

《海洋科学集刊》编辑委员会

主 编 刘瑞玉

副主编 秦蕴珊 吴超元

编 委 (按姓氏笔划为序)

马秉琨 毛汉礼 方国洪 纪明侯 刘发义 吴尚勳
杨纪明 赵一阳 费修绶 顾宏堪 崔玉珩 曾呈奎
管秉贤

海洋科学集刊

第 30 集

中国科学院海洋研究所编辑

*

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1989 年 5 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

1989 年 5 月第一次印刷 印张: 17 1/4 插页: 8

字数: 378,000

ISBN 7-03-001043-4/P·195

科技新书目: 195-091