**整理番号 (記入不要)：**

**氏名(要記入)： 都立 花子**

**関連知識・技術等に関する自己申告書（a）**

　以下の問いに対して，選択肢の中から最も近いと思われるもの一つにチェックをつけてください．学生時代を含めてこれまでのご経験を踏まえて記載してください．

（１）数学

（１－１）全般

[ ] A．高校数学程度の知識がある（関数、方程式、微積分、ベクトル、平面・立体図形など）

[x] B．理系大学初年度程度以上の知識がある（解析学、線形代数学）

[ ] C．理系専門課程水準の知識がある（常・偏微分方程式論、複素関数論、関数解析など）

（１－２）特に、確率について

[ ] A．よく知らない

[ ] B．高校程度の知識がある（分布関数・密度関数、期待値、分散・共分散、順列・組み合

わせ、条件付確率など）

[x] C．大学で学ぶ確率論・測度論の知識がある

（２）統計学

（２－１）理論

[ ] A．理論には詳しくない

[x] B．単純な分析手法（回帰分析など）や区間推定・検定（ｔ検定など）の理論は知っている

[ ] C．主要な分析手法の理論は一通り知っている

（２－２）統計分析ソフトの利用経験

[ ] A．ほぼ未経験

[x] B．統計分析ソフトを使用することが時々ある

[ ] C．各種統計分析ソフトから目的に即した関数を選択して使用できる

（３）プログラミング技術

[ ] A．プログラミングはほぼ未経験

[ ] B．単純な構造の計算ならばプログラミングできる

[x] C．自分のやりたい計算をおよそプログラミングできる

[ ] D．自分のやりたい計算を計算効率も考えて適切にプログラミングできる

（４）ファイナンス・経済学

[ ] A．高校卒業以降、特に学んでいない

[x] B．大学教養科目として履修した

[ ] C．専門課程で履修した

[ ] D．独学で学んできた

ご記入いただき、ありがとうございました