

# 金属なんでもランキング!

## No.14 中性子散乱長

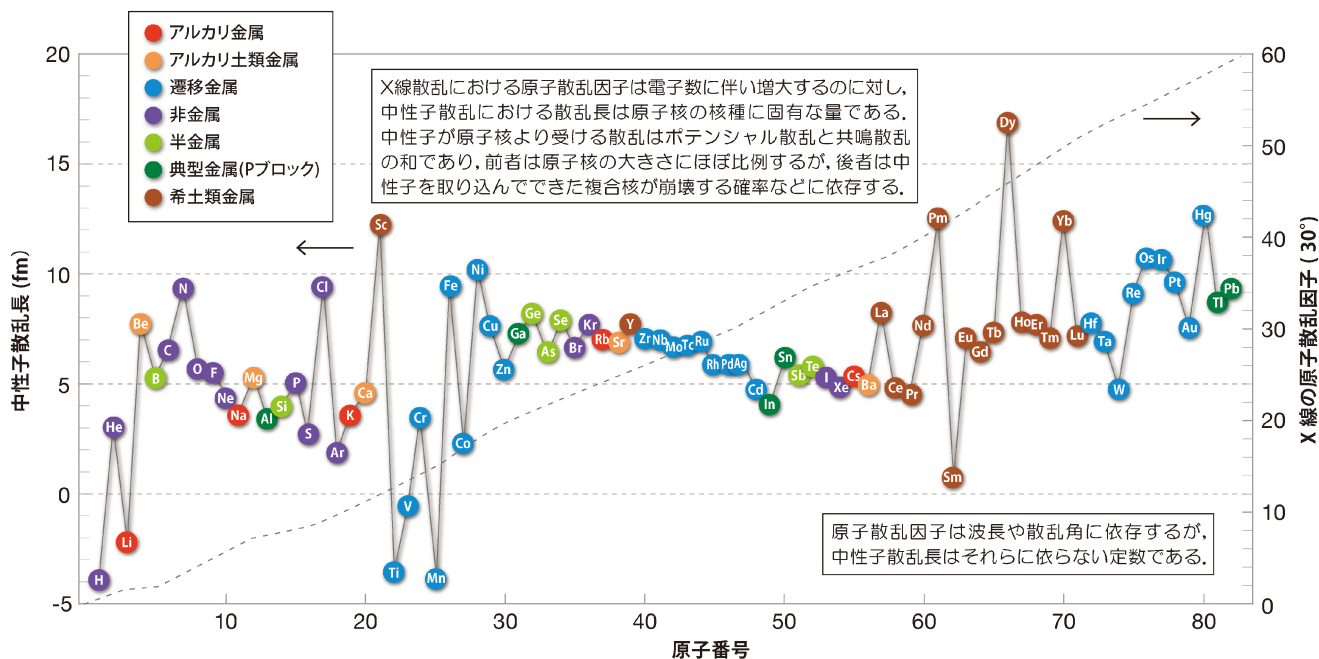


図1 各元素の中性子散乱長(最も存在比の高い安定同位体)とX線の原子散乱因子。

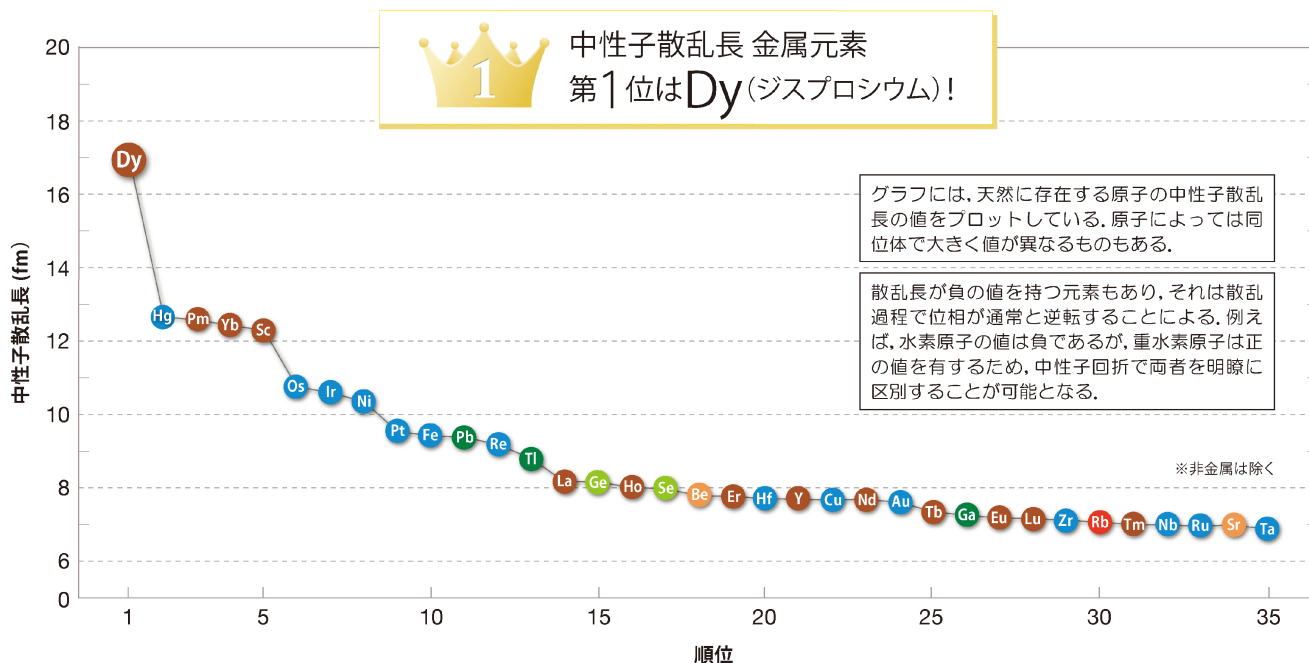


図2 金属元素の中性子散乱長ランキング(35位まで)。

参考文献：

- (1) HP: National Institute of Standard and Technology.  
<https://www.ncnr.nist.gov/resources/n-lengths/list.html>

次号! 金属素描 No.17 白金