

# セルビア共和国鉱業振興マスタープラン調査

## ファイナルレポート(要約)

### 目 次

	頁
第1章 調査の目的と実施内容	
1.1 調査の背景	1
1.2 調査の目的	1
1.3 調査対象地域	1
1.4 調査の方法・内容	1
1.5 現地調査	1
1.6 ケーススタディ	4
第2章 投資基盤	
2.1 国家経済発展計画	5
2.2 経済の状況	5
2.3 鉱業の概況	7
2.4 財務会計	8
2.5 セ国のインフラ	10
第3章 鉱業の現状	
3.1 民営化	16
3.2 投資環境と投資促進	16
3.3 世銀プロジェクトと国際支援	19
3.4 鉱業政策	20
3.5 鉱業行政	20
3.6 鉱業法と鉱業権取得手続き	21
3.7 鉱業活動	24
3.8 資源ポテンシャル	26
3.9 鉱業活動の実情と課題	29
3.10 Veljki Majdan 鉱山の地質鉱床	31

3.11 Zajaca 鉱山の地質鉱床	32
3.12 Rudnik 鉱山の地質鉱床	35
3.13 セ国の非鉄金属鉱業の鉱山活動	36
第4章 鉱業活動の実情と課題	
4.1 セ国の大鉱山 RTB Bor 社の鉱業活動	37
4.2 セ国の中小鉱山の鉱業活動	43
4.3 その他の鉱業活動	46
4.4 製錬事業の活動	47
第5章 情報整備	
5.1 MEM の GIS データベースの現況と評価	57
5.2 MEM ウェブサイト	59
5.3 環境保全省におけるデータベース構築	62
5.4 地質研究所による地質図及び関連地図	63
5.5 軍地理研究所による地形図	63
5.6 Bor における IT 技術の利用調査	63
5.7 地震研究所	63
第6章 環境配慮	
6.1 環境関連法令	65
6.2 環境モニタリングシステム	67
6.3 査察制度	69
6.4 セ国の環境状況と鉱山の環境問題	70
第7章 ケーススタディ	
7.1 ケーススタディ準備と実施	75
7.2 地質・鉱床、探査	75
7.3 Grot 鉱山	81
7.4 選鉱・堆積場管理	86
7.5 セルビア鉱山経営の問題点	100
第8章 マスタープラン	

8.1 方針と目標	109
8.2 鉱業セクター制度改革と視点	111
8.3 アクションプログラムと制度改革プログラム	114
8.4 実施体制	116
8.5 アクションプログラム	116
8.6 制度改革プログラム	123

## 第9章 提言

9.1 鉱業情勢とセ国の鉱業の位置づけ	129
9.2 国家経済発展計画とマスタープラン	131
9.3 能力構築	132
9.4 探査・開発・生産活動	132
9.5 鉱業経営	133
9.6 環境保全	134
9.7 未利用資源	135
9.8 鉱業の持続的発展	136
9.9 データベース	137