2025 年度~2027 年度における環境目標及び環境活動計画の内容について

本学では環境活動の推進にあたり、別表に示すように環境目標及び環境活動計画を3年毎に策定している^{※1}。このうち、「二酸化炭素排出量の削減」、「エネルギーの使用量の削減」、「上水使用量の削減」、「紙類の使用量の削減」については、毎年の重点目標として達成すべき一定の数値目標を設定している。一方、その他の環境目標は、「廃棄物排出量の削減とリサイクルの推進」、「グリーン購入率100%の推進」、「環境教育・学習の推進」、「環境関連研究の推進」、「地域社会への積極的情報発信と啓発」、「環境及び景観の維持・向上」については、毎年順番に2項目ずつ重点目標に設定している。

以下に、次期計画期間(2025年度~2027年度の3年間)の数値目標について示す。

環境目的:地球温暖化防止

重点目標1:二酸化炭素排出量の削減及びエネルギー使用量の削減

「二酸化炭素排出量の削減」について、前回の計画期間(2022 年度~2024 年度)は、2021 年 7 月 19 日公表の「東北大学 Green Goals Initiative」における DX による業務効率化等をふまえ、二酸化炭素排出量の原単位(床面積 1 ㎡あたりの量)で毎年度 4%の削減に変更したが、今回もこの数値目標を踏襲し、継続して取組を推進する。

「エネルギー使用量の削減」については、従来の数値目標である「毎年度使用量原単位で前年度比 1%削減」を踏襲し、継続して取組を推進する。

重点目標 2:上水使用量の削減

上水使用量の削減については、従来の数値目標である「毎年度使用量原単位で前年度比 1%削減、かつ当該期間最終年度の使用量における前計画期間最終年度比 3%削減」を踏襲 し、継続して取組を推進する。

環境目的:省資源・廃棄物削減

重点目標3:紙類の使用量の削減

紙類使用量の削減については、従来の数値目標である「毎年度使用量原単位で前年度比 2%削減」を踏襲し、継続して取組を推進する。

※1:環境目標及び環境活動計画は、本学の環境マネジメント企画専門部会で作成し、親委員会である環境マネジメント専門委員会、ならびに環境・安全委員会での承認を経て、2009年度に決定。その後、中期目標・中期計画期間ごとに計画を一部変更しながら今日まで継続している。

環境目標および環境活動計画

環境目的	環境目標	環境活動計画	2022年度~2024年度の実施目標 2025年度~2027年度の実施目標					
			2022	2023	2024	2025	2026	2027
地球温暖化防止 (省エネルギー)	二酸化炭素排出量の削減(2025年度から2027年度まで二酸化炭素排出量を毎年度4%削減) エネルギーの使用量を前年度比1%以上削減	●事務及び事業に関し温室効果ガスの排出の削減等のため実行すべき措置について定める計画の推進 ・啓発活動により直近階への移動時は階段利用を奨励 ・昼休み時等の消灯及びこまめな消灯の徹底 ・LED器具へ計画的に更新 ・空調機を省エネ性能の高い製品へ計画的に更新 ・OA機器の省エネモードの設定 ・通勤・通学時の公共交通機関利用の奨励 ・DX推進等によるエネルギーの削減 ・使用していない実験機器や家電製品の電源OFF ・温水便座のふたを閉める(使用していない時)	©	©	©	©	0	©
		●節水型装置、器具の導入促進 ●啓発活動の実施 ●雨水利用の促進	©	0	0	©	0	©
省資源·廃棄物削減		●会議におけるペーパーレス化、メール審議の活用 ●電子メール等の活用 ●会議資料等の両面印刷の徹底	0	0	0	0	0	0
		●分別徹底による廃棄物排出量の削減及び古紙回収率の拡大 ●使用済み封筒等、事務用品の再利用による購入量の削減 ●研究機器廃棄物の資源リサイクル	0	0	0	0	0	0
グリーン購入の推進	本学が定めた「環境物品等の調達の 推進を図るための方針」に基づき、 「グリーン購入率」100%の推進	●環境に配慮した製品・事務用品等の優先購入 ●省エネ機器・設備の優先購入	0	0	0	0	0	0
環境関連の教育・ 研究の推進	環境教育・学習の推進	●環境関連教育プログラムの充実 ●環境に関する研修会等の学生・教職員等に対する啓発活動 の実施	0	0	0	0	0	0
	環境関連研究の推進	●環境関連の講演会・シンポジウムの実施 ●環境関連の受託・共同研究の推進 ●社会的ニーズの抽出と対応	0	0	0	0	0	0
地域社会との交流		●環境報告書の公表 ●環境関連公開講座等の実施 ●国・自治体等の行政機関主催による委員会への参加	0	0	0	0	0	0
キャンパスの環境保全と 改善		●学内の環境整備・美化活動の実施 ●放置自転車の撤去または、有効利用 ●キャンパス周辺全面禁煙の徹底	0	0	0	0	0	0

凡 例 : 2025年度~2027年度実施目標(◎:重点実施目標、○:継続実施目標)