

2024年10月16日

デンカ株式会社

デンカアステック株式会社

## デンカアステックの雨水タンク『PURE EDEN(ピュアエデン)』が2024年度グッドデザイン賞を受賞 ～捨てる「雨水(うすい)」から活かす「雨水(あまみず)」へ～

デンカ株式会社(本社:東京都中央区、社長:今井俊夫)の連結子会社であるデンカアステック株式会社(本社:東京都港区、社長:後藤一之)は、トイレ洗浄水用雨水タンク「PURE EDEN(ピュアエデン)」にて、2024年度グッドデザイン賞を受賞しました。

「PURE EDEN(ピュアエデン)」は、雨水利用研究の第一人者である福井工業大学の笠井利浩教授との共同研究で開発しました。日常的に雨を水資源として利用しながら、災害発生時にも普段通りトイレ洗浄用として使用できる雨水タンクです。11月1日(金)から東京ミッドタウン(東京都港区)で開催される、最新のグッドデザインが集まる「グッドデザインエキシビション2024」にて、本年度受賞デザインとして紹介されることになりました。



GOOD DESIGN AWARD  
2024年度受賞



福井工業大学/笠井教授と共同開発した「PURE EDEN(ピュアエデン)」

デンカグループは、経営計画「Mission 2030」の中で、インフラ分野の自然災害の影響緩和を取り組むべき施策の一つと位置付けています。人々の安全・安心・快適な日々の暮らしの実現に貢献する、新たなソリューションを加速させ、持続可能な社会の実現に向けた取り組みを一層強化してまいります。

### 【トイレ洗浄用雨水タンク「PURE EDEN(ピュアエデン)」について】

雨水を循環させながら1000ℓ貯水できるトイレ洗浄用雨水タンクです。

[特徴] ・薄型でコンパクト。景観を損なわないスタイリッシュな角形デザインです。

・タンク内の雨水は水循環機能により常に入れ替わりきれいな水質を維持します。

・2階からの位置エネルギーでトイレへ送水するため、停電時でも使用できます。

[共同開発者] 福井工業大学 環境学部 環境食品応用化学科 笠井 利浩 教授

[デザイナー] 松本デザイン機構有限会社 松本 正毅氏

### 【グッドデザイン賞審査委員による評価コメント】

降水量不足によるダム貯水率の問題、各自治体からの節水の呼びかけが毎年というほど聞こえてくるが、それらの問題意識の喚起が大切であることは明白であり、また、有事・災害時の断水においては、簡易トイレの有効性は高いことが証明してきた。製品自体の機能だけでなく、危機管理意識の促進という意味においても、住宅設備の一つとして意味のある製品だ。無駄がなくシンプルな意匠も良く、住宅の外壁に合わせた色の展開なども期待できる。

### 【グッドデザイン賞とは】

1957年創設のグッドデザイン商品選定制度を継承する、日本を代表するデザインの評価とプロモーションの活動です。国内外の多くの企業や団体が参加する世界的なデザイン賞として、暮らしの質の向上を図るとともに、社会の課題やテーマの解決にデザインを活かすことを目的に、毎年実施されています。受賞のシンボルである「Gマーク」は優れたデザインの象徴として広く親しまれています。

<https://www.g-mark.org>



### 【報道関係者からのお問い合わせ先】

デンカ株式会社 コーポレートコミュニケーション部 電話：03-5290-5511

### 【お客様からのお問い合わせ先】

デンカアステック株式会社 新事業推進部 電話：03-5473-7770