

周期表を 図にする

前 義治著

元素はどのようなようにして
つくられたのか。周期表
を図にすると、元素の成
り立ちが見えてくる……。
100年以上も前に発見され
た周期表。

著者は、ここ数年来、
その周期表を図にして、
もっと示唆的なものにし
ることに取り組んでき



るような気がし
てならなかった
のも事実」と。

線図の導入/
元素の基本的性
質の表示/線図
の金属学への応

た。これらの成果を、米
国材料学会で発表してき
た。本人は「当然のこと
として、何の注目も浴び
なかった」と謙遜はした
ものの、「できた図が何
か元素の本質を突いてい
る」と自信を語っている。
150頁、1050円）

用/線図上の望ましい領
域/新しい元素はないの
か……が主目次。(アイツ
ーソリューション刊、星
雲社発売) 03・39
47・1021、B6、