

基礎宇宙物理学 II：電磁流体力学 レポート2

この授業に関するページ：<http://www.kwasan.kyoto-u.ac.jp/~tamazawa/lecture/astrophysics2.html>

磁場 $B = (0, B, 0)$ 、重力場 $g = (0, 0, -g)$ のときの電子のドリフト速度を求めよ。ただし、電場 $E = 0$ とする。また、一様な電場によるドリフト運動との違いを定性的に述べよ。