

# 目 次

環境科学専攻の概況 (担当教員、授業科目、在学生)	1
金沢大学サテライトプラザ・ミニ講演	
「白山は噴火するのか？」	
平松 良浩 (自然計測講座)	7
「金沢の橋から何が発信できるか？」	
梶川 康男 (環境創成講座)	21
金沢大学21世紀COEプログラム—平成16,17年度—	
「環日本海域の環境計測と長期・短期変動予測」拠点リーダー	
早川 和一 (環境動態講座)	31
環境科学専攻の在学生の研究概要	39
担当教員による解説的論文例	
「X線回折、ラマン散乱による高温相解析、相転移の研究」	
木原 國昭 (自然計測講座)	105
“Alaskan-Type Plutons and Ultramafic Lavas in Far East Russia, Northeast China, and Japan”	
石渡 明 (自然計測講座)	111
「自然に学ぶ環境浄化技術とその事業化」	
佐藤 努 (環境動態講座)	127
「性能照査型設計法と落石防護構造物」	
榎谷 浩 (環境創成講座)	132
「アリカリシリカ反応に いかに対応するか」	
鳥居 和之 (環境創成講座)	138
「学会誌編集の工夫と楽しみと期待」	
北浦 勝 (環境計画講座)	147
「『景観法』で美しい都市景観はつくられるか、守られるか？」	
川上 光彦 (環境計画講座)	150