

新会長、副会長挨拶

久留島 秀三郎……………(2)
藤 田 義 明……………(2)
樋 口 重 雄……………(3)

前会長退任の辞

田 中 外 次……………(3)

— 特 集 1 —

マンガン鉱業の問題点

—— 座 談 会 ——

今井元一郎 植松 実 花輪五郎
小花和達男 司会 北里 忠雄……………(4)

— 特 集 2 —

貿易自由化と

マンガン鉱業今後の方向

福 地 義 寛……………(21)

— 特 集 3 —

需要業界からみたマンガン鉱業

—— 私 見 ——

石 川 利 雄……………(26)

— 特 集 4 —

海外マンガン鉱業の実情

調 査 部 業 務 課……………(28)

— 統 計 資 料 —

地金価格日米比較表……………
鉱石等価格日米比較表……………
生産実績その他(1月分)……………
(A) 鉱山部門……………
非鉄金属鉱物生産実績, 鉄属鉱物
生産実績, 非金属鉱物生産実績
(B) 製錬部門……………

表紙デザイン

日本鉱業協会 総務部

岩 永 啓 二

特集5

日本古生層マンガンの
当て方と掘り方

後 関 文 之 助……………(34)

特集6

わが国マンガン鉱業の回顧

森 本 真 弘……………(38)

特集7

マンガン漫言

齋 藤 三 三……………(45)

カメラ探訪 (まんがんやま・加蘇)……………(19)

参 考 料 資……………(48)

月 間 の 動 き (3月中旬~4月上旬)……………(50)

展 望 台……………(52)

◆ 告 知 板……………(49)

◆ 36年3月分地金生産速報……………(53)

……………(54) 貴金属, 主要非鉄金属, 雑非鉄金属

……………(55) 製精錬所製品内訳

……………(56) 原料受払総括表……………(58)

……………(56) 銅 製 錬……………(58)

鉛 製 錬……………(59)

電気亜鉛精錬……………(60)

……………(57) 蒸りゆう亜鉛精錬……………(61)

鉱山

》 K O Z A N 《
BULLETIN OF JAPAN
MINING INDUSTRY
ASSOCIATION