

平成21年度 首都大学東京大学院理工学研究科博士前期課程入学試験  
(冬季試験) における出題ミスについて

平成21年度首都大学東京大学院理工学研究科博士前期課程入学試験(冬季試験) 数理情報科学専攻の専門科目「数学Ⅱ」の選択問題において、下記のとおり問題に一部ミスがあったので、お知らせします。

記

1 実施月日

平成21年2月12日(木) 13:00~14:30

2 試験科目および受験者数

数理情報科学専攻の専門科目「数学Ⅱ」

受験者数 7名

3 問題の箇所

「数学Ⅱ」問題7(2)の問題文において下記のとおり誤記がありました。

誤:

$$\|u_m - u_n\| \leq \left( \sum_{k=n+1}^m (\alpha M)^k \right) \|u_2 - u_1\|$$

正:

$$\|u_m - u_n\| \leq \left( \sum_{k=n-1}^{m-2} (\alpha M)^k \right) \|u_2 - u_1\|$$

4 経緯

試験終了後、採点中に問題の一部に誤記があることが判明しました。当該問題を選択した受験者が2名おりました。当該問題を選択した受験者全員を正解とし、受験者に不利益とならないよう配慮します。

5 今後の対応

今回の出題ミスは受験生に混乱・不安を与える結果となり、深く反省しております。

今後、こうしたミスが発生しないよう、徹底した点検を行い、再発防止に努めてまいります。