



埼玉県のマスコット「コバトン」

埼玉県環境科学国際センター報

Annual Report from
the Center for Environmental Science in Saitama

第24号
令和5年度

目次

はじめに	
1 総論	1
2 環境学習	7
2.1 彩の国環境大学	7
2.2 公開講座	8
2.3 身近な環境観察局ネットワーク	10
2.4 研究施設公開	10
2.5 イベント参加	10
2.6 その他	10
3 環境情報の収集・発信	12
3.1 ホームページのコンテンツ	12
3.2 ニュースレターの発行	12
3.3 センター講演会	13
3.4 環境情報の提供	14
3.5 マスコミ報道	17
4 国際貢献	20
4.1 海外への研究員の派遣	20
4.2 訪問者の受け入れ	22
4.3 海外研究機関との研究交流協定等の締結	23
5 試験研究	24
5.1 担当の活動概要	24
5.2 試験研究事業	28
5.3 他研究機関との連携	39
5.4 学会等における研究発表	45
5.5 講師・客員研究員等	58
5.6 表彰等	69
6 研究活動報告	70
6.1 総合報告	71
6.2 資料	87
7 抄録・概要	94
7.1 自主研究概要	94
7.2 競争的研究費による研究の概要	114
7.3 行政令達概要	125
7.4 論文等抄録	142
資料編	160

埼玉県環境科学国際センター

〒347-0115 埼玉県加須市上種足914

電話 (0480) 73-8331 Fax (0480)70-2031

<http://www.pref.saitama.lg.jp/cess/index.html>