



阿南測量設計株式会社

徳島県阿南市宝田町今市西ヤシキ24番地 / <http://www.anansokuryo.com>

～出展技術：超音波式小型水位計、太陽光発電パネルとLPWA(LTE)を活用した水位計～

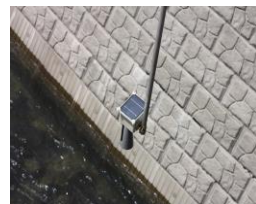
身近な河川や水路が危険な水位になったときあなたは気づいていますか？

阿南工業高等専門学校と共同研究を行い、
2022年春に誕生した、
「Wumi-1000シリーズ 超音波式小型水位計」
10分毎の水位を観測・送信し続ける。 ※注1
電力は、太陽光発電パネルと充電電池のみの利用。
雨天連続でも1週間程度動作可能。計測データは
LPWAまたはLTEを利用してサーバーにアップ。
結果はWebに表示される。配線工事なし、
取付工事も標準で30分程度で完了する。

※注1 LTE使用時は、10分毎に水位を観測、
データ更新間隔が1時間に1回となる。



Wumi-1210 高低差9mの幅の広い河川用



Wumi-1310 川幅の狭い河川用



水位表示はWebにアクセス！

建設フェア四国2023in高松