

2024年度「高圧ガス三種化学責任者試験問題と解説」の正誤表

下記の下線部分が正誤となりますのでよろしくお願いいたします。

記

○143頁 問4 解説 二(誤)

【正】

応力を繰り返しても破壊を生じない上限の応力を疲労限度という。

【誤】

応力を繰り返しても破壊を生じない上限の応力を疲労限界という。

○293頁 問2 解説 イ(誤)

【正】

標準状態で、ブタン(C_4H_{10}) 22.4L は 1mol (モル) である。したがって炭素原子の数は $6.02 \times 10^{23} \times 4$ 個となる。

【誤】

標準状態で、ブタン(C_4H_{10}) 22.4L は 1mol (モル) である。したがって炭素原子の数は $6.20 \times 10^{23} \times 4$ 個となる。

以上