

表4 锇化合物工厂和生产能力
(按化合物计)

	1970年初月 产量(吨)	以后计划 产量(吨)
日本特殊化成	100	150
日本化学产业	30	

本庄亚铅	50	100
堺化学工业	30	还原法(500)
横沢化学工业	30	

译自日本《工业レポート》, 47期, 86-87页, (1971), 译文有删节。

* 新 * 书 * 消 * 息 *

《卤水和盐的分析方法》简介

在毛主席的无产阶级革命的科技路线指引下, 经过无产阶级文化大革命教育和锻炼的我室科技人员, 在我所党组织的领导下, 坚持科学实践, 认真总结经验, 在较短的时间里, 汇编了《卤水和盐的分析方法》一书, 并由《科学出版社》在今年年底正式出版。

本书由盐卤定量分析概论、重量分析法、容量分析法、分光光度法、火焰光度和原子吸收分光光度法、原子发射光谱法和其他方法及附录等八个部分组成。根据理论与实践, 普及与提高相结合的原则, 书中除提供了卤水和盐类中锂、钠、钾、铷、铯、铍、镁、钙、锶、钡、硼、铝、镓、碳、硅、锡、铅、氮、磷、砷、锑、铋、硫、硒、氟、氯、溴、碘、铜、银、金、锌、镉、汞、铁、钴、镍、铂、钨、钼、钨、铀和钍等四十几种元素以及比重, pH值等五十八个分析方法, 并在每一章中, 冠以基本理论的概述, 便于实验工作者的参阅和提高。书中提供的分析方法, 均系我们试验研究的报告, 并已在我们的实践中应用。

本书供从事天然水、海水、卤水、油田水及其他无机盐类分析工作者参阅。热诚希望有关的工作者在科学实验中, 对我们提出批评和意见, 使本书在实践中得到改进、充实和提高。

(中国科学院青海盐湖研究所三室供稿)