

重水素 H-2

H-2 えいち-に

deuterium. 水素の安定同位体で質量数2のものをいう。記号はDまたはH-2。天然の同位体存在度は0.014-0.015%で、主に海水から採取される。

核融合反応にはいくつかの種類があるが、そのなかで最も反応の起りやすいのは重水素と三重水素（トリチウム）であり、核融合炉の燃料に用いられる。

一方、重水素の酸化物である重水は、原子炉の中性子減速材に用いられる。

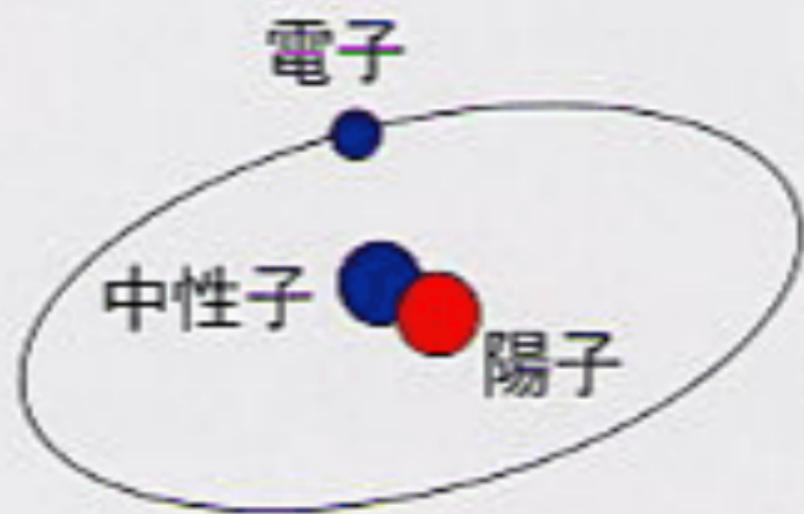
---

<登録年月>

1999年03月

---

---



重水素：D