

目次

まえがき

原 登志彦

北東アジアの人間活動が北太平洋の生物生産に与える影響評価

原 登志彦 1-1

海洋物理からみたオホーツク海の特徴

若土 正暁 8

河川水が海の生物生産に及ぼす影響に関する基礎知識

松永 勝彦 12

海洋の生物生産を支える鉄—河川からの物質流入が、海洋の生物生産に影響を与える可能性について

久万 健志 15

アムール川からオホーツク海への鉄供給のインパクト

中塚 武 19

アムール川の流量変動とそのメカニズム

立花 義裕 26

森林集水域からの溶存成分流出に及ぼす人間活動の影響

柴田 英昭 31

海洋生物資源の変動機構

松田 裕之 35

氷河コアによる環オホーツク地域の環境変遷の復元

成田 英器・白岩 孝行 39

ロシアの森林資源の動態と森林管理・政策の動向—ハバロフスクを中心として

柿澤 宏昭 46

環境変動と先史人類の適応戦略—再寒冷化とオホーツク文化の変容を巡って—

大西 秀之 54

会議記録

資料 1~7 62