

ニューカレドニア鉱業データ集 (2022)

主要データ

国名 (英名)	ニューカレドニア (New Caledonia)
面積 (km ²)	18,575
海岸線延長 (km)	2,254
人口 (人)	297,160
人口密度 (人/km ²)	16.0
GDP (bUS\$)	9.44
一人当たり GDP (US\$)	31,752.36
主要鉱産物：鉱石	ニッケル、コバルト
主要鉱産物：地金	ニッケル、コバルト
鉱業管轄官庁	産業鉱山エネルギー局 (Direction de l'Industrie, des Mines et de l'Energie)
鉱業関連政府機関	なし
鉱業法	Code minier de la Nouvelle-Calédonie (鉱業法(2009年4月30日施行))
ロイヤルティ	なし (導入について議会で審議中)
外資法	仏本国法である通貨金融法 (Code monétaire et financier)、外資規制に関する 2003 年 3 月 7 日付第 2003-196 号政令 (Décret n° 2003-196 du 7 mars 2003 réglementant les relations financières avec l'étranger) 及び同日付同政令の適用に関する省令 (Arrêté du 7 mars 2003 portant fixation de certaines modalités d'application du décret n° 2003-196 du 7 mars 2003 réglementant les relations financières avec l'étranger)
環境規制法 (環境影響調査制度、環境・排出基準の有無等)	新鉱業法(2009年4月30日施行)に、環境関連の認可プロセス、環境回復の義務等の環境保護に関する枠組みが盛り込まれた。
鉱業公社 (環境)	なし
鉱業活動中の民間企業	SLN(Société Le Nickel)、SMSP(Société Minière du Sud Pacifique)、Eramet、Glencore、Vale、POSCO 等

(1) 埋蔵量

表 1-1. 主要金属埋蔵量
データなし

(2) 生産量

表 2-1. 主要金属鉱石生産量

鉱種	2019 年	2020 年	2021 年	対前年増減比 (%)	世界シェア (%)	ランク
ニッケル (千 t)	208.2	199.7	186.3	-6.7	6.9	4
コバルト (千 t)	1.6	-	-	-	-	-

出典：World Metal Statistics Yearbook 2022, Mineral Commodity Summaries 2022

表 2-2. 主要金属地金生産量

鉱種	2019 年	2020 年	2021 年	対前年増 減比 (%)	世界シェア (%)	ランク
ニッケル (千 t)	87.9	72.5	56.6	-21.9	2.0	9

出典：World Metal Statistics Yearbook 2022

(3) 消費量

表 3-1. 主要金属地金消費量

データなし

(4) 輸出入量

表 4-1. 主要金属輸出量 (鉱石には精鉱を含む)

鉱種	2019 年 (千 t)	2020 年 (千 t)	2021 年 (千 t)	対前年 増減比 (%)	主な輸出相手国
ニッケル 鉱石	102.8	111.1	105.8	-4.8	韓国、中国、日本
フェロニッケ ル	69.7	66.3	51.4	-22.4	中国、台湾、スペイン
酸化ニッケル	46.7	96.3	87.7	-8.9	中国
ニッケル酸化 物・水酸化物	0.0	0.1	0.0	-77.8	中国

出典：World Metal Statistics Yearbook 2022, World Metal Statistics June 2022, International Trade Centre

表 4-2. 主要金属輸入量

データなし

(5) 日本への輸出量

表 5-1. 日本への精鉱及び地金輸出量 (グロス量)

鉱種	2019 年 (千 t)	2020 年 (千 t)	2021 年 (千 t)	対前年増 減比 (%)	世界シェア (%)	ランク
ニッケル 鉱石	2,088.7	1,872.2	1,663.6	-11.1	53.8	1
フェロニッケル	20.5	17.1	13.7	-19.5	65.9	1
酸化ニッケル	0.1	0.0	-	-	-	-

出典：財務省貿易統計

(6) 日本企業による投資状況

表 6-1. 日本企業による投資状況

鉱山名	鉱種	操業開始年	日本企業（権益：％）	外国企業（権益：％）
SNL Operation ・ Thio ・ Kouaoua ・ Népoui-Kopéto ・ Tiébaghi ・ Poum ・ Doniambo（フェロ ニッケルプラン ト）	ニッケル	1880	日本製鉄（10）	Eramet（56） Société Calédonienne Industrielle（34） Territoriale Participation
Figesbal	ニッケル	不明	住友金属鉱山（25.5）	Ettablissement Ballande Groupe （74.5）

出典：各社 Annual Report

(7) 主要鉱山・製錬所

表 7-1. 鉱山一覧

鉱山名	権益所有企業	鉱種	2021年 生産量(千t)*	備考
Poum	SLN	ニッケル鉱石	755	
Tiebaghi	SLN	ニッケル鉱石	1,050	
Etoile de Nord, Boualoudjelima	SLN	ニッケル鉱石	907	
Karembe	SMT	ニッケル鉱石	545	
Ouaco-Ouazangou, Taom, Ouala, Koue	NMC	ニッケル鉱石	1,159	
Koniambo	KNS	ニッケル鉱石	1,139	
Nepoui	SLN	ニッケル鉱石	965	
Moneo	SMT	ニッケル鉱石	423	
Poron (Française, Bonini)	SLN	ニッケル鉱石	372	
Kouaoua (Alice Philipe, Kadjitra)	NMC	ニッケル鉱石	439	
Bogota	SMT/NMC	ニッケル鉱石	277	
Pinpin, Dent de Poya	NMC	ニッケル鉱石	560	
Kouaoua, Stamboul	SLN	ニッケル鉱石	292	
Nakety	NMC	ニッケル鉱石	393	
Edouard, Circee red, Eureka Menelick	NMC	ニッケル鉱石	556	
Dothio	SLN	ニッケル鉱石	0	
Vulcain	SMGM	ニッケル鉱石	286	
Ouinne	SMGM	ニッケル鉱石	80	
Ada, Graziella	MKM	ニッケル鉱石	260	
Figesbal	Ballande/住友	ニッケル鉱石	非公表	
Goro	Prony Resources	ニッケル鉱石	3,203	

出典：Rapport Annuel Économique Nouvelle-Calédonie 2021, Institut d'Émission d'Outre-Mer
*粗鉱量

SLN (Société Le Nickel)：Eramet (56%), Société Territoriale Calédonienne de Participation Industrielle (STCPI) (34%), 日本製鉄 (10%)

STCPI：南部州が政府系投資会社 Société de Financement et de Développement de la Province Sud (PromoSud) を通じて 50% を、北部州とロイヤルティ諸島州がそれぞれの投資会社から SAS Nordil を通じて 50% の権益を所有

NMC (Nickel Mining Company)：Société Minière du Sud Pacifique (SMSP) (51%), POSCO (49%)

SMSP：北部州が政府系投資会社 Société de Financement et d'Investissement de la Province Nord (SOFINOR) を通じて 87% を、ロイヤルティ諸島州が政府系投資会社 Société de Développement et d'Investissement de la province des Iles Loyauté (SODIL) を通じて 5% の権益を所有

KNS (Koniambo Nickel SAS)：SMSP (51%), Glencore (49%)

SMGM (Société Minière Georges Montagnat)：ニューカレドニア企業

SMT (Société des Mines de Tontouta)：ニューカレドニア企業 Ballande Group 子会社

MKM (Maï Kouaoua Mines)：ニューカレドニア企業

Prony Resources：Trafigura (19%), Société de Participation Minière du Sud Calédonien SAS (SPMSC) (30%), Fonds Commune Placement d'Entreprise (FCPE) (12%), Fonds de Prévention des Risques Environnementaux et Socio-culturels (FPRESC) (9%), La Compagnie Financière de Prony (GFP) (30%)

SPMSC：北部州とロイヤルティ諸島州が 50%、南部州が 50% を所有

FCPE：Prony 社地元従業員による所有

FPRESC：ニューカレドニアの人々の利益のために設立される団体

GFP：Prony 社経営陣が 51%、Agio Global が 49% を所有するファイナンス会社

表 7-2. 製錬所一覧

製錬・精錬所名	権益所有企業	鉱種・形態	2021 年 生産量(千 t)	備考
Doniambo	SNL	フェロニッケル	39.0	
Koniambo	KNC	フェロニッケル	17.0	
Goro	Prony Resources	ニッケル水酸化物、炭酸コバルト	非公表	

出典：各社 Annual Report



図 1. 主要鉱山、製錬所位置図