

Press Release

ーお問い合わせー

宇土市 まちづくり推進課 広報プロモーション係

担当:東(ひがし)、松田(まつだ)、古田(ふるた)

電 話:0964-27-6608/メール:machi05@city.uto.lg.jp



ecowin 宇土アリーナ(宇土市民体育館)で新たな取り組み！

宇土アリーナに ecowin ウォーター設置！

雨水利用で災害時の生活水確保とエアコンの消費電力抑制を目指す！

【概要】

- ▼令和7年1月に株式会社エコファクトリーと、無動力雨水純水化システム「ecowin ウォーター」の実証実験に関する協定を結び、ecowin 宇土アリーナ（宇土市民体育館）に ecowin ウォーターを設置しました。
- ▼この装置は、動力不要で純水を作ることができ、停電時でも雨を利用し生活用水を作ることができます。
- ▼今回、この装置で作った水の水質を検査し、災害時に生活用水として活用できるかを検証します。
- ▼宇土アリーナの冷暖房システムの室外機に生成した純水を噴霧することで、冷房時の電力消費量・CO2 排出量削減の効果を検証します。