

Environmental Protection, Diversity, and Governance at Kindai University

Subject	Kindai University's Action
I. Environmental Protection	
Training on Environmental aspects of Sustainability	<p>University Social Responsibility and Support Center held the "SDGs WEEK in KINDAI 2023." The event provided various contents, such as a secondhand fashion show, workshops, lectures and panel exhibitions showcasing reports on SDGs-related actions, offering students and faculty members the opportunity to learn and think about social contribution.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overview of SDGs WEEK in KINDAI 2023 https://newscast.jp/news/2120920
Sustainable Procurement / Purchasing Policy	<p>The following policies decided by the Energy Conservation Promotion Committee are used in procuring goods and contracts.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Promote the replacement and introduction of energy-efficient equipment. - Consider and implement measures that balance energy conservation, cost, and health. - In addition, we are promoting awareness raising among students, faculty, and staff of the need to conserve electricity in laboratories and classrooms.
The total Scope 1 and 2 carbon emissions in tCO ₂ e (tonnes (t) of carbon dioxide (CO ₂))	<p>Kindai University measures the emissions of greenhouse gases falling under Scope 1 and Scope 2, with a total emissions of 40,955 tons of carbon dioxide from April 2023 to March 2024. (Measurement Period: April 2023 to March 2024)</p> <p>Scope 1: Fuel consumption multiplied by the emission factor for each type of fuel. Scope 2: Electricity consumption (in kWh) multiplied by the emission factor for each power company.</p>
Regular Classes on Environmental Protection	<p>Several environment-related courses are offered as regular classes for which credits are granted. In addition, some courses are approved for credit transfer by the University Consortium Osaka, specified nonprofit organization.</p>
Establishment of Degree Programs in Environmental Protection	<p>In the Department of Energy and Materials in the Faculty of Science and Engineering, students study solar-derived energy (nuclear fusion, solar, thermal), earth-derived energy (wind, geothermal, etc.), and highly efficient energy conversion and storage technologies as sustainable energy. The Faculty of Applied Sociology's Community Design Major develops the ability to formulate plans and policies to promote sustainable community and environmental development, while utilizing knowledge of environmental policy studies.</p>
Establishment of a Research Center for Environmental Protection	<p>The Science and Engineering Research Institute, which conducts research on energy issues, has a total of 14 faculty members, consisting of one director, two FTE faculty members, and eleven part-time faculty members. In addition, faculty members supervise the curriculum by offering courses to students and serving as members of the Academic Affairs Committee. (As of March, 2024)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overview of the Science and Engineering Research Institute https://www.kindai.ac.jp/rd/research-center/rist/overview/ • Faculty member of the Science and Engineering Research Institute https://www.kindai.ac.jp/rd/research-center/rist/staff/
Establishment of a Department for Sustainable Development	<p>The Energy Conservation Promotion Section of the Administration Department has been established in the corporate administrative organization, and its duties are solely to promote the sustainable development of the university.</p>
Establishment on Sustainability committee	<p>As an institution for comprehensively grasping the actual state of energy use and for implementing rationalization measures, we have established the Energy Conservation Promotion Committee.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kindai University Energy Conservation Promotion Act 9 (Established in 2012) The Energy Conservation Promotion Committee (hereinafter referred to as "the Committee") shall be established as the body responsible for comprehensively grasping the actual state of energy use and for implementing rationalization measures.

II. Diversity

<p>Accessibility of Campus for People with Disabilities</p>	<p>Accessible toilets, elevators, ramps are installed in most campus facilities. (Total of 64 accessible toilets, 44 elevators and 30 ramps are installed in five campuses below) (As of March, 2024)</p> <p>Campus Accessibility Map</p> <ul style="list-style-type: none"> • Higashi-Osaka Campus https://www.kindai.ac.jp/campus-life/guide/handicapped-support/ • Nara Campus https://www.kindai.ac.jp/agriculture/campus-life/support/disability/ • Wakayama Campus https://www.kindai.ac.jp/bost/campus-life/support/disability/ • Hiroshima Campus https://www.kindai.ac.jp/engineering/campus-life/support/disability/ • Fukuoka Campus https://www.kindai.ac.jp/hose/files/campus-life/support/disability/map.pdf
<p>Off-Campus Services</p>	<p>Kindai University Hospital Cancer Center conducted two public lectures between April 2023 and March 2024. In December 2023, a lecture was held on Advance Care Planning, and in March 2024, a lecture was conducted on lung cancer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • List of Public Lectures https://www.med.kindai.ac.jp/cgi-bin/gancenter/info/list.cgi?cid=14
<p>Provision of Healthy and Affordable Food on Campus</p>	<p>Cafeterias and other facilities are set up to provide healthy and reasonably priced meals on all campuses.</p> <p>At Higashiosaka Campus, there is a cafeteria that provides menus with added protein, allowing athlete students and those who train to customize their meal options while considering nutritional balance. They also offer menus that allow for the selection of ingredients such as vitamin C, GABA, collagen, and tyrosine, tailored to one's daily physical condition.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overview of the Next-Generation Cafeteria in Higashiosaka Campus https://www.kindai.ac.jp/news-pr/news-release/2019/09/017798.html

III. Governance

<p>Ethical Values Training for All Levels of the Organisation</p>	<p>Between April 2023 and March 2024, Human Rights Center organized a total of 19 training sessions for employees and students. These sessions addressed themes such as "Human Rights in the Digital Society" and "The Significant Impact of ChatGPT and Human Rights." In addition, during the same period, Audit Office conducted 4 training sessions on harassment in educational and research settings, specifically tailored for our faculty and professional staff members.</p>
<p>Establishment of office for ethical compliance</p>	<p>Ethics Committee is established as the body responsible for deliberating and determining the presence or absence of violations of corporate ethics, based on the results of investigations reported by the Assistant General Manager of the Audit Office as stated in Article 9 of the Regulations on Public Interest Whistleblowing, etc., of Kindai University School Corporation (established in 2012), in accordance with Article 9 of the Kindai University School Corporation Employee Ethics Regulations (established in 2012). Furthermore, the Ethics Committee also promote corporate ethics and compliance with the objective of preventing misconduct and scandals, in order to maintain the social trust of the corporation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kindai University School Corporation Employee Ethics Regulations Article 9 (Established in 2012) <p>Based on the results of investigation reported by the Assistant General Manager of the Audit Office as stated in Article 9 of the Regulations on Public Interest Whistleblowing, etc., of Kindai University School Corporation, Ethics Committee shall be established as the body responsible for deliberating and determining the presence or absence of violations of corporate ethics. Furthermore, the Ethics Committee shall also promote corporate ethics and compliance with the objective of preventing misconduct and scandals, in order to maintain the social trust of the corporation.</p>
<p>Student Union</p>	<p>There is a student union for students of the Faculty of Engineering. All undergraduate students can vote to elect the president of the union. The student union for students of the Faculty of Medicine is affiliated to the national medical student union body.</p>

近畿大学における環境保護の取組・多様性の保護・健全なガバナンスの維持について

項目	本学の取組
I. 環境保護の取組	
環境保護によるサステナビリティ向上に関する教職員研修	<p>社会連携推進センターがSDGs WEEK in KINDAI 2023を開催した。 イベントでは古着ファッションショー、ワークショップ、講義、SDGsに関する活動報告のパネル展示などの様々なコンテンツを提供し、学生と教職員に社会貢献の方法を学び、考える機会を提供した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・SDGs WEEK in KINDAI 2023の概要 https://newscast.jp/news/2120920
サステナブルな物品調達などに関する方針	<p>省エネルギー推進委員会で決定された以下の方針に基づき、物品調達および契約を実施している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・設備面においてエネルギー効率の高いものへの交換、導入を進める。 ・省エネルギー、コスト、健康のバランスを考えた対策を考慮・実施する。 ・また、研究室や教室の電力使用の省エネなど学生・教職員の意識改革を進めている。
温室効果ガス排出量 (GHGプロトコルのスコープ1・スコープ2合計)	<p>本学は、3つのスコープのうちスコープ1・スコープ2に該当する温室効果ガスの排出量を測定しており、スコープ1・スコープ2の排出量の合計は40,955(二酸化炭素換算排出量・トン)となる。(測定期間 2023年4月-2024年3月)</p> <p>スコープ1：燃料使用量×燃料ごとの排出係数 スコープ2：電気使用量 (kWh) ×電力会社ごとの排出係数</p>
環境保護に関する正課授業の開講	<p>単位を付与する正課授業として、環境関連の課目を複数開講している。</p> <p>また、一部の科目は特定非営利活動法人 大学コンソーシアム大阪に単位互換が認定されている。</p>
環境保護に関する学位プログラムの設置	<p>理工学部エネルギー物質学科では、持続可能エネルギーとしての太陽由来エネルギー(核融合、太陽光、熱)や地球由来エネルギー(風力、地熱、核分裂など)、高効率エネルギー変換・貯蔵技術について学習する。総合社会学部 環境・まちづくり専攻では、環境政策学の知識を活用しながら、持続可能なまちづくり・環境づくりを推進するための計画・政策を策定する能力を養う。</p>
環境保護に関する研究所の設置	<p>エネルギー問題に関して研究している理工学総合研究所には、所長が1名、専任教員が2名、兼任教員が11名の計14名の教員が所属している。</p> <p>また、教員が学生に授業を実施・教務委員としてカリキュラムを監修している。</p> <p>(2024年3月時点)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・理工学総合研究所の概要 https://www.kindai.ac.jp/rd/research-center/rist/overview/ ・理工学総合研究所の所属教員 https://www.kindai.ac.jp/rd/research-center/rist/staff/
サステナブルな発展のための部署の設置	<p>法人事務組織に管理部省エネ推進課を設置し、本学のサステナブルな発展の促進のみを業務内容としている。</p>
サステナビリティに関する委員会の設置	<p>エネルギー使用について全学的な実態把握及び合理化施策を行う機関として、省エネルギー推進委員会を設置している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・省エネルギー推進規程(2016年制定) <p>第6条 エネルギー使用について全学的な実態把握及び合理化施策を行う機関として、省エネルギー推進委員会（以下「委員会」という。）を置く。</p>

II. 多様性の保護

障がい者のアクセシビリティ	<p>障がい者用トイレ、エレベーター、スロープなどをほとんどのキャンパスに設置している。 (以下5つのキャンパスには、合計64個の障がい者用トイレ、44基のエレベーター、30個のスロープを設置している) (2024年3月時点)</p> <p>各キャンパスのバリアフリーマップ</p> <ul style="list-style-type: none">・東大阪キャンパス https://www.kindai.ac.jp/campus-life/guide/handicapped-support/・奈良キャンパス https://www.kindai.ac.jp/agriculture/campus-life/support/disability/・和歌山キャンパス https://www.kindai.ac.jp/bost/campus-life/support/disability/・広島キャンパス https://www.kindai.ac.jp/engineering/campus-life/support/disability/・福岡キャンパス https://www.kindai.ac.jp/hose/files/campus-life/support/disability/map.pdf
学外へのサービス提供	<p>近畿大学病院 がんセンターが2023年4月から2024年3月までの期間で、市民公開講座を2回実施した。 2023年12月にはアドバンス・ケア・プランニングに関して、2024年3月には肺がんに関しての公開講座を実施した。</p> <ul style="list-style-type: none">・市民公開講座一覧 https://www.med.kindai.ac.jp/cgi-bin/gancenter/info/list.cgi?cid=14
キャンパス内での食事の提供	<p>食堂などを設置し、全キャンパスで健康的でリーズナブルな食事を提供している。</p> <p>東大阪キャンパスでは、プロテイン入りのメニューを提供する食堂があり、アスリート学生・トレーニングをする学生も栄養バランスを考えながら安心して食事メニューをカスタマイズできる。 その日の体調に合わせて、ビタミンC、GABA、コラーゲン、チロシンなどの成分を選択できるメニューも提供している。</p> <ul style="list-style-type: none">・次世代型食堂の概要 https://www.kindai.ac.jp/news-pr/news-release/2019/09/017798.html

III. 健全なガバナンスの維持

倫理保護のための教職員研修	<p>人権教育センターが2023年4月から2024年3月にかけて、教職員と学生に対して人権に関する研修を19回実施した。 研修では「デジタル社会における人権」「チャットGPTがもたらす甚大な影響と人権」などのテーマを扱った。 また、近畿大学 監査室が同期間に、教職員に対して教育と研究でのハラスメントに関する研修を4回実施した。</p>
法人全体のコンプライアンスの推進組織の設置	<p>学校法人近畿大学職員倫理規程(2012年制定)第9条で、学校法人近畿大学公益通報等に関する規程(2012年制定)第9条にある監査室長からの調査結果の報告に基づき、法人倫理違反の有無について審議・判定する組織として、法人倫理委員会を設置している。 なお、法人倫理委員会は、本法人の社会的信頼を維持するため、不正・不祥事の防止を目的とした法人倫理及びコンプライアンスの推進を併せて行うものとする。</p> <ul style="list-style-type: none">・学校法人近畿大学職員倫理規程(2012年制定) <p>第9条 本法人は、学校法人近畿大学公益通報等に関する規程第9条にある監査室長からの調査結果の報告に基づき、法人倫理違反の有無について審議・判定する組織として、法人倫理委員会を設置する。なお、法人倫理委員会は、本法人の社会的信頼を維持するため、不正・不祥事の防止を目的とした法人倫理及びコンプライアンスの推進を併せて行うものとする。</p>
学生自治会の存在	<p>工学部に学生自治会が存在し、工学部の全学部生が投票で選定した者が代表を務めている。 また、医学部自治会が全日本医学生自治会連合に加盟している。</p>