

「鉱山」第65巻・第10号(11月号)目次

平成24年度全国表彰紹介

全国鉱山保安表彰

全国鉱業安全衛生大会 会長表彰

国際情報

LMEディナーに参加して

..... 日本鉱業協会 会長秘書役 高木啓充

2012年国際銅研究会秋季会合報告

..... 日本鉱業協会 企画調査部 水谷順二

全国鉱山・製錬所現場担当者会議特別講演

水素エネルギー・燃料電池技術の現状と将来展望

..... 九州大学 水素エネルギー国際研究センター 主幹教授・センター長 佐々木一成

業界動向

シェリータ鉱山の概況と同鉱山での研修について

..... 住友金属鉱山株式会社 資源事業本部菱刈鉱山採鉱課 倉上貴彦

新材料部会講演

グラフェン等単層剥離層状物質の作製と応用

..... 埼玉大学 大学院理工学研究科 物質科学部門 上野啓司

部会報告

当業界の環境事業の現況について

..... 日本鉱業協会 再資源部会

トピックス

平成24年度休廃止鉱山坑廃水処理作業監督者資格認定講習会を開催

..... 一般財団法人 休廃止鉱山資格認定協会

お知らせ

平成24年度第5回講演会

塗布プロセスによるCIGS太陽電池の現状と最新動向

..... 新材料部会研究会

★日本鉱業協会の動き

★主な出来事

★非鉄金属概況

..... 日本鉱業協会 企画調査部

地金価格推移表

需給実績表

生産、出荷、在庫(銅、鉛、亜鉛)

地域別鉱石、粗銅、銅地金生産及び銅地金消費

世界の鉛・亜鉛生産、消費、在庫統計