

ルワンダ鉱業データ集 (2021)

主要データ

国名 (英名)	ルワンダ共和国 (Republic of Rwanda)
面積 (km ²)	26,338
海岸線延長 (km)	0
人口 (百万人)	12.9
人口密度 (人/km ²)	491.4
GDP (bUS\$)	9.14
一人当たり GDP (US\$)	705.86
主要鉱産物：鉱石	錫、タンタル・ニオブ、タングステン、金
主要鉱産物：地金	錫、金
鉱業管轄官庁	鉱山・石油・ガス委員会 (Rwanda Mines、Petroleum and Gas Board; RMB)
鉱業関連政府機関	開発委員会 (Rwanda Development Board ; RDB) 環境管理局 (Rwanda Environment Management Authority ; REMA)
鉱業法	鉱山・採石操業に係る法律 (2018年)
ロイヤルティ	貴金属・宝石は6%、それ以外の金属は4%
外資法	投資促進法 (2015)
環境規制法 (環境影響調査制度、環境・排出基準の有無等)	EIA 審査・認定は RDB の管轄
鉱業公社 (環境)	Ngali Holdings
鉱業活動中の民間企業	Luna Investment 社、TINCO International 社、Wolfram Mining and Processing 社、Power Resources Group など

(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	2018年	2019年	2020年	対前年 増減比 (%)	世界シェア (%)	ランク
タンタル(t)	421.0	336.0	254	-24.4	12.1	4
タングステン (千 t)	1.2	1.1	1.1	-4.2	1.0	5
錫 (千 t)	3.0	2.3	1.8	-21.7	0.7	13

出典：USGS Mineral Commodity 2020, 2021, 2022

表 2-2. 主要金属地金生産量

鉱種	2018年	2019年	2020年	対前年 増減比 (%)	世界シェア (%)	ランク
錫 (千 t)	0.0	0.3	0.3	0.0	1.6	14

出典：World Metal Statistics Yearbook 2021

(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	2018年 (t)	2019年 (t)	2020年 (t)	対前年 増減比(%)	主な輸出相手国
錫 鉱石	4,759.6	4,779.9	-	-	UAE、シンガポール、スイス

出典：Global Trade Atlas

表 4-2. 主要金属輸入量

鉱種	2018年 (t)	2019年 (t)	2020年 (t)	対前年 増減比(%)	主な輸入相手国
亜鉛 地金	1.1	-	-	-	インド、UAE
マンガン フェロマンガン	1.7	2.0	-	-	南ア、ケニア、英国
フェロシリコマン ガン	822.3	780.7	-	-	インド、ベルギー、ケニア
金 鉱石	-	-	-	-	ケニア
ニッケル 地金	-	0.1	-	-	南ア
アルミニウム ボーキサイト	1.2	-	-	-	中国
アルミナ	-	-	-	-	南ア、UAE
地金	6.3	2.3	-	-	UAE、中国、米国
クロム 鉱石	-	0.1	-	-	中国
フェロクロム	1.3	4.1	-	-	南ア、ドイツ、英国
タングステン 地金	0.0	1.7	-	-	中国、英国
モリブデン 化合物	0.7	0.0	-	-	南ア、中国、インド
フェロモリブデン	0.6	0.5	-	-	南ア、英国
コバルト 化合物	-	0.1	-	-	UAE、タイ、ケニア

鉱種	2018年 (t)	2019年 (t)	2020年 (t)	対前年 増減比(%)	主な輸入相手国
アンチモン 地金	-	5.3	-	-	中国
リチウム 地金	0.0	0.0	-	-	中国、南ア
チタン 鉱石	-	-	-	-	UAE
化合物	96.5	85.8	-	-	中国、ドイツ、トルコ
地金	0.1	-	-	-	ケニア、ウガンダ
希土類 化合物	-	26.1	-	-	韓国、ケニア
ジルコニウム 鉱石	0.0	0.2	-	-	ケニア、中国
テルル 地金	0.5	-	-	-	中国、UAE
バリウム	-	1.4	-	-	中国、ケニア、ウガンダ
グラファイト 鱗片状黒鉛	-	1.5	-	-	中国、インド
土状黒鉛	0.0	2.0	-	-	中国、ケニア、ウガンダ
カリウム 塩化カリウム	1,447.3	239.8	-	-	南ア、ヨルダン、インド

出典：Global Trade Atlas

(5) 日本への輸出货量

表 5-1. 日本への精鉱及び地金輸出货量（グロス量）

データなし

(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

データなし

(7) 主要鉱山・製錬所

表 7-1. 鉱山一覧

鉱山名	権益所有企業（権益：%）	鉱種	2020年 生産量(千t)	備考
Gifurwe	Wolfram Mining and Processing (100)	タングステン	-	
Rutongo	TINCO Investments Ltd. (100)	錫	-	

出典：S&P Global Market Intelligence

表 7-2. 製錬所一覧

製錬・精錬所名	権益所有企業 (権益：%)	鉱種・形態	2020年 生産量(千t)	備考
Karuruma 錫製錬所	Luna Investment (75) Ngali Holdings (25)	金属錫	-	
Rukugarata Ta-Nb 精錬所	Power Resources Group (100)	水酸化タンタル、 酸化タンタル等	-	建設計画中

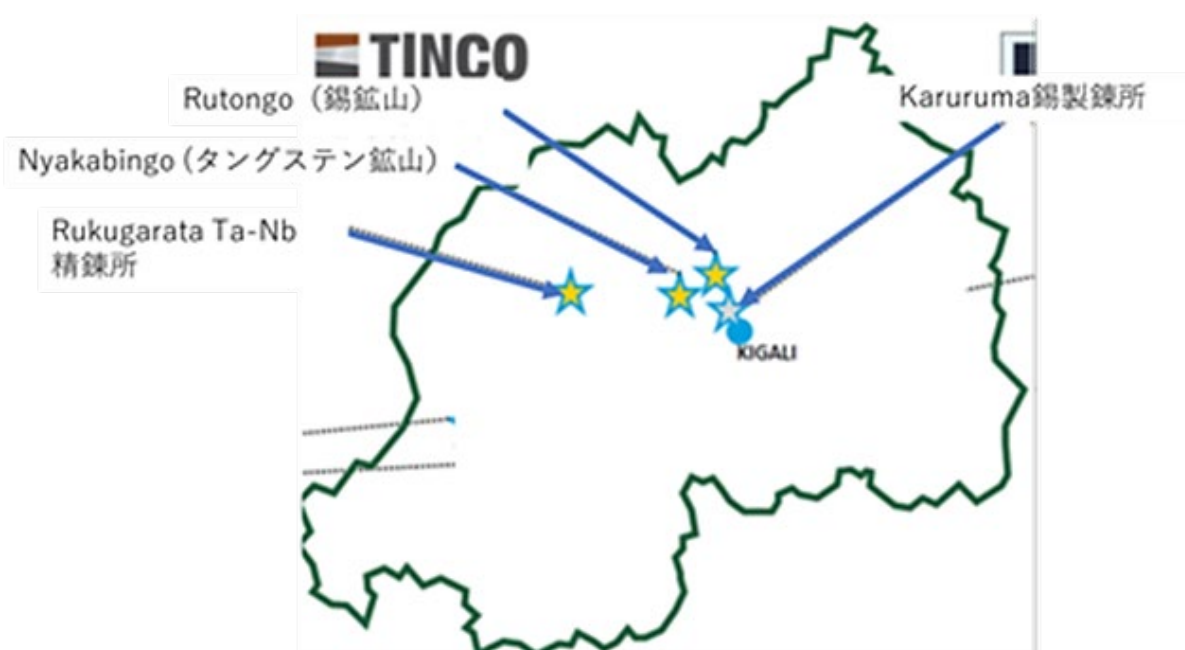


図 1. 主要鉱山、製錬所位置図

(8) 主要探鉱プロジェクト

表 8-1. 主要探鉱プロジェクト一覧

プロジェクト名	権益所有企業（権益：％）	主要鉱種	ステージ
Byumba	Desert Gold Ventures Inc. (100)	金	鉱床評価

出典：S&P Global Market Intelligence