

各 位

阪和興業株式会社

**南アフリカ共和国・ウォーターバーグ JV 白金族プロジェクト
鉱業権取得に関するお知らせ**

阪和興業株式会社（以下：当社）が、独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構（以下：JOGMEC）と共同参画している南アフリカ・ウォーターバーグ JV 白金族金属プロジェクトにおいて、2021年1月28日に南アフリカ鉱物資源省より鉱業権を付与されました。これによりウォーターバーグ地域における鉱山開発が可能となります。

今後、安全かつ効率的な鉱山開発に向けた資金調達等の取り組みを進めて参ります。

ウォーターバーグ JV 概要

名称	Waterberg JV Resources Proprietary Ltd.
地域	南アフリカ共和国リンポポ州ブッシュフェルト北リム
鉱区保有者	JOGMEC、Impala Platinum Holdings Ltd.、Platinum Group Metals Ltd.、Mnombo Wethu Consultants、及び当社の共同探鉱会社

ウォーターバーグ JV の確認及び推定鉱物埋蔵量

（カットオフ品位 2.5g/t（3PGE+Au*注1））

埋蔵量カテゴリー	埋蔵量 (千 t)	品位							白金族 金属量 (kg)
		Pt (g/t)	Pd (g/t)	Rh (g/t)	Au (g/t)	3PGE+Au (g/t)	Cu (%)	Ni (%)	
確認鉱物埋蔵量	48,282	0.93	2.10	0.05	0.20	3.28	0.09	0.19	158,387
推定鉱物埋蔵量	139,224	0.94	2.02	0.05	0.21	3.22	0.09	0.18	447,564

ウォーターバーグ・プロジェクトの株主である Platinum Group Metals Ltd. により公表された最終 F/S については、下記サイトよりご参照下さい。

http://s1.g4cdn.com/169714374/files/doc_downloads/2019/Waterberg-DFS-Full-Final-Report-October-4-2019.pdf

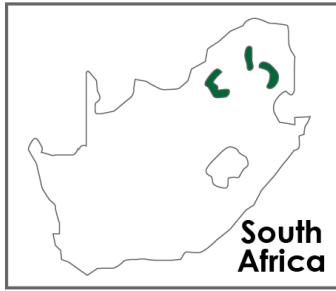
（注1）用語説明

3PGE+Au：プラチナ、パラジウム、ロジウムおよび金の略称。

独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構概要

本社所在地	東京都港区虎ノ門2丁目10番1号
代表者	理事長 細野哲弘 氏
設立日	2004年2月29日
資本金	1兆691億円（2020年9月30日現在）

鉱区位置図



Northern Limb

Anglo American
Mogalakwena Mine

Ivanplats
Platreef Project

Polokwane

Mokopane

Waterberg Project

Western Limb

Northam
Zondereinde

Platinum Group Metals
Maseve Mine

RBPlats

Impala Platinum
Implats

Anglo American
Rustenburg

Rustenburg

Lonmin
Marikana

● Pretoria

● Johannesburg

Eastern Limb

Impala
Marula

African Rainbow
Two Rivers

Northam
Booysendal

問い合わせ先

阪和興業株式会社

東京本社 プライマリー原料第一部

部長 田川哲也

課長 廣川大助

TEL : 03-3544-1898