荒川正一, 1965: 層雲からの放射とその周囲の温度 変化, 研究時報, 17, 96-104.

柳沢善次,石原正仁,沢井哲滋,1986: ミリ波レーダーによる海霧の観測,天気,33,603-612.

海霧研究グループ, 1985: 釧路地方における海霧の 観測, 天気, 32, 41-52.

沢井哲滋, 1982: 釧路の海霧, 天気, 35, 555-566. 沢井哲滋, 1982: 霧の理解のために, 天気, 29, 781-747.

竹内延夫, 佐藤 健, 1987: 干渉フィルターを有す

るライダーにおける幾何学的効率の考察, レーザー研究, 15: 296-306.

遠峰菊郎, 坂井米雄, 阿部成雄, 道本光一郎, 平山 力, 1988: 三沢飛行場に霧が侵入する際の気温の 鉛直分布と時間変化について, 天気, 35, 179-187.

平山 力, 竹内延夫, 遠峰菊郎, 阿部成雄, 道本光 一郎, 1988: ライダーによる霧の鉛直分布観測. 天気, 35, 607-610.

## 気象研究ノート第167号

## 水循環と水収支

(1989年9月)

 框根
 勇,田瀬
 則雄,中川
 慎治

 佐倉
 保夫,嶋田
 純,田中
 正

 開発
 一郎,近藤
 昭彦,吉越
 昭久

 谷
 誠,佐藤
 芳徳

## 目 次

第1章 水循環と水収支研究の現状

第2章 遮 断

第3章 蒸 発 散

第4章 浸 诱

第5章 地下水循環

第6章 流 出

第7章 土壌水の水収支

第8章 地下水の水収支

第9章 都市域の水収支

第10章 林地の水収支

第11章 湖沼の水収支

第12章 世界の水収支・日本の水収支

配布価格 通常会員 2,150円 定期講読会員 1,600円

団体会員 2,700円 会員外 3,020円