Technical Note of NILIM
No.299 February 2006

国土技術政策総合研究所プロジェクト研究報告 自然共生型流域圏・都市の再生 資料集()

水物質循環モデルを活用した水環境政策評価~霞ヶ浦とその流域を対象として~

藤田光一・伊藤弘之・小路剛志・安間智之

PROJECT RESEARCH REPORT of

National Institute for Land and Infrastructure Management
"Watershed / Urban Regeneration in Accord with Nature" Technical Report (II)

A Study on Evaluation of Water Environment policy through Watershed-scale
Hydrological & Material Cycle Simulation Models to Kasumigaura Lake and its watershed

Koh-ichi FUJITA, Hiroyuki ITO, Takeshi ORO and Tomoyuki ANMA

概要

本資料はプロジェクト研究「自然共生型流域圏・都市の再生」の一環として、 水物質循環モデルを活用して霞ヶ浦とその流域圏を再生するための水環境政策 について検討内容をとりまとめたものである。

キーワード: 流域圏再生、水物質循環モデル、霞ヶ浦、政策検討

Synopsis

As part of the project reasearch "Watershed / Urban Regeneration in Accord with Nature", this report makes a detailed examination of the water environment policy through the watershed-scale hydrological & material cycle simulation model to Kasumigaura Lake and its watershed.

Key Words: Watershed Regeneration, Hydrological & Material Cycle Simulation Model,
Kasumigaura Lake, Policy Examination