

## ソロモン

## 主要データ

国名〔英名〕	ソロモン諸島 [Solomon Islands]
面積 (km <sup>2</sup> )	28,896
海岸線延長 (km)	5,313
人口 (人)	609,883
人口密度 (人/km <sup>2</sup> )	21.1
GDP (十億 US\$)	1.10
一人当り GDP (US\$)	1,950.33
主要鉱産物：鉱石	金
主要鉱産物：地金	金
鉱業管轄官庁	Ministry of Mines, Energy and Rural Electrification
鉱業関連政府機関	Ministry of Commerce, Industries, Labor and Immigration
鉱業法	Mines and Minerals Act 1990 (1996年及び2008年に改正) Mines and Minerals Regulation (2011年に改正)
ロイヤルティ	有 (Mines and Minerals Act 1990)
外資法	Companies Act Foreign Investment Act 2005
環境規制法 (環境影響調査制度、 環境・排出基準の有無等)	Environment Act 1998
鉱業公社	なし
鉱業活動中の民間企業	St Barbara Ltd.、SolGold plc.、住友金属鉱山(株)
近年の鉱業関連問題 (資源ナショナリズム、 労働争議、環境問題等)	住友金属鉱山が国際入札で正式に落札したニッケル鉱区の探鉱権が同国政府によって一方的に取り消され、他企業へ付与された件を巡って、係争が発生
2013年のトピックス	2013年10月、住友金属鉱山が起している訴訟が本格的な審理に入った。

## 1. 鉱業一般概況

同国の鉱業は、St. Barbara Ltd. が100%権益を保有する Gold Ridge 金鉱山（ガダルカナル島）が稼働する唯一の鉱山で、その他は主に金をターゲットとする複数の探鉱プロジェクトが存在するのみである。

Gold Ridge 同鉱山は Ross Mining 社（最初のオーナー）が1998年に開山したが、部族間紛争により、2000年6月に操業放棄した。その後、国際競争入札を経て、2005年5月に Australian Solomons Gold (ASG) 社が権益を獲得し、さらに Allied Gold (AG) 社が2009年に ASG 社を買収した。AG 社は2010年末に再稼働を行ったが、2012年9月、現在のオーナーである St Barbara 社に完全買収された。こうして現在は St Barbara 社の経営下にある同鉱山は、2014年4月、長雨とサイクロンの影響による被害（アクセス道路の寸断、鉱山の安全性確保の困難）により、操業を停止。その後、2014年8月、操業停止の間に不法採掘者が鉱山を占拠した事から、操業再開は困難として、安全保安要員を除く全従業員を退避させると同時に、ソロモン諸島政府への権益返還手続きを開始した（政府との合意には達していない）。

金以外の鉱種での目立った活動は、住友金属鉱山（SMM）が行っているラテライト型ニッケル鉱床の探鉱活動がある。SMM 社は子会社（住鉱ソロモン探鉱）を通じて、2005 年からチョイスル島とサンタ・イサベル島でニッケルの探鉱活動を行っており、2010 年 12 月には、既存鉱区に加えて、サンタ・イサベル島で 3 鉱区（サンジョージ、タカタ、ジェジェボ）の探鉱権を国際競争入札で落札している。

なお、当該 3 鉱区については、2011 年 1 月、ソロモン諸島政府から当該落札権を一方的に取り消され、タカタとサンジョージの 2 鉱区が国際入札に参加していない豪州の探鉱会社（Axiom 社）へ付与された。本件を巡り、SMM 社は同国政府および Axiom 社等を相手とした処分取り消しを求める訴訟に踏み切った。2013 年 10 月 14 日、ソロモン諸島国の第 1 審裁判所である高等法院(High Court) で本格的な審理が開始されている。

2. 鉱業政策の主な動き

特になし。

3. 主要鉱産物の生産・輸入・消費・輸出動向

(1) 主要金属鉱石生産量

データなし

(2) 主要金属地金生産量

データなし

(3) 主要金属消費量

データなし

(4) 主要金属輸出量

データなし

(5) 主要金属輸入量

データなし

4. 鉱山・製錬所状況

表 4-1. 鉱山一覧

鉱山名	権益所有企業(権益%)	鉱種	生産量(oz)	備考
Gold Ridge	St Barbara Ltd. (100)	Au	45,121 (1,279kg)	2013 年 7 月～2014 年 6 月 (2014 年 4 月以降操業停止)

(出典: St Barbara Ltd. 四半期報告)

5. 探鉱状況

表 5-1. 探鉱プロジェクト

案件名	権益所有企業 (権益%)	鉱種	探鉱 段階	場所	備考
Fauro Island	SolGold plc. (100)	Au	初期	Fauro 島	2013 年 2 月に探査権を 2 年延長。 JV 探査を検討中。
Guadalcanal Regional	SolGold plc. (100)	Cu Au	初期	Guadalcanal 島 Honiala 南東 30km	2013 年 6 月、Newmont Mining 社 と SolGold 社との JV 契約終了。 SolGold 社は Kuma 鉱区の探査権 を再取得。同鉱区の転石試料から 13.5g/t Au、11.7% Cu を確認。
West Guadalcanal	Axiom Mining Ltd. (100)	Au Cu	初期	Guadalcanal 島	Taho Prospect におけるトレンチ 調査の結果、30m@ 1.82g/t Au (3m@ 14.76g/t Au を含む) の鉱化帯を 確認。
Choiseul East	住友金属鉱山 (70) JOGMEC (30)	Ni	後期	Choiseul 島	
Santa Isabel East				Santa Isabel 島	

(出典：各社 HP)



図 1. 主要鉱山・プロジェクト位置図

## 6. 我が国との関係

### (1) 日本への輸出

データなし

### (2) 日本企業による投資状況等

2010年2月22日、住友金属鉱山株式会社はソロモン諸島国のニッケル探鉱事業を推進することを目的に、住鉱ソロモン探鉱株式会社 (Sumiko Solomon Exploration Company Limited) を設立。同年3月1日、JOGMECは同社に対し出資(出資比率30%、出資額1.2億円)を行った。

#### -1- チョイスル島東部地域(Choiseul East)

位置 : Choiseul 島

権益 : 住友金属鉱山株式会社 70%、JOGMEC 30%

鉱種 : ニッケル

開発段階 : 探鉱

#### -2- サンタ・イサベル島東部地域(Santa Isabel East)

位置 : Santa Isabel 島

権益 : 住友金属鉱山株式会社 70%、JOGMEC 30%

鉱種 : ニッケル

開発段階 : 探鉱

## 7. その他トピックス

2014年4月、サイクロン“Ita”の影響でGold Ridge金鉱山周辺で4日間の降雨が1,000mm以上となり、豪雨によって発生した洪水により鉱山へのアクセス道路や橋が寸断され、同鉱山は操業を停止した。2014年8月、St Barbara Limitedの子会社であるGold Ridge Mining社は、操業を停止していた同社のGold Ridge金鉱山において、操業停止中に多数の不法採掘者が露天掘り採掘場に侵入し、操業再開が一層困難な状況となったことから、採掘場の安全確保と排水作業を行う従業員以外を除き、従業員を鉱山から避難させると発表した。

(2014. 8. 22 シドニー事務所 伊藤 浩)