

## ミュオン分子

ミュオン分子 みゅーおんぶんし

重水素-重水素 (DD) 分子あるいは重水素-三重水素 (DT) 分子の周りを回る電子を重い電子である  $\mu^-$  に置きかえたものをミュオン分子という。ミュオン分子内の核間距離は電子とミュオンの質量の比である200分の1程度まで縮まるため、核融合反応がおこり易くなる。

---

<登録年月>

2010年10月

---

---