

「科学雑誌で学ぶ日本語 II」 作文練習 2

木下大輔

2021 年 05 月 12 日

1 第一問

「そこで、冷却装置の中を確かめてみたところ、そこには容器の底で沸騰している液体ヘリウムがあったのだ。」という文がありました。「ところ」を含む文を作りなさい。

2 第二問

「具体的には、まず液体ヘリウムを使って 1K まで下げ、次に ^3He - ^4He 希釈冷凍法でミリ K まで下げたうえで、核スピン消磁法をくりかえして少しずつ温度を下げていく。」という文がありました。「うえで」を含む文を作りなさい。

3 第三問

「原子のような小さな粒子は、粒子としての性質に加えて、波としての性質もあわせもっている。」という文がありました。「…に加えて、…も…」を含む文を作りなさい。