

## 第49巻・第10号 目次

《特別講演》

ウラン資源の現状と課題について……………黒沼 長助…… (1)

平成9年度鉱業関係予算要求の概要……………

……………資源エネルギー庁 長官官房鉱業課…… (12)

《平成7年度日本鉱業協会賞受賞業績》(10), (11)

亜鉛製錬浄液工程における銅の自動分析……………徳田昌弘, 林部豊…… (17)

LHDの映像による遠隔操作と採掘方法の改善……………

……………菊池正士, 高川政信, 浜田展男, 絹笠真也…… (24)

「亜鉛」その不思議な生い立ち (21)……………徳永 博…… (30)

平成8年秋季叙勲及び国家褒章受賞者決定…………… (表2)

◆きょうのことば…………… (16)

◆製造事業所の皆様へ…………… (39)

◆ニュース…………… (40)

◆主な出来ごと…………… (41)

◆非鉄金属概況…………… (概1)

地金価格推移表…………… (概9) 需給実績表…………… (概14)

生産, 出荷, 在庫 (銅, 鉛, 亜鉛)…………… (概19)

自由世界の粗銅生産, 銅・鉛・亜鉛地金生産, 出荷, 在庫統計…………… (概21)