

---

# Journal of Rainwater Catchment Systems

ISSN 1343-8646  
Volume 25  
Number 2  
January 2020

## Editor

Professor Ken Hiramatsu

---

## CONTENTS

---

<b>Ascent Behaviors of Nine-spined Sticklebacks in Orifices and on Overflow Weirs of Fishways</b> <i>Kei Yamashita, Mitsunori Nakano, Shunsuke Chono, Yoichi Fujihara and Eiji Ichion</i> .....	1
<b>V字ノッチ傾斜隔壁魚道の隔壁形状と枚数が魚類の遡上率に与える影響</b> 一恩英二・中野光議・田中健二・長野峻介・藤原洋一 .....	9
<b>地下ダムを用水源とする畠地灌漑地帯における地下水分布の推定と貯水機能の評価</b> 阿南光政・弓削こずえ・坂田徹 .....	17
<b>管の機能劣化予測式に基づく事故率曲線の検証</b> 稻垣仁根 .....	25
<b>【学会賞(学術賞)】</b>	
<b>圃場レベルにおける雨水の貯留と合理的利用に関する一連の研究</b> 千家正照 .....	35
 <b>■ News &amp; Announcements</b>	
<b>第 27 回日本雨水資源化システム学会大会/開催報告</b> .....	37
<b>学会誌論文投稿規定及び執筆要領</b> .....	39
<b>雨水資源化システム学会賞候補の推薦</b> .....	40
<b>雨水資源化システム学会会員募集</b> .....	41
<b>Instructions to Authors(I)</b> .....	42
<b>執筆要領(II)</b> .....	44