

平成24（2012）年度  
東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻  
博士課程（総合分析情報学コース）  
入学試験問題  
専門科目

（平成24年1月16日 14：00～16：00）

試験開始の合図があるまで問題冊子を開いてはいけません。開始の合図があるまで、下記の注意事項をよく読んでください。

(Please read the instructions on the backside.)

1. 本冊子は、総合分析情報学コースの受験者のためのものである。
2. 本冊子の本文は1ページである。落丁、乱丁、印刷不鮮明の箇所などがあった場合には申し出ること。
3. 本冊子には、計1問の問題が収録されている。
4. 本冊子の問題には、日本語文と英語文があるが、日本語文が正式なもので、英語文はあくまでも参考である。両者に意味の違いがある場合は、日本語文を優先すること。
5. 解答用紙は1枚ある。このほかにメモ用紙が1枚ある。なお、解答用紙のみが採点の対象となる。
6. 解答用紙の上方の欄に、受験番号を必ず記入すること。受験番号を記入していない答案は無効である。
7. 解答には必ず黒色鉛筆（または黒色シャープペンシル）を使用すること。
8. 解答は原則として日本語によるものとする。ただし、英語で解答しても採点の対象とする。
9. 試験開始後は、中途退場を認めない。
10. 本冊子、解答用紙、メモ用紙は持ち帰ってはならない。
11. 次の欄に受験番号と氏名を記入せよ。

受験番号	
氏名	

## 総合分析情報学 第1問 (Question A1)

これまで従事してきた研究・開発・業務などの課題のなかでもっとも意義があると自分で考えているものをひとつ選び、それを以下の三つの観点から説明しなさい。(1) その内容と価値がわかるようにできるだけ簡潔に説明しなさい。(2) その課題に取り組んだ理由を説明しなさい。(3) その課題が、将来の社会においてどのようなインパクトを与えるか、展望を述べなさい。

Select the most important work you worked on (either research, development, or business project) and describe it from the following points. (1) Briefly explain what it is and why it is important. (2) Explain the reason why you have chosen it, and (3) Explain its expected impact on real society for the future.

Entrance Examination for Masters Program  
in Applied Computer Science Course,  
Graduate School of Interdisciplinary Information Studies,  
The University of Tokyo.  
Academic Year 2012  
(14:00-16:00, January 16th, 2012)

Directions: Do not open this booklet before the examination begins.  
Read the following instructions carefully.

1. This booklet is for the examinees in Applied Computer Science Course, Graduate School of Interdisciplinary Information Studies.
2. This booklet includes one page. Report missing, misplaced, and imperfect pages to the instructor.
3. This booklet includes one question.
4. Each question is described both in Japanese and in English. Use the Japanese version primarily; the English version is provided for the reference purpose only.
5. There is one answer sheet. A scratch paper is provided for calculation. Only the answer sheets will be considered valid.
6. Write your examinee's number in the designated boxes located at the top of each answer sheet. The answer missing an examinee's number will not be considered valid.
7. Use only black pencils (or black mechanical pencils).
8. Answer the questions in Japanese as a general rule, although you are also allowed to answer in English.
9. Do not leave the room until the examination is finished.
10. Do not take away this booklet, the answer sheets, and the scratch paper.
11. Write your examinee's number and your name in the designated boxes below.

Examinee's Number	
Name	