



森林技術情報・・・シリーズ ⑤

# 森林環境と溪流の水質

## 目次

発刊にあたって 理事長 宮原 毅

1. 森と溪流－水でつながる生態系 1
2. 全国の溪流水質調査 1
3. 溪流水質の分布 3
4. 森林の窒素循環と溪流水質 6
5. 溪流の  $\text{NO}_3^-$  濃度と窒素飽和 8
6. 長野県の溪流の  $\text{NO}_3^-$  濃度 11
7. 昔の溪流の  $\text{NO}_3^-$  濃度との比較 12
8. まとめとして 14

謝 辞 15

【引用文献】 15

著者紹介 16・17