

株式会社しまくつう作成

【目次】



【1. サイトヘアクセス → ログイン方法】 QRコード アドレスバーに下記 URLを入力 もしくは https://mimawarikun-cloud-sekisui.com/ 読み込み Yahool JAPAN \times + \vee 0 ŵ 51≡ Yahoo! BB | きっず版 | アプリ版 | ヘルプ TAHOO! ▶ラベル ヤフオク! ショッピング アレミアレ . -水まわりくん ログイン »新型コロナ 医療崩壊防止の支援募金を受付開始 »おうち生活を楽しもう 「Stay Home」オープン ニュース 経済 エンタメ スポーツ 国内 国際 IT・科学 地域 ---- 87 送料無料 🋒 ショッピング E. a PayPay €-ル 4/24(金) 13:59便新 A MARY ・大阪府 パチンコ6店を公表 (1) https://mimawarikun-cloud-sekisui.com 水まわりくん **水まわりくん**. いつでもどこからでも情報共有 使い方も簡単、すぐ出来る。 ユーザーID: パスワ ード: **ログイン**する. 水まわりくん Web サイトを開いたら… 施工業者よりお伝えした<mark>ユーザーIDとパスワードを入力し、「ログイン」ボタンをクリック</mark> 日 ・ 日 水まわりくん × + ~ Ø X ↔ → ♡ ŵ https://mimawarikun-cloud-sekisui.com/MMK/login#/statusList 自己的… *== 水まわりくん いつでもどこからでも情報共有 使い方も簡単、すぐ出来る。 ユーザーID: ユーザーIDを入力してください。 パスワード: パスワードを入力してください。 クリック! ログインする お客様のユーザーID・パスワードは以下の通りです(取扱注意!) ・ユーザーID: ・パスワード :

【2. 給水計画の設定 ① ~地図表示から給水計画画面へ~】

	①「状態」ボタンをクリック
♦ <u>状態</u>	
	状態表示メニュー
	一覧表示 ②「地図表示」ボタンをクリック
Ų	詳細表示 🧹
	地図表示

※いま計画を入れたい水まわりくん・水まわりゲートくんの場所と名前が分かる場合は、

一番上の「給水計画」ボタンから計画を設定することもできます!



地図(未設定)	
地図 航空写真	③いま計画を入れたい機器の 名前をクリック
	138° 51'42.625" E 緯度経度を補正 緯度経度を戻す
	5.4.2 ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ ζ
	*まわりくん1 南魚沼市立後山小マ + -
Google 地団データ #2021 画像 #2021, CNES / Airbus, Maxar Technologie, Plan 前の地域へ 1/1 次の地址	net.com 100 m」 利用規約 地図の銀りを報告する





【3. 給水計画の設定② ~各周期モードの設定方法~】

「定周期」の場合

機器を選択してください。: 水まわりくん1 設定周期モード: 定周期モード (1) 定周期 週周期 日にちの間隔を選択してください。 (2 ~ 日ごと 2 開始日を選択してください。 (3 2021/05/21 開始時刻を選択してください。 (4 9 ~ 時 0 ~ 分 (1)「定周期」ボタンをクリック(「1」:毎日、「2」:2日に1回、、、) ②クリックして任意の日にち間隔を選択 ③クリックしてカレンダーから開始したい日付を選択 ※過去の日にちは設定不可 ④クリックして開始時刻を選択 ※現在時刻より15分以上あと/15分毎の設定

Ľ	週周期」の場合							
	機器を選択してください。 _{設定周期モード:定周期モード}	1	水まわりくん1					~
	定周期	週周期	דו	ィンダー				
	曜日を選択してください。							
2	Л	火	水	木	金	±	Β	
	開始日を選択してください。							
3	2021/05/21							
4	開始時刻を選択してください。 9 ∨ 時 0 ∨ 分							
	①「定周期」ボタ	ワンをクリック]

①「定周期」ボタンをクリック
 ②任意の曜日ボタンをクリック
 ③クリックしてカレンダーから開始したい日付を選択 ※過去の日にちは設定不可
 ④クリックして開始時刻を選択 ※現在時刻より15分以上あと/15分毎の設定

	ッタ	'—_	の	易合		
機器を 設定周期	E選打 朝モー	Rして -ド::	こくだ 定周期:	さい。 モード	:	水まわりくん1
	定	周期			j	週周期 カレンダー
任意	の日	付を力	レンダ	ーより退	訳して	
						<u>کې د جار د ج</u>
<		20	21年9月		>	
月	火	水	*	金土	H	
30	31	1	2	2 /	5	
		Ļ		3 4		
6	7	8	9	10 11	12	
6 13	7	8 15	9 16	3 4 10 11 17 18	12 19	
6 13 20	7 14 21	8 15 22	9 16 23	10 11 17 18 24 25	12 19 26	
6 13 20 27	7 14 21 28	8 15 22 29	9 16 23 30	3 4 10 11 17 18 24 25 1 2	12 19 26 3	
6 13 20 27 4	7 14 21 28 5	8 15 22 29 6	2 9 16 23 30 7	3 4 10 11 17 18 24 25 1 2 8 9	12 19 26 3 10	

①「カレンダー」ボタンをクリック
 ②クリックしてカレンダーから任意の日付を選択 → すぐ下の「追加」ボタンをクリック
 ※最大 10 日まで設定可能 ※過去の日にちは設定不可
 ③クリックして開始時刻を選択 ※現在時刻より 15 分以上あと/15 分毎の設定

【4. 給水計画の設定 ③ ~給水時間と給水開度の設定方法~】

定周期	週周期	カレンダー		
日にちの間隔を選択してく 1 ・ E 開始日を選択してください 2021/05/21	ださい。 ごと			=
開始時刻を選択してくださ 9 、 時 0	500 ↔ ◆ 分			
く フ 2021年9月 月 火 水 本 金 部 部 8 9 6 7 8 9 00 6 6 6 6 0 2 2 2 2 3 2 2 2 2 3 2 2 2 8 9 8 5 6 7 8 8 9 9 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1	× X ± H 4 5 0 0 0 0 2 8 2 9 9 0 0	レンン色の日=給水計	画が入る日にち	
ゲートを開放する給	水時間を選択してくだる <mark> や] 時間</mark>	さい。 グート 10	 を開閉する開度を選択してくた ・ 	ະວັບາ.
3 ^{更新}		前へ次へ		設定の複写
①クリックしてバル	ブ・ゲートを開	放する時間を選択	(給水時間)	
※1 時間~24	時間の設定か	可能		
「0」:1 分間	の開放(テス	トモード)		
「1」:1 時間	の開放			
2]:2 時間	の開放			
	••			
24]:24 時 ② 与 いい 与し テ い	時間の開放		. 1764: ``	
2009900CA ※開度が低す 「0」:開か 「1」:10和 「2~9」:約 「10」:全国	ルノ・ケートの すぎると水が出 ない 沙間開放 約 6 秒ずつ開 開 開	開度を選択(10段 ないことがあるため、開 時間が延長	(階) 目度3以上を推奨	
③「更新」ボタン	をクリックして言	设定完了!		
★設定を更新する	と、「設定の複	写」ボタンが有効になる	る → 他の機器に褚	复写(次頁)

【5. 給水計画の複写・削除 ~他の機器に同じ給水計画を入れたい・給水計画を削除したいとき~】

複写の方法



複写元の 2	〕水まわりくん名:ゲートくん 水まわりくん名	ん1 モード	
	ゲートくん1	定周期モード	Î
	ゲートくん2	定周期モード	
	ゲートくん3	カレンダーモード	
	ゲートくん4	カレンダーモード	
	ゲートくん5	定周期モード	•
一括選択	र	3	°
	② 設定を複 算 ※一括選 ③「コピー」ボ	写したい機器の□をクリックして√を入れる → ☑ 択も可能 タンをクリック → 給水計画の複写完了	

削除((クリア)の方法	
	①「給水計画」ボタンをクリ	リック
▲ <u>状態</u> .		
X	給水計画メニュー	②「計画クリア」ボタンをクリック
	計画作成	
	計画クリア	
	計画表示	44
1		

給	水計	画クリア	
		水まわりくん名	τ-ド
3		ゲートくん1	定周期モード
		ゲートくん2	定周期モード
		ゲートくん3	カレンダーモード
		ゲートくん4	カレンダーモード
		ゲートくん5	定周期モード
	括選択		4 סער
	_		

③給水計画を削除したい機器の□をクリックして√を入れる → ☑

※一括選択も可能

④「クリア」ボタンをクリック → 給水計画の削除完了

【6. 水位の高さのみで給水管理したいとき ~給水計画を使用しない~】

条件 水位の高さのみで給水管理するためには、以下のどちらかの条件が必要です

- (1) 上限水位センサーと下限水位センサーの両方を設置する
- (2) 水位水温センサーを設置する

(★詳細な設定方法は、水位水温センサー同梱の説明書をご覧ください) ※上限水位センサーのみではできません

※バルブ・ゲート開度:

```
未設定の場合=全開/給水計画で設定=設定した開度で毎回開閉
```



(1) 上限水位センサー・下限水位センサー使用の場合

バルブ開閉値設定		③設定したい機器を選択	e and a second
機器を選択してください。:	水まわりくん Not	3	~
4 水位下限センサー:	有り	警告水温設定:	- ~
水位・水温センサー:	無し	自動入水水温設定:	- • 有効
上限水位設定:	- ~ 無効	5 センサー/タイマー優先モード設定:	センサー優先
下限水位設定:	- v () 無効	<u> </u>	
(6)			
更新	前	へ 次へ	★ 設定の複写

④項目「水位下限センサー」→「有り」に変更
 ⑤項目「センサー/タイマー優先モード設定」→「センサー優先」に変更
 ⑥「更新」ボタンをクリック → 設定完了!
 ★設定を更新すると、「設定の複写」ボタンが有効になる → 他の機器に複写できる
 ※cm 単位での設定は不可

(2) 水位水温センサー使用の場合

バルブ開閉値設定	③設定したい機器を選択
機器を選択してください。:	水まわりくん No3
水位下限センサー: 4 水位・水温センサー: 5 上限水位設定: 下限水位設定: 8	無し 6 警告水温設定: 28 ℃ ∨ 有り 自動入水水温設定: 30 ℃ ∨ 有効 18.0 cm ∨ 有効 7 センサー/タイマー優先モード設定: センサー優先 5.0 cm ∨ 有効 7 センサー/タイマー優先モード設定: センサー優先
更新	前へ次へ

④項目「水位水温センサー」→「有り」に変更

⑤項目「上限水位設定」「下限水位設定」 → 希望の高さを設定し、「有効」に変更

⑥ (希望者のみ) 項目「警告水温設定」→ 温度を設定

※「警告水温設定」によって一覧表示に警告が示されるほか、メールの通知設定を 行えば警告メールを受け取ることが可能。設定方法は12頁以降を参照

(希望者のみ) 項目「自動入水水温設定」 → 温度を設定し、「有効」に変更 ※設定した水温に達した場合、2 時間自動で入水する設定

⑦項目「センサー/タイマー優先モード設定」→「センサー優先」に変更 ⑧「更新」ボタンをクリック → 設定完了!

★設定を更新すると、「設定の複写」ボタンが有効になる → 他の機器に複写できる ※詳細は、水位水温センサー同梱の説明書をご覧ください

【7.警告メール設定】

異常発生時に、予め設定したメールアドレスにお知らせする機能です

各種設定				
	「メール配信」ボタンをクリック			
♦<u>状態</u> ।				
	メール配信メニュー			
	(1) メールアドレス設定			
1	(2) 警告メール配信設定			
	(<mark>3)</mark> 設定の表示			



(1) メールアドレス設定

	メールアドレス設定	and the second				
	メールアドレス1					
	メールアドレスを入力してください。					
	メールアドレス2					
•	メールアドレスを入力してください。					
	メールアドレス3					
	メールアドレスを入力してください。					
		2 催認				
	②「確認	メノーレインシー くじ レ G () ミ」ボタンをクリック				
11 <u>環境ク</u>	ラファンスの水中画 × ベスール水中 ロハ メールアドレス確認					
メール aaa@a	メールアドレスに間違いがないか確認をしてくた 送信ボタンを押すとテストメールを送信します。 テストメールが届いているか確認してください。 aaa@aaa.co.jp	③メールアドレスを確認し、「送信」ボタンをクリック → 設定したメールアドレスに確認メールが届くので 確認				
x-n X-n	アドレ	→ 設定完了!				
х-л	アドレ	送信問じる				
		確認				

(2) 警告メールを配信設定

警告メール配信	設定		①設定した	い機器を選択		-	
機器を選択してください	۰°.	水まわりく	(h. No3				~
	上限水位設定:	22.0 cm	無効	ا ر کې	テリー低電圧:	無効	
	下限水位設定:	0.0 cm	無効	ŧ	ーター過負荷:	無効	
	警告水温:	35 °C	無効	モータ	一過負荷警告:	無効	
	自動入水水温:	35 ℃	無効		通信エラー:	無効	
3							
更新			前へ次へ		*	設定の複写	
		J. A				100	

②それぞれメールを配信設定したい項目を「有効」に変更
 ③「更新」ボタンをクリック → 設定完了!

※配信設定可能な機器の異常

・「バッテリー低電圧」:バッテリー電圧が低下

→ バッテリーの確認をしてください

- ・「モータ過負荷警告」: バルブ回転軸が重くなっている(過負荷になりそうな状態)
 → 掃除などお手入れしてください
- ・「モータ過負荷」:機器がバルブ・ゲートを開閉しきれず停止
 - → 状態一覧から一括(強制) 開/閉を行う必要あり
- ・「通信エラー」:給水計画やセンサー情報等がうまく通信できていない状態

→ 施工業者に連絡

★設定を更新すると、「設定の複写」ボタンが有効になる → 他の機器に複写できる

【8. 状態確認 → 「異常確認」と「一括(強制)開閉」】

・ 状態表示では、いま現在の機器の状況を確認することがきます

→ 異常があるか確認することもできます

・ 遠隔でバルブ・ゲートの一括(強制)をすることがきます

状態表示メニュー	
「状態」ボタンをクリック	
状態表示メニュー	
<mark>(1</mark>) 一覧表示	
(<mark>2</mark>) 詳細表示	
(3) 地図表示	

- (**1**) 一覧表示
 - ・使用している機器の現在の状態を一覧で確認
 (異常があるかどうかを一覧で確認できる)
 - ・一括(強制)開閉をすることができる → 方法は次頁
- (2) 詳細表示

機器ごとの現在の状態を詳細に確認

(3) 地図表示

設使用している機器の一覧を地図上で確認

(**1**) 一覧表示

■一括(強制)開閉の仕方

態一覧表示	-						-	
表示項目の選択				地図	4	一括開	-	-括閉
未設定								
水まわりくん名	更新日時	運転	給水計画	バッテリー	€ - 9-	水位	バルブ	🗌 一括選択
ゲートくん1	9/6 15:46	自動	カレンダー	正常	正常	正常	バルブ間1	
ゲートくん 2	9/6 15:46	自動	カレンダー	正常	正常	正常	バルブ開	
ゲートくん3	9/6 15:46	自動	カレンダー	正常	正常	正常	バルブ開	
ゲートくん4	9/6 15:46	自動	カレンダー	正常	正常	正常	バルブ閉	
ゲートくん5	9/6 15:46	自動	定周期	正常	正常	正常	バルブ開	

①一括開または一括閉をしたい機器の□をクリックして√を入れる → ☑

※一括選択も可能

②「一括開」または「一括閉」ボタンをクリック



■ 環境グラフ / 給水計画	◎ ××−ル配信 ◎バルブ	設定	定			
	確認			×		
状態一覧表示		強制開動作を実行しま	ますか?			
表示項目の選択	はい		U	いえ		一括閉
水まわりくん名	更新日本 運転	給水計画	バッテリー モーター	水位	バルブ	✔ 一括選択
水まわりくん No2	9/13 15:4、 自動	週周期	正常 正常	正常	バルブ閉	
水まわりくん No3	③「はい」ボタンを	クリック →	完了!			
	※一括開閉動作	Fは、設定カ	ら最大 15 分(まどかかり)ます	

■裏ワザ:グループ分けの方法

態	一覧表示									-
	==-15ロ〜22	tra	このタフ	「を使っ	たグルー	-プ分け	の方法			+7-88
エリア	衣示項日の選 F1 TUF2	大設定	※管理	する機	器の数だ	多い場	合におす	すめ!		一個团
水まわ	のりくん名		更新日時	運転	給水計画	バッテリー	- E -9-	水位	バルブ	□ 一括選択
水まわ	つりくん No1		9/13 15:40	自動	未設定	正常	正常	正常	バルブ開	
				Ę	手順は…	•				
<u>状態</u>	■■環境グラフ	▶ 給水計画	<u> メール配信</u>	<u> 9/UL</u>	ブ設定 4	名前設定	(1)	名前設定	定「ボタン	シをクリック
	ポキわり	ノレタ前	至终全寻							
	小みイノワ		空 泳	「グルー	-プ名の	追加」オ	ベタンをク	リック	-	-
	仮名称が登録され 20文字までの制作	れている場合は、名 限とさせていただき	前を変更し ます。					パル	追加 /	ブループタの剤除
	機器	名前				••••	- L	グル	レープ名	
	3100650	ゲー	トくん No1		a series and the series of the					~
3	任意のグノ	レープ名な	ネスカし、	「追加	ボタン	をクリック	<u>ל</u>			~ >
				· ~_//H			-			~ >
	クルーノ名の	追加		ガル	乞の治知	ガルー	プタの削除			
	close			210 24			אינט ער ע			
L					クルーノ名					
水司	まわりくん	,名前登錄	k	④ク	リックし	て「グル	ープ名に	を選択		
仮名 205	名称が登録されている 文字までの制限とさせ	5場合は、名前を変 せていただきます。	更してください。	0.				பில்லும் ப		
機器	ł	名前						グルーフィの通知	(名)	一ノ石の削除
310	00650	水まわりく	6 No0					נעב 🗌	₽1	v
510	00650	水まわりく	ん No1							v ×
650	01013	水まわりく	6 No2					דעד דעד	ア1 ア2	×
650	01018	水まわりく	6 No3					עד <u>ד</u> ע:	7 ⁷ 3	~ ×
710	00002	水まわりく	6 No4							×
L			2000		更新					
					~ F		× + + 1		4 - 7.	
					(5) 史第	「「「「「「「「」「「」「「」「「」「「」」「「」「」「」「」「」「」「」「	ンをクリッ	ック → ラ	亡」!	



■裏ワザ:一覧表示から各メニューを選択する方法

(2) 詳細表示

		まずはクリックして機器を選択	
機器を選択してください。:	水まわりくん No1		~
項目名		状態 [取得時間 2021/09/13 15:40]	
運転状況		自動運転中	
バッテリー状況		正常	
モーター過負荷状況		正常	
水位上下状態		正常	
ゲート状態		ゲート開開栓閉栓	
緯度		35°37'43.478" N	
経度		138°33'17.331" E	
水温1		- °C	
水位1		- cm	
	前へ	次へ給水計画	

<表示内容>
・ 運 転 状 況 :自動運転/手動運転/切
・ バッテリー状況 :正常/ <mark>低電圧※</mark>
・モータ過負荷:正常/ <mark>過負荷警告※/過負荷</mark> ※
・水位上下状態:正常/上限超え/下限未満
・バルブ状態 :バルブ開/バルブ閉
・経 度 :* *°* *′* *. *"N
・緯 度 :* * ° * * ' * * . * "E
・水 温 1 :*℃
・水 温 2 : * cm
※バッテリー状況が低電圧の場合にはうまく動作しません。
充電又はバッテリー交換をしてください。
※モータ過負荷が警告又は過負荷の状態ではうまく動作しません。
回転棒の掃除などをして、うまく回転するようにしてください。

【9. 環境グラフの確認 ~過去のデータを確認・出力~】

過去のデータの確認方法

	╤ ①「環境グラフ」」 #==	ボタンをクリック	
吳児	クラフクを選択してください。:	選択してください 選択してください	
	ダウンロード 日時グラフ v	 ボビデートくん1 ゲートくん2 ゲートくん3 ゲートくん4 ゲートくん5 	
	運転状況給水計画	水まわりくん1	②データ表示したい機器を選択
20	22/03/26	ti o	Ya A

■過去の「運転状況」・「給水計画」の確認方法



■過去の「水位」・「水温」の確認方法



過去のデータの CSV 出力方法

20~21 頁記載の方法で機器と表示方法を選択 → 「ダウンロード」ボタンをクリック ※「運転・給水計画」、「水位・水温」ともに CSV データ出力可能です。

	and the second second	
水まわりくん No2		
水位・水温 運転・給水計画		
2021/7/1 水位・水温 <u>水位</u> 水温		
40 °C		40 cm
30 °C	2021/07/01 17:05	
费 20°C	水温: 20.7	20 cm 3
	水まわりくん No2 水位・水温 運転・給水計画 2021/7/1 水位・水温 一水位 小油 40 ℃ 30 ℃ 翌 20 ℃	水志わりくん No2 水位・水温 運転・給水計画 2021/7/1 水位・水温 小位 小位 小位 少位 20℃

ダウンロードされた CSV データが表示されますので、クリックして開く

※CSV データの表示方法は、ご使用の端末によって異なります。

▲ 水まわりくん No2csv へ 水位: * cm 水温: * ℃								
日 ち・ ご ・ : ファイル ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校園 表示 開発 ヘルプ		А	В	С				
A 切り取り B コンー C コン C コン	1	Date	水位	水温				
0½72m-F G 272>F G B2 M13 • : × ✓ £	2	2021/6/26 0:05	6	19.3				
A B C D E F G	2	2021/0/20 0:20	0	10.1				
2 2021/6/26 0:05 6 19.3	5	2021/6/26 0:20	0	19.1				
3 2021/6/26 0:20 6 19.1	4	2021/6/26 0-25	C	10.1				
4 2021/6/26 0:35 6 19.1 5 2021/6/26 0:50 6 19	4	2021/0/20 0:35	0	19.1				
6 2021/6/26 1:05 6 18.7	-	2021/0/20 0.50	0	10				
7 2021/6/26 1:20 6 18.7	5	2021/6/26 0:50	6	19				
8 2021/6/26 1:35 6 18.7	-		-					
9 2021/0/20 1:50 6 18.5 10 2021/6/26 2:05 5.5 18.4	6	2021/6/26 1:05	6	18.7				
11 2021/6/26 2:20 6 18.2								
12 2021/6/26 2:35 5.5 18.1	7	2021/6/26 1:20	6	18.7				
13 2021/6/26 2:50 5.5 18.1								