

2010年8月26日実施

2011年度立命館大学大学院理工学研究科
博士課程後期課程
入学試験問題（外国語科目）

応用化学型

【注意事項】

1. 解答は問題番号1、2、・・・ごとに解答用紙1枚を使用して下さい。
2. 受験番号、氏名、問題番号を解答用紙すべてに記入して下さい。
3. 無記名答案は無効、問題用紙および解答用紙の持ち帰りは認めていません。
4. 解答用紙はホッチキス止めしてあるので、はずさないで下さい。
5. 問題用紙が事前に届け出ている型の問題であるか確認し、解答して下さい。
6. 外国語科目試験時間
10:00～11:30（90分）
試験時間中の途中退室は認めていません。

立命館大学大学院理工学研究科（博士課程後期課程）

[外国語] 応用化学型

1. 次の英文を全文和訳せよ。

(引用 : Privalov, P. L., Thermodynamic problems of protein structure, *Annu. Rev. Biophys. Biophys. Chem.* 1989, pp60-62.)

立命館大学大学院理工学研究科（博士課程後期課程）

[外国語] 応用化学型

2. 次の英文(式を除く)を全文和訳せよ。

(引用 Levitt, M. H., spin dynamics: Basics of nuclear magnetic resonance, Wiley, pp37-38)