

Study on the Industrial Index of Gold Ore Deposit in China

WAN Hui¹, WAN Guil-ong², GAO Li-min¹

(1. Mineral Resources and Reserves Evaluation Center of MLR, Beijing 100035, China;

2. China University of Geosciences, Beijing, 100083, China)

Abstract: The recommend gold industrial indexes in present specifications and industrial index management have much irrationality, which lead to different mine companies apply different industrial index for different purposes in minerals and reserves evaluation. This article analyzes principal shortcomings of recommend industrial indexes in present specifications, administrative stipulates of gold industrial index, and gold industrial index in reality. We propose that it be favorable to resolve problems in specifications and stipulates and points out problems in industrial index management and to draw up the new industrial index for estimating resources and reserves, evaluating mining recovery, mineral dressing recovery and comprehensive utilization rate. And it will be favorable to protect national proprietorship and upgrade mineral management.

Keywords: mineral resources and reserves; industrial index; administration of mining industry; exploration specification; gold ore deposit

《地质调查与研究》征订启事

我刊《地质调查与研究》是由国土资源部主管,天津地质矿产研究所(中国地质调查局天津地质调查中心)主办的一本地质科学领域中的学术性刊物。办刊宗旨:执行党的基本路线及国家的出版政策法规,坚持“百花齐放,百家争鸣”的双百方针,面向地质调查和研究工作,为地质调查和研究成果提供交流载体,推动我国地质调查和研究工作的开展,为我国的经济建设和发展服务。主要刊登内容:地质调查和研究中的新认识、新成果、新进展,地区性、专业性焦点、难点问题讨论,新理论、新技术、新方法、新工艺的研究和引进。内容涉及基础地质、矿床地质、同位素地质年代、第四纪地质、水资源与环境、灾害地质、城市地质、农业地质、地球物理勘查、地球化学勘查、地质调查信息等领域,以及国民经济和社会发展对地质工作的需求等方面的文章,亦刊登国外相关领域的研究动态和成果。主要开设栏目:基础地质、矿产资源、水文地质、灾害地质、环境地质、技术方法等,非常适合地质工作者、地质院校师生和有关单位的管理者阅读参考。

本刊为80页的季刊,每期约12万字,铜版纸印刷,公开发行,可全年订阅(60元/年),也可分期订阅(15元/册)。订阅办法:1)单位和个人均可向我刊编辑部订阅;2)邮局汇款地址:天津市河东区大直沽八号路4号编辑部,邮编:300170;3)银行信汇:天津市河东区工商行大直沽分理处,账号:0302040109006621382。

联系电话:022-84112950。

《地质调查与研究》编辑部