

金属なんでもランキング!

No.24 硫化物の標準生成ギブス自由エネルギー

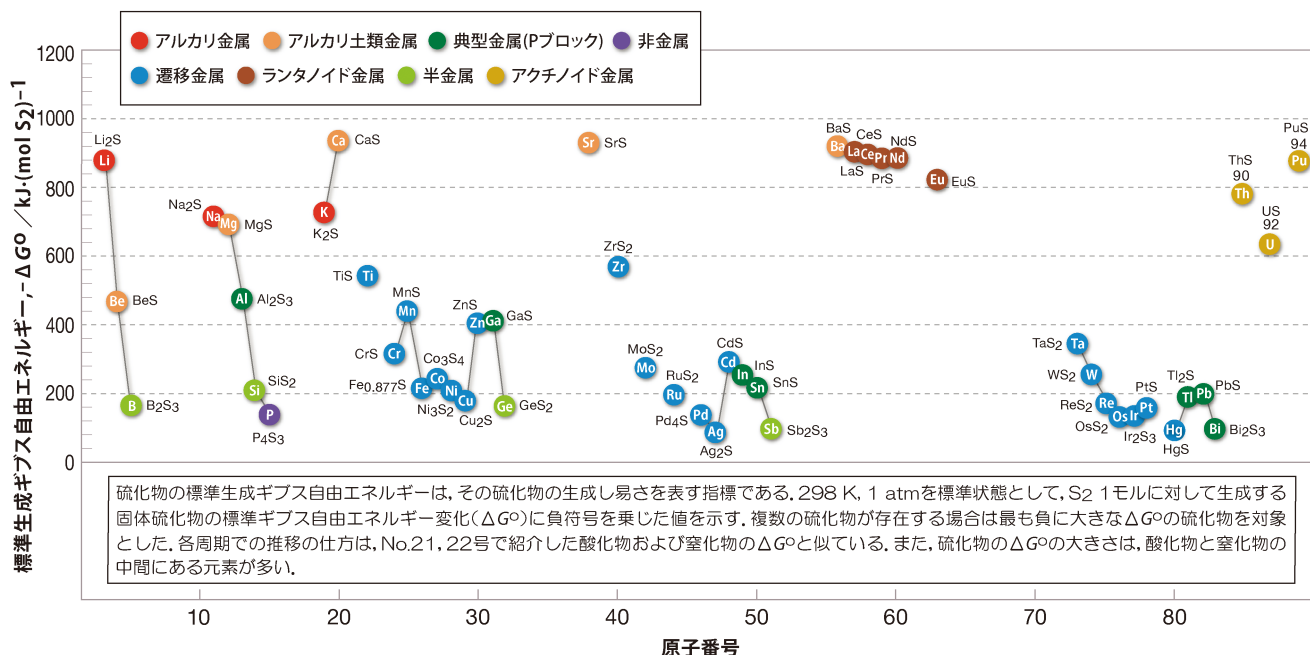


図1 各元素の硫化物に対する標準生成ギブス自由エネルギー⁽¹⁾⁻⁽³⁾。

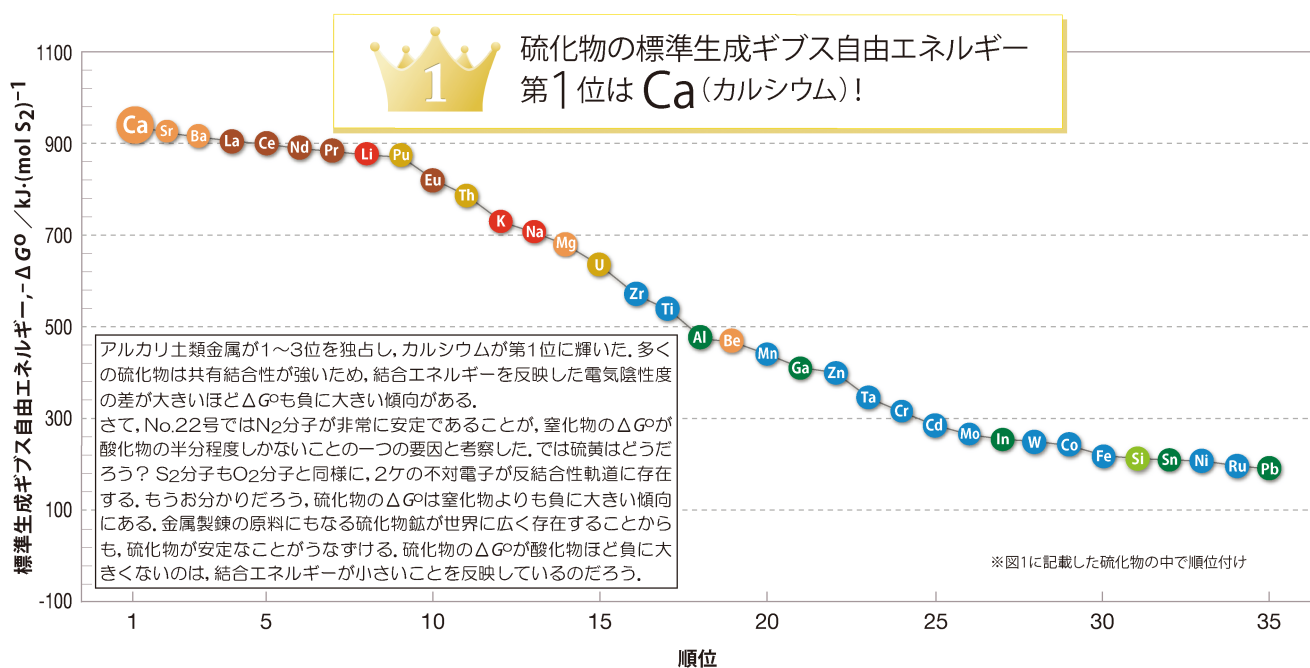


図2 硫化物の標準生成ギブス自由エネルギーに対するランキング(上位35位まで)。

参考文献:

- (1) O. Kubaschewski and C. B. Alcock: Metallurgical Thermochemistry, 5th ed., rev. and enl. Pergamon Press, (1979).
- (2) I. Barin: Thermochemical Data of Pure Substances, (1989).
- (3) JANAF Thermochemical Tables, NIST Standard Reference Database, (1998).

次号! 金属素描 No.34 シリコン