

「自然エネルギー100%大学」の取り組みが International Green Gown Awards 2022 を受賞

千葉商科大学(学長:原科幸彦)では、電気とガスを含めたキャンパスの総エネルギー消費量に相当する再生可能エネルギーの発電による「自然エネルギー100%大学」をめざす取り組みを進めています。

このたび、本取り組みが、International Green Gown Awards 2022 の「2030 Climate Action 部門」で受賞しました。

日本からの受賞は千葉商科大学のみです。

■International Green Gown Awards

<https://www.greengownawards.org/chiba-university-of-commerce-japan>

<プレスリリース>

https://www.greengownawards.org/files/joint_pr_igga_winner_announcement_2022_final.pdf

同賞は国連環境計画(UNEP)、コモンウェルス大学協会(ACU)、フランコフォニー国際機関(AUF)、国際大学協会(IAU)、高等教育サステナビリティ・イニシアティブ(HESI)の共催で実施され、全世界の大学の優れた持続可能性社会の実現に向けたアイデアに贈られるもので、International Green Gown Awards 2022 では世界 19 か国から計 56 数が 6 つの部門でファイナリストとして選ばれています。

本学の自然エネルギー100%の取り組みは、学生・教員・職員が一丸となり、照明の LED 化やエネルギーマネジメントシステム(EMS)を構成する各種機器などのハードウェアの整備、EMS を利用したエネルギー消費量分析などのソフトウェアの整備と運用、そして、ハードとソフトを連携し省エネの効率や効果を高め、環境を配慮した具体的行動につながる意識を、イベント等を通じて全学的に推進するハードウェアの形成に求め、さまざまな省エネ活動を実施した結果、2019年1月には発電量が消費電力量を上回り、電力生産での自然エネルギー率100%を達成しています。

[Web サイト] 環境・エネルギーへの取り組み

https://www.cuc.ac.jp/about_cuc/activity/environment/index.html

本学は今後とも、引き続き、脱炭素社会の実現に向け、省エネ・創エネの努力を続けてまいります。



【本件に関するお問い合わせ先】 千葉商科大学 経営企画室広報グループ(*4月より名称が変わりました)
TEL: 047-373-9968 / E-mail: p-info@cuc.ac.jp