

平成18年(上期)実施  
東北大学大学院情報科学研究科  
博士課程前期2年の課程・後期3年の課程入学試験問題

専門試験科目  
第6群 (心理・哲学群)

注意

- 専門科目試験問題は、以下の12問である。
- 前期2年の課程の受験者は、4問を選んでそれぞれ答案用紙に解答しなさい。
- 前期2年の課程外国人留学生受験者は、2問を選んでそれぞれ答案用紙に解答しなさい。
- 後期3年の課程の受験者は、2問を選んでそれぞれ答案用紙に解答し、さらに学習心理情報学及び認知心理情報学に配属を希望する者は小論文を作成しなさい。
- 各答案用紙上の 

問題番号	
------	--

 の空欄に、解答する問題番号を、  
さらに、 

受験番号：	
-------	--

 には受験番号を、それぞれ記入しなさい。
- 試験時間： 10:00 - 13:00

平成18年8月29日

専門科目試験問題 第6群 (心理・哲学群)

1. 脳とコンピュータの類似点及び相違点を述べなさい
2. 注意と作業記憶の関係を論じなさい
3. 反応時間から分かることを具体例を挙げて述べなさい
4. 記憶における処理水準(level of processing)の効果について説明しなさい
5. 文章理解における推論について、具体例を挙げて説明しなさい
6. 分散分析における交互作用について説明しなさい
7. プラトンの「想起説」について説明しなさい
8. アリストテレスの「観想」について説明しなさい
9. 論理学での「前件否定の誤謬」について、事例を挙げながら、簡潔に説明しなさい
10. ライプニッツの「モナド」について説明しなさい
11. カントの「先天的総合判断」について説明しなさい
12. デリダの「脱構築」について説明しなさい