

M5AtomUECS-water_meter

Arsprout にログインし「センサー」→追加+→「その他」→「数値（汎用）」で追加。

設定を開いて名称に「灌水量」と入力。「データソース」「CCM 受信」

検出用法：「瞬時値」

制御ノード

設定: センサー

名称 *

灌水量

< データソース 表示 >

データソース

CCM受信

検出方法

瞬時値

変換: 多項式

($y=ax^3+bx^2+cx+d$)

a b c d

送信 キャンセル

Copyright 2024 : Arsprout Inc. (Ver.1.14.4)

続いて CCM のタブを開いて

CCM 識別子：testFLOW

ノード種別：cMC

CCM 通信レベル：A-10S-0

単位：空欄

小数点以下：2

Room:1 regeon:60 order:601 priority:2

記録時間:300

と入力して送信。

制御ノード

3:54 19:14 [11:22:31]

8.5g/m3

室内CO2濃度 [1 - 11 - 1]

設定 : センサー

名称 *

灌水量

<

表示

CCM

>

CCM識別子 *

testFLOW

ノード種別

cMC

CCM送信レベル

A-10S-0

単位

小数点以下精度

2

room *

region *

order *

priority *

1

60

601

2

送信

キャンセル

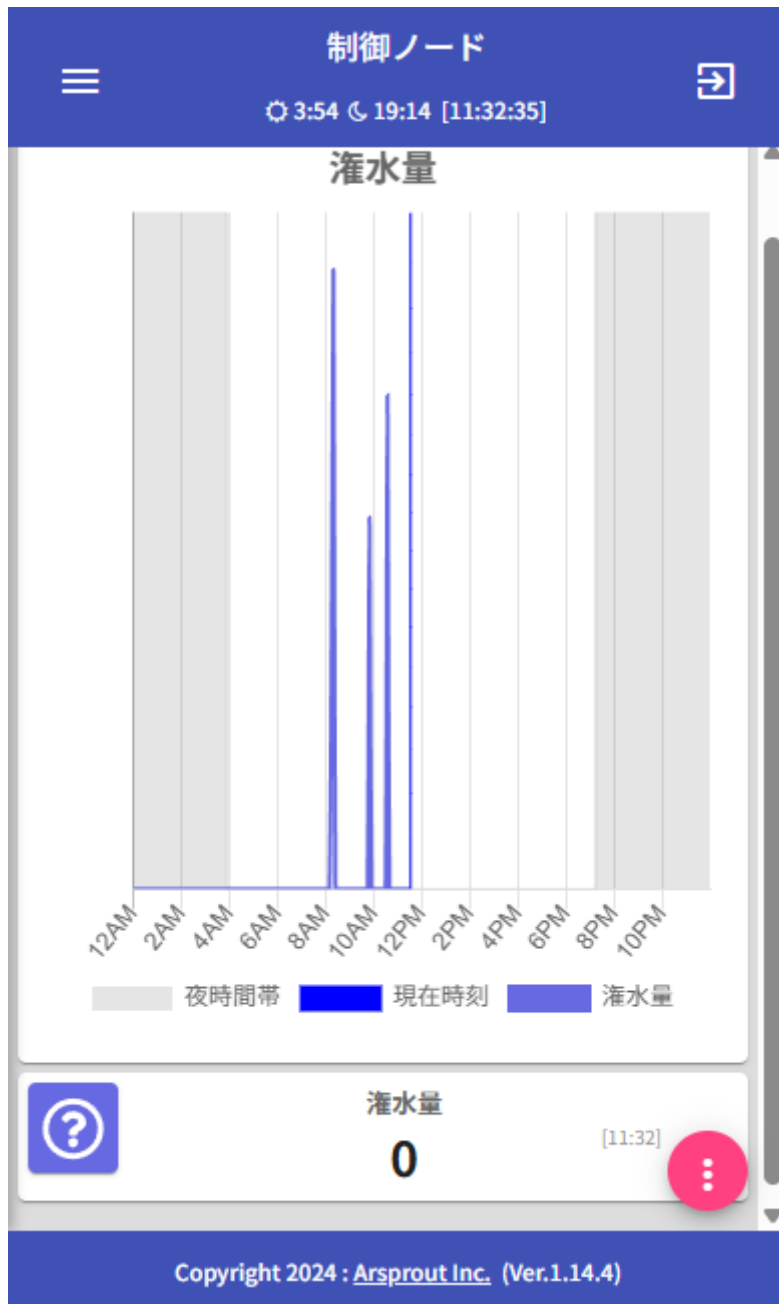
OFF

屋外降雨量 [1 - 41 - 1]

0mm

Copyright 2024 : [Arsprout Inc.](#) (Ver.1.14.4)

ダッシュボード等に「灌水量」の項目を追加する作業をして終了です。



現状、水量のキャリブレーションが出来ていません。

購入情報

M5AtomU-Swtich Science 等。在庫限り。現行販売品の AtomS3 でも（たぶん）対応できそう。

水量センサー-Amazon

Grove ケーブル-Switch Science , amazon 等

JST-SM2.54mm ヘッダー コネクターセット - amazon

上記の圧着に必要な工具-エーモン 細線用電工ペンチ - オートボックス等