

平成30年度神戸大学後期日程 **小論文（理学部物理学科）** 入試問題『出題の意図』

- ※1 この『出題の意図』についての質問、照会には一切回答しません。
- ※2 配点（素点）は入試問題に記載してあります。
なお、本学入学者選抜のための教科・科目ごとの配点については、平成30年度神戸大学学生募集要項を参照してください。

【出題の意図】

- I 万有引力に関係して数値計算の能力と円運動やエネルギー保存則や力の概念に関する理解度を問うた。
- II 電磁誘導に関係して誘起起電力や消費電力とその時間平均に関する理解度を問うた。
- III 物理学の基礎概念である波の基礎的な性質とその合成に関する理解度を問うた。