

2011 年度春期

## 情報数学特論 アンケート (4/15)

名前: \_\_\_\_\_

学生番号: \_\_\_\_\_ 学年:( \_\_\_\_\_ )

所属領域: \_\_\_\_\_ 領域 (出身学科: \_\_\_\_\_ 学科)

情報数理系分野の予備知識:

( : 良く知っている、 : 聞いたことがある、×: 初耳)

● 暗号理論:

公開鍵暗号 ( ) RSA 暗号 ( ) デジタル認証・署名 ( )  
離散対数問題 ( ) 楕円曲線暗号 ( )

● 計算量理論:

計算量 ( ) 多項式時間 ( ) P=NP 問題 ( )

● 基礎数理:

群論 ( ) 巡回群 ( ) 有限体 ( ) Galois 理論 ( ) 合同式 ( )  
互除法 ( ) Fermat の小定理 ( ) 中国剰余定理 ( ) 楕円曲線 ( )