I						
	ョミガナ イシダ ジロウ 🛛 🌼					
	`'					
()						
5/2						
	キャンセル 更新					
0						

3. 「患者情報を更新しました」の表示で OK ボタンを押します

登録患者リストの患者情報が変更されていることを確認してください。

	作曲	較					\times	
		患者情報を更新	新しる	ました。				
					ОК			
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・								- 0 ×
28	患者情報入力			登録患者リスト				編集
	患者ID			2000000001	5日 次創	। এই জন্ম	2023/01/11	
E			_ L					
has	長名	6	2					
	ヨミガナ	6	3					
<u>r</u>								
	キャンセ	り 登録						

4.3. 患者の表示選択

患者一覧画面にて表示する患者を選ぶことができます。一度非表示にした患者でも再度表示 することができます。

1. 表示スイッチを切り替えます

009479-					- 🗆 X
2	墨著情報入力	登録患者リスト			OFF 編集
	患者ID 📀	里書ID 0000000001	氏名 石田 次郎	ヨミガナ イシダ ジロウ	2023/01/12
E	E6 0	000000002	石田 花子	イシダ ハナコ	2023/01/12
<u>~</u>					ON
	3% <i>D</i> 7				
20					
<u> </u>					
0	中/加/ 登録				

2. 表示 OFF にした患者は、患者一覧画面で非表示になります

10 ウロダイアリー									- 🗆 X		
	٩		検索	リセット			集計期間 8時	手間 ・	EDIRI		
2	患者ID		氏名 ヨミガナ	1日の国数	1日の総量	夜間 夜間 尿量割合 排尿回数	集計期間ご	との尿量 (8時間)	最終編成時間		
	000000001	石田 2	dB イシダ ジロウ			前					
E	00000002	石田 石	好 イシダ ハナコ			. 65					
<u>~</u>											
		10 クロダイアリー)	ĸ
			۹		検索	リセット			^{集計期間} 8時間 •	EDARI	
		2	息者ID	氏名	ヨミガナ	1日の回数	1日の米量 ^夜 原語	288 夜間 11月合 非尿素数	集計期間ごとの尿量 (8時間)	■ 「「「」」	
			00000300011	石田 沈郎	イシダ ジロウ		変更後				
•		E_									
~											
*											
		9 0									
		0									

5. ウロダイアリーチェッカーのデータを取得する

本製品では、ウロダイアリーチェッカーに保存されたデータを、Bluetooth 通信を介して取得することが できます。また、データ取得後に保存されたデータを削除できます。 ここでは、データの取得、削除の方法について説明します。 事前に PC の Bluetooth 機能を ON にしてください。

1. ウロダイアリーを起動し、ログインします

2. メニューでデータ収集アイコンを選択します

22 東洋機器業代 更新 記録データ物込みリスト	
<u>20</u>	
<u> でいファイル最新</u>	
(1) (1) (1) (1) (2) <th(2)< th=""> <th(2)< th=""> <th(2)< th=""></th(2)<></th(2)<></th(2)<>	

3. 測定機器選択画面の更新ボタンを押します

- 自動で PC 付近にあるウロダイアリーチェッカーを検索します。
- 電波の強い順に左上から機器のシリアル番号が表示されます。

D クロダイアリー		-		×
北京新羅星R 更新 UDCSOFT1 UDCSHOW0	記録データ独立みリスト			
<u>bee</u>				
2 ®				
CSVファイル 技作				
読込み出力			登録	

4. データを収集したいウロダイアリーチェッカーを選択します

⇒1111-11-1-1	50) 西信准性が主テキれるの?	、 西信が奴	わるま	で待ちます
百一 沢リノ	<u>х</u> v.	ノ文后些沙川衣小されるり(、又后刀心	いつよ	(「丁りより。

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				\times
22	周定機器選択更新	記録データ読込みリスト		
E	UDCSOFT1 UDCSHOWO			
₩		^{②集中} 装置情報を収集中です		
		キャンセル		
20				
	CSVファイル操作			
0	読込み 出力		登録	

5. 選択したウロダイアリーチェッカーが専用バーコードと使用されていた場合

ウロダイアリーチェッカーのデータは患者 ID と紐づけて保存されます。

データを確認後、登録ボタンを押します。

● 記録データ読込みリストには、患者 ID、氏名、ヨミガナ、日時、尿量、容器名、容器重量、違和 感が表示されます。

測定機器選択	更新	記録データ読込みリスト							
		王書ID	氏名	ヨミガナ	日時	尿量	容器名	3# # #	建和雪
		1111111111			2022/12/02 07:18:00	103	そのほか	0	
UDCSOFT1	UDCSHOWD	111111111			2022/12/02 07:18:00	103	採尿カップ	0	
		111111111			2022/12/02 07:19:00	103	採尿カップ	0	
		111111111			2022/12/02 07:19:00	103	採尿力ップ	0	
		111111111			2022/12/02 07:23:00	32	尿酸パッド	0	
		111111111			2022/12/02 07:23:00	71	尿酸パッド	32	
		1111111111			2022/12/02 07:23:00	103	採尿力ップ	0	
		111111111			2022/12/02 07:24:00	32	そのほか	0	
		111111111			2022/12/02 07:24:00	71	そのほか	32	
		111111111			2022/12/02 07:24:00	103	採尿力ップ	0	
		111111111			2022/12/12 20:53:00	54	採尿力ップ	0	
		111111111			2022/12/15 16:28:00	487	採尿力ップ	0	
		111111111			2022/12/15 16:28:00	456	尿取パッド	32	
		1111111111			2022/12/15 16:28:00	487	採尿カップ	0	

6. 選択したウロダイアリーチェッカーが専用バーコードなしで使用されていた場合

ウロダイアリーチェッカーのデータは機器に紐づけて保存されます。

患者情報とデータを確認後、登録ボタンを押します。

- ●記録データ読込みリストには、日時、尿量、容器名、容器重量、違和感が表示されます。
- ●事前に患者情報を登録しておくことで、患者 ID を入力すると登録された氏名、ヨミガナが表示 されます。

-	別正機器進於	北部テータ接込みリスト		-			-
			2023/01/12 05:07:53	3000	日本 採尿カップ	30	
	LIDCOODOG		2023/01/12 06:07:53	2900	そのほか	29	
	000003	略 石田 花子 🥥	2023/01/12 07:07:53	2800	尿取パッド	28	
			2023/01/12 08:07:53	2700	採尿カップ	27	Δ
		■ミガナ イシダ ハナコ ◎	2023/01/12 09:07:53	2600	そのほか	26	
			2023/01/12 10:07:53	2500	尿取パッド	25	
			2023/01/12 11:07:53	2400	採尿力ップ	24	Δ
			2023/01/12 12:07:53	2300	そのほか	23	
			2023/01/12 13:07:53	2200	原取パッド	22	
			2023/01/12 14:07:53	2100	採尿カップ	21	▲
			2023/01/12 15:07:53	2000	そのほか	20	
			2023/01/12 16:07:53	1900	尿取パッド	19	
			2023/01/12 17:07:53	1800	採尽カップ	18	Δ
			2023/01/12 18:07:53	1700	そのほか	17	

7. 「データを登録しますか?」の表示で OK ボタンを押します

データが登録されます。

● ウロダイアリーチェッカーに保存されたデータを削除する場合は、機器内のデータを削除のチェックをした状態で OK ボタンを押します。チェックを外した状態で OK ボタンを押すと機器内のデータは削除されず、次回のデータ収集時に再表示されます。

	POAC ORGEARD V	更新	記録データ読込みリスト								
			患者ID	氏名	ヨミガナ	日時		尿量	容器名	容器重量	違和
			111111111			2022/12/02 07:	18:00	103	そのほか	0	
	UDCSOFT1 UDCSHOW0		111111111			2022/12/02 07:	18:00	103	採尿カップ	0	
			111111111			2022/12/02 07:	19:00	103	採尿カップ	0	
		难認				×	9:00	103	採尿カップ	0	
							13:00	32	原取パッド	0	
		データ	を登録しますか?				3:00	71	尿酸パッド	32	
							:3:00	103	採尿カップ	0	
		☑機器	時のデータを削除				:4:00	32	そのほか	0	
			ОК		=	ヤンセル	4:00	71	そのほか	32	
		_					4:00	103	採尿カップ	0	
			111111111			2022/12/12 20:	53:00	54	採尿カップ	0	
			111111111			2022/12/15 16:	28:00	487	採尿力ップ	0	
						2022/12/15 16-	28.00	456	尿取パッド	32	
Ð			111111111			2022/12/13 10.	20.00	100			

16

6. 測結果を確認する

1. 患者一覧画面で確認する

- 患者一覧画面では、当日の1日の回数、1日の総量、夜間尿量割合、夜間排尿回数、集計 期間ごとの尿量が確認できます。
- 集計期間4時間、8時間、12時間のいずれかに変更できます。

患者 ID を選択すると詳細データ画面に移動します。

009479-									- 🗆 ×
	۹		検索	リセット				集計期間 8時間 ・	印刷
*	患者ID	氏名	ヨミガナ	1日の回数	1日の総量	夜間 尿量割合	夜間 排尿回数	集計期間ごとの尿量 (8時間)	最終排尿時間 🗸
	0000000001	石田 次部	イシダ ジロウ	150	1134aL	6%	30	01/12 15~23 154ai. 01/12 07~15 980aL 01/11 23~07 0ai.	2028/01/18 01:00
	000000002	石田 花子	イシダ ハナコ						
<u>~</u>									
_									
₽ ⊕									
0									

2. 詳細データ画面では、数値表示タブとグラフ表示タブで表示を切り替えることがで

きます。



●1時間に5回以上のデータがある場合、4回目以降は+2のように回数のみ表示されま

す。カーソルを近づけるとすべての尿量が表示されます。

患者ID 000000001			氏	名 Q (000000	0001石田	日次郎	l.				読込			印刷	Î
< 2023年 1月 >	<	01/06	(金)	01/07	(土)	01/08	(日)	01/09	(月)	01/10	(火)	01/11	(7K)	01/12	(木)	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	78 5															1
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	887													120m	L	
29 30 31	96 9													110m	L	
01/12 (木) < 13:30 >	108 9													10m	L	-
	1110													30m	L	-
尿量 133 mL	1.718													50m	L	
各新重量 5 g	1263			-										130m	L	-
容器名 採尿カップ	1318													132m +2	L 133mL	
編集 削除	1463												1		134mL	-
	Baltin Source 2 2023 1 > 1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7 2 3 4 5 6 7 2			 ・ 2023年 月 > < 01/06 (金) ・ 1月 > < 01/06 (金) ・ 1 * 2 * 3 * 4 * 5 * 6 7 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 2 * 13 * 14 ・ 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1	・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	表表し 000000001 氏氏 0,00000 < 2023年 月 > < 01/06 (金)	地名10 000000001 氏名 0.0000001140 < 2023年1月	表表記 000000001 C 01/07 (土) 01/08 (日) 1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7 6 9 11 12 13 14 15 16 17 18 19 0 11 12 13 14 15 16 17 18 19 0 11 12 13 14 16	地名10 000000001 ECS 00000001 石田 次部 < 2023年 1月 > < 6 7	表表i 0 000000000 氏 Q 00000001 CEE 次のの < 2023年 月 > < 01/06 (全)	表者ID 000000000 氏 00000001石田 次郎 ・ < 2023年 月 > < 01/06 (金) 01/07 (土) 01/08 (B) 01/09 (月 01/09	表表iD 000000001 氏 Q 00000001 石田 次郎 ・ < 2023年1月、> < 01/06 (金)	表表iD 000000000 氏 00000001石田 次部 ののの のがの のがの <th< td=""><td>地名ID 000000001 低品 0.00000011日 次部 のがし のが のがし のがし のがし のがい のがし のがし のがし のがし のがし のが のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のが のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし の のがし の</td><td>地名ID 000000001 氏名 0.0000001 石田 次郎 ・ 話込 < 2023年 月 > 3 4 5 6 7 0 1/06 (金) 01/07 (土) 01/08 (日) 01/09 (月 01/10 (火) 01/11 (火) 01/12 1 2 3 4 5 6 7 0 1/11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 24 25 26 22 28 2 2 2 24 25 26 22 78 0 1/07 (土) 01/08 (日) 01/00 (月 01/10 (火) 01/11 (火) 01/12 01/12 (木) 01/07 (土) 01/08 (日) 01/07 133 mL 1000 原量 133 mL 2 3 3 4 5 5 0 (133 mL) 1000 原量 133 mL 133 mL 1000 1010<td>地名ID 0000000001 氏氏 0.00000001 石田 次郎 、記込 印刷 < 2023年 月 > < 0.006 金)</td> 0.007 (土) 0.06 (日) 0.009 (月) 0.1/10 (火) 0.1/11 (小) 0.1/12 (木) 1 2 3 4 5 6 7 0.1/12 (木) 0.1/07 (土) 0.1/06 (日) 0.1/09 (月) 0.1/10 (火) 0.1/12 (木) 0.1/12 (木) 0.1/12 (木) 0.1/12 (ホ) 0.1/12 (ホ)</td></th<>	地名ID 000000001 低品 0.00000011日 次部 のがし のが のがし のがし のがし のがい のがし のがし のがし のがし のがし のが のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のが のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし のがし の のがし の	地名ID 000000001 氏名 0.0000001 石田 次郎 ・ 話込 < 2023年 月 > 3 4 5 6 7 0 1/06 (金) 01/07 (土) 01/08 (日) 01/09 (月 01/10 (火) 01/11 (火) 01/12 1 2 3 4 5 6 7 0 1/11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 24 25 26 22 28 2 2 2 24 25 26 22 78 0 1/07 (土) 01/08 (日) 01/00 (月 01/10 (火) 01/11 (火) 01/12 01/12 (木) 01/07 (土) 01/08 (日) 01/07 133 mL 1000 原量 133 mL 2 3 3 4 5 5 0 (133 mL) 1000 原量 133 mL 133 mL 1000 1010 <td>地名ID 0000000001 氏氏 0.00000001 石田 次郎 、記込 印刷 < 2023年 月 > < 0.006 金)</td> 0.007 (土) 0.06 (日) 0.009 (月) 0.1/10 (火) 0.1/11 (小) 0.1/12 (木) 1 2 3 4 5 6 7 0.1/12 (木) 0.1/07 (土) 0.1/06 (日) 0.1/09 (月) 0.1/10 (火) 0.1/12 (木) 0.1/12 (木) 0.1/12 (木) 0.1/12 (ホ) 0.1/12 (ホ)	地名ID 0000000001 氏氏 0.00000001 石田 次郎 、記込 印刷 < 2023年 月 > < 0.006 金)

3. データの編集をする場合は、編集したいデータを選択し編集ボタンを押します

データが編集できる状態になるので、編集後更新ボタンを押します。

009479-									- 🗆 ×
	患者ID 00000000	1	氏名	Q 000000	0001石田 次郎	3	<u> </u>	読込	印刷
22	< 2023年 1月 >	< 01/06	(金) 01/	'07 (土)	01/08 (日)	01/09 (月)	01/10 (火)	01/11 (水)	01/12(木) >
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	785						, I.I.	Î
	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	885						L.	120mL
<u>~</u>		98 5							110mL
	01/12 (木) < 08:00 >	108							10mL
	59 120 ml	1189							30mL
•	R型 120 mc 容器重量 5 g	1289							50mL
	_{違和感} 容器名 採尿力ップ	1318							130mL 131mL 132mL +2
	編集 削除	1469						s	
0		秋道表示 🛛	-28示	1					

4. 表示する日にちを変更する場合は、カレンダーで直接指定するか週間表示の矢印で

変更します。

009479-								2411	- 🗆 X
	患者ID 000000001		E	名 (2 000000	0001 石田 次郎	5	<u> </u>	沅达	Eliu
02 1	< 2023年 1月 >	< 0	1/06 (金)	01/07 (±)	01/08 (日)	01/09 (月)	01/10 (火)	01/11 (7k)	01/12 (木) >
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	78 9							^
	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	88							120mL
►~	·'	96 5							110mL
	01/12 (木) < 08:00 >	108 9							10mL
		111 9							30mL
	家重 120 mL 容器重量 5 g	1219							50mL
	_{違和感} 容器名 採尿力ップ	1319							130mL 131mL 132mL +2
	編集 削除	1419					2		v
0	100	他表示	752表示						

5. 違う患者のデータを確認したい場合は、メニューから患者一覧画面に戻り再度選択

するか氏名を選択し読込ボタンを押して表示します。

009479-	患者ID 00000001	L.	E	名 Q 000000	0001 石田 次郎	3	·	読込		×
22	< 2023年 1月 >	<	01/06 (金)	01/07 (±)	01/08 (日)	01/09 (月)	01/10 (火)	01/11 (水)	01/12 (木)	>
-	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	78 3								î
E	15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	885							120mL	
►~	23 30 31	98 5							110mL	
	01/12 (木) < 08:00 >	108 9					3		10mL	
	FR 120	1189							30mL	-
	家重 120 mL 容器重量 5 g	1287							50mL	-
	_{違和感} 容器名 採尿力ップ	1319							130mL 131mL 132mL +2	
	編集 削除	1460								v
0		發值表示	797表示							

7.集計結果を確認する

データ集計画面では、1日の排尿回数、1日の尿量、1回の平均尿量、夜間尿量、夜間尿割 合が確認できます。「排尿自立支援加算・外来排尿自立指導料に関する手引き」(照林社) から24時間排尿回数と1回排尿量に応じたスコアを表示し、スコア2の場合は赤字で表 示します。「夜間頻尿診察ガイドライン[第2版]」(リッチヒルメディカル)から夜間排尿 割合が33%を超える場合は赤字で表示します。

- 1日の排尿回数:前日の起点時間からその日の起点時間までの排尿回数
- 1日の尿量:前日の起点時間からその日の起点時間までの尿量の合計
- 1回の平均尿量:1日の尿量/1日の排尿回数
- 夜間尿量:夜間時間の尿量の合計
- 夜間尿割合:夜間尿量/1日の尿量

1. メニューからデータ集計を選択します

24時間排尿回数、1回排尿量、夜間排尿割合はタブで切り替えて表示します。

009479-	患者1	D 000000	001	1	氏名 Q 000000	0001 石田 次郎	в		読込		×
02	< 2023年	1月 >	<	01/07 (±)	01/08 (日)	01/09 (月)	01/10 (火)	01/11 (水)	01/12 (木)	01/13 (金)	>
	1 2 3 4	5 6 7	自動/日					14 🖸	15 🗊		1
-	8 9 10 11	12 13 14	尿道/日					1768 mL	1134 mL		1
E	15 16 17 18	19 20 21	1回平均					126 mL	75 mL		1
-	22 23 24 25	26 27 28	2223					818 ml	65 ml		1
\succeq	29 30 31		收益保留新合					46 %	6 %		-
			2						2		
₽ ®			1								
0			0 2444883 (7/2)30	۵ (<u>L)</u> ۲۱۱۵۲ קבג	0 01/08 (日) RE217128868	。 01/ <u>0</u> 9(月) 影合	01/10(2)	01/11 (水)	01/12(木)	01/13(金)	

2. 表示する日にちを変更や違う患者のデータ確認は、計測結果の確認と同様にカレン

ダーで直接指定するか週間表示の矢印で変更します



8. データの出力をする、データの読み込みをする

本製品では、患者ごとの測定データを csv ファイルで出力できます。csv ファイルを読み込むことでデ ータを登録することもできます。また、排尿日誌のフォーマットで印刷もできます。ここでは、データ の入出力の方法と排尿日誌の印刷方法を説明します。

8.1. 測定データを出力する

1. データ収集画面を表示し、csvファイル操作の出力ボタンを押します

10 ウロダイアリー						×
-						
22	創定機器選択 更	新記録データ読込みリスト				
E						
₩						
2 0						
	CSVファイル操作	_				
0	読込み			N ST	録	

2. 測定データを出力したい患者を選択し、選択ボタンを押します

CSV出力選択		×	(
0000000001:石田	次郎 (イシダ	ジロウ)	
0000000002:石田	花子 (イシダ	ハナコ)	
000000003:石田	太郎 (イシダ	タロウ)	
0000000004:山田	太郎 (ヤマダ	タロウ)	
0000000005:鈴木	二郎 (スズキ	ジロウ)	
1454		44-7	
選択		称冬了	

3. データを保存する場所を指定し OK ボタンを押して保存します

オルターの参照	
フォルダを指定してください。	
	,
>	
>	
> PC	
> 🠂 ライブラリ	
> NOD_F401RE (F:)	
> NOD_F401RE (G:)	
> 🧀 ネットワーク	
> 🕺 コントロール パネル	
🔤 ごみ箱	
新しいフォルダーの作成(N)	OK ++1/1/

4. 「CSV ファイルの出力完了しました」と表示されるので、OK ボタンを押しファイ

ルを確認してください

ファイル名は、「000000002_yyyymmddss.CSV」のように「患者 ID_年月日時間.CSV」と自 動で作成されます。ファイルは、日にち,機器 ID,患者 ID,外来識別,尿量,違和感情報,容器重量, 容器名,データ登録日の順に出力されます。 8.2. 測定データの読み込みをする

1. データ収集画面を表示し、csvファイル操作の読込ボタンを押します

009479-				-		×
2	測定機器選択	更新	記録データ読込みリスト			
E						
<u>~</u>						
20						
_₩	CSVファイル操作					
0	読込み	出力		N.	録	

- 2. 読み込むファイルを選択し、開くボタンを押します。
- CSV ファイルの読込が完了しました。と表示されるので OK ボタンを押し、デー タが登録されていることを確認します。

8.3. 排尿日誌を印刷する

1. 患者一覧、詳細データ、データ集計画面内にある印刷ボタンを押します。

	患者ID 000000001		f	氏名 Q 000000	0001 石田 次創	I		読込	ED刷
02	< 2023年 1月 >	< (01/06 (金)	01/07 (±)	01/08 (日)	01/09 (月)	01/10 (火)	01/11 (水)	01/12 (木)
	1 2 3 4 5 6 7	78							
E	15 16 17 18 19 20 21								17700
_	22 23 24 25 26 27 28	88						10	L.COTTL.
	29 30 31	98 9							110mL
	01/12 (木) < 08:00 >	108 9							10mL
		1187							30mL
	尿量 120 mL 容器重量 5 g	1210							50mL
20	違和感	1318		8:			2		130mL 131mL
1	音響名 採尿力ップ								132mL +2
	編集 削除	1469							

2. 排尿日誌を印刷したい日付と患者を選択し、印刷ボタンを押します。

00000	00001:石田	日 次郎 (イシダ	ジロウ)
00000	00002:石田] 花子 (イシダ	ハナコ)
00000	00003:石田	3 太郎 (イシダ	タロウ)
00000	00004:山田	3 太郎 (ヤマダ	タロウ)
00000	00005:鈴木	、 二郎 (スズキ	ジロウ)

3. 印刷ダイアグラムが表示されます

使用するプリンターを選択、設定を行い印刷してください。

9. 設定をする

起点時間、夜間時間、ログインパスワードを設定できます。ここでは、それぞれの設定方法を説明しま す。

9.1. 起点時間、夜間時間

起点時間とは1日の始まりの時間を表しています。夜間時間とは使用者が寝ている時間を 表しています。この時間の測定データは夜間尿量や夜間排尿回数として扱われます。



下図は起点時間と夜間時間をイメージしたものです。

9.2. 起点時間の設定

起点時間を変更した場合、データの集計を再度行うためアプリケーションを再起動する必要があります。確認のウィンドウが開きますので OK を選択してください。

9.3. 起点時間の設定

夜間設定時間を変更し。更新ボタンを押します。

9.4. ログインパスワードの設定

ログインパスワードを変更する場合は、パスワードを入力し、同じパスワードをパスワー ド確認にも入力してください。パスワードは6桁以上の半角英数字、記号である必要があ ります。

10. ウロダイアリーを終了する

1. ログアウトする

ウィンドウ右上の x ボタンをクリックするとログアウトし、ログイン画面が表示されま

す。

2. 終了する

ログイン画面の終了ボタンをクリックするとことでアプリケーションを終了できます。



本製品が正常に動作しないときは、以下に従って確認し、それぞれの対処法に従ってくだ

さい。

状況	考えられる原因	対処方法
ウロダイアリーにログインでき	パスワードが正しくない	正しいパスワードを確認し再度
ない		入力してください
ウロダイアリーチェッカーから	● 電波が届いていない	● ウロダイアリーチェッカー
データが収集できない	● パソコンの Bluetooth 機能	の近くで再度接続してくだ
	が ON になっていない	さい
		● パソコンの Bluetooth 機能
		を ON にして再度接続して
		ください
ログイン画面に勝手になってい	30 分以上操作していない	30 分放置するとログイン画面に
3		戻ります。再度ログインをして
		ください。

12. 仕様

推奨するウロダイアリーの動作環境は以下の通りです

項目	内容
対応 OS	Windows 10
CPU	1.8GHz 以上
メモリ	2GB 以上
空き HD 容量	1GB 以上
ネットワーク接続	Bluetooth 接続ができること