

環境マスタープラン(2011～2015年度)

2011.8.30

	取組項目と数値目標	2010年度までの主な取組	所が取り組む事項	職員が取り組む事項	
節電及び地球温暖化・オゾン層破壊防止	①CO ₂ 排出量削減 [2011～2015年度中期計画期間中の年間二酸化炭素排出量を2001年度排出量の25%(3,365t)以上削減]	<ul style="list-style-type: none"> ・節電の励行 ・空調設備等の省エネ化 ・省エネ型照明器具の導入 ・太陽光、風力発電外灯の導入 ・断熱フィルムの貼付 	<ul style="list-style-type: none"> ・クールビズ、ウォームビズの徹底 ・温室、グロースチャンバー等年間を通して電気使用量の多い施設の集約化 ・冷凍庫・冷蔵庫の集約化 ・照明の抑制 ・高効率受変電設備への更新 ・省エネ型照明器具の導入 ・空調設備等の省エネ化 	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネ機器の購入 ・節電の励行(不要な照明の消灯及びPC等機器の停止、OA機器は終日節電機能を利用等) ・冷暖房機器の調節による室温設定 ・休日の登所の自粛 	
	②フロン対策	<ul style="list-style-type: none"> ・特定フロン使用の空調機、冷蔵庫等の更新 	<ul style="list-style-type: none"> ・特定フロン使用の空調機、冷蔵庫等の更新 		
循環型社会形成・廃棄物対策	③省資源(上水使用量の削減) [2015年度までに2001年度比44%以上削減]	<ul style="list-style-type: none"> ・水量調節弁の調整 ・漏水箇所の修繕 	<ul style="list-style-type: none"> ・量水器設置による細部の使用量把握 ・漏水箇所の点検・修繕 	<ul style="list-style-type: none"> ・水道のこまめな開け閉め 	
	④省資源(用紙等使用量の削減) [2015年度までにコピー用紙の購入量を2001年度比33%以上削減]	<ul style="list-style-type: none"> ・両面コピー機の導入 ・両面コピーの励行 	<ul style="list-style-type: none"> ・ペーパーレス化の推進(さらなるグループウェアの利用促進) ・両面コピーの励行 	<ul style="list-style-type: none"> ・両面コピーによる使用量の削減 	
	⑤廃棄物の削減・適正処理 [2015年度までに一般廃棄物2001年度比44%以上削減、産業廃棄物2002年度比10%以上削減]	<ul style="list-style-type: none"> ・イントラネットを利用した再利用促進 ・食堂の生ゴミコンポスト製造機の導入 ・ゴミ分別マニュアルの作成 	<ul style="list-style-type: none"> ・ペーパーレス化の推進(さらなるグループウェアの利用促進) ・上記④とリンクし、コピー用紙等の廃棄物の削減 ・食堂の生ゴミのコンポスト化 	<ul style="list-style-type: none"> ・ゴミ分別マニュアルの厳守 ・文具購入時に再利用・分別しやすい製品の選定 	
	⑥廃水の適正処理 [実験廃水について条例の排水基準濃度の50%以下]	<ul style="list-style-type: none"> ・実験廃液の保管・処理、実験廃水の処理についてマニュアルの作成 ・実験廃水の処理前検査の実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・実験廃水の処理前検査の実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・実験廃水の適正な取扱いの厳守 	
	⑦グリーン購入の推進 [100%調達]	<ul style="list-style-type: none"> ・グリーン調達方針の策定 	<ul style="list-style-type: none"> ・グリーン商品、バイオマスプラスチック製品、木製品の購入と職員への周知 	<ul style="list-style-type: none"> ・グリーン商品、バイオマスプラスチック製品、木製品の購入の促進 	
	⑧化学物質の適正使用、適正管理	<ul style="list-style-type: none"> ・化学物質の適正な使用と廃棄のためのマニュアルの作成 ・毒劇物の適正管理 ・ダイオキシン類のPRTR法による適正管理 ・薬品管理システムの導入 	<ul style="list-style-type: none"> ・毒劇物の適正管理 ・ダイオキシン類のPRTR法による適正管理 ・薬品管理システムによる適正管理 	<ul style="list-style-type: none"> ・化学物質の適正な使用と廃棄の厳守 	
	⑨所内緑地の維持管理	<ul style="list-style-type: none"> ・防風林、緑地の管理 	<ul style="list-style-type: none"> ・防風林、緑地の管理 	<ul style="list-style-type: none"> ・ミニ農村、生態系保存実験圃場、土壌生成調査圃場等の管理 	
	コミュニケーション	⑩役職員の意識向上	<ul style="list-style-type: none"> ・屋外環境整備の実施 ・環境保全に対する取り組みの提案募集、対応 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境保全に対する取り組みの提案募集、対応 	<ul style="list-style-type: none"> ・屋外環境整備の実施 ・環境保全に対する取り組みの提案
		⑪情報の開示	<ul style="list-style-type: none"> ・環境報告書の発行とWeb公開 ・環境に関する成果の公表(研究成果情報、プレスリリース、研究会等) 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境報告書の発行とWeb公開 ・環境に関する成果の公表(研究成果情報、プレスリリース、研究会等) 	