

茨 城 県 霞ヶ浦環境科学センター年報

Annual Report of
Ibaraki Kasumigaura Environmental Science Center

第5号

2009
平成21年度



茨城県霞ヶ浦環境科学センター
Ibaraki Kasumigaura Environmental Science Center

茨城県霞ヶ浦環境科学センター一年報

Annual Report

of

Ibaraki Kasumigaura Environmental Science Center

第5号

2009 (平成21年度)

茨城県霞ヶ浦環境科学センター

Ibaraki Kasumigaura Environmental Science Center

目 次

I	霞ヶ浦環境科学センターの概要	1
1	沿 革	1
2	施設の概要	1
3	組 織	4
4	職員数	4
5	予 算	5
6	環境改善活動の推進	5
II	環境学習・啓発	7
1	環境学習	7
(1)	霞ヶ浦環境学習等推進事業	7
2	環境啓発	12
(1)	水質浄化強調月間事業	12
(2)	霞ヶ浦水質浄化ふれあい事業	13
(3)	霞ヶ浦「百万人の湖(ミリオンズレイク)」推進事業	14
III	市民活動連携・支援	17
1	市民活動連携支援事業	17
2	交流サロン運営事業	17
3	霞ヶ浦・北浦水質保全市民活動支援事業	19
IV	情報交流	21
1	情報収集発信事業	21
2	センターホームページの充実	22
V	調査研究・技術開発	23
1	研究企画事業	23
2	調査研究事業	25
3	技術開発	25
4	共同研究事業	26
5	茨城大学との連携による環境教育	27
6	その他	27
(1)	研修・講習会等への参加	27
(2)	研究室一般公開	27

V-2	調査研究事業	29
2-1	湖沼環境研究室の調査研究事業の概要	31
2-2	大気・化学物質研究室の調査研究事業の概要	52
VI	研究報告等	75
1	霞ヶ浦湖岸ハス田地帯からの負荷特性	77
2	沢渡川における植物による植生浄化	82
3-1	霞ヶ浦における優占藻類種の動態及び優占機構の解明に関する調査研究	93
3-2	霞ヶ浦の溶存態有機物に関する調査研究	96
3-3	霞ヶ浦のリンの増加原因に関する試験研究	99
3-1	ハス田から流出する汚濁負荷の削減に関する試験研究	100
4	茨城県霞ヶ浦環境科学センター調査研究計画(第2期調査研究計画)	102
VII	研究発表業績	108
1	学会等研究発表	108
2	誌上発表	110
資料編		111
1	入館者数	111
2	施設利用状況	111
3	調査用備品等貸出状況	112
4	主要機器及び装置	112
5	諸規程等	113