

# 在南非共和国参与铂族金属（\*1）的勘探、开发项目

为确保稳定的铂族金属资源进行前期投资

（2011年6月3日）

伊藤忠商事株式会社（总部：东京都港区，社长：冈藤正广，以下简称“伊藤忠商事”）将以 224 亿日元的价格从艾文霍镍铂公司（Ivanhoe Nickel & Platinum Ltd.）（以下简称“Ivanplats 公司”）取得正在南非共和国推进的 Platreef 铂族金属、镍矿勘探开发项目（以下简称“本项目”）的开发公司 8% 的股权，并签订了共同经营的合同。加上 2010 年 9 月以 1000 万美元（约 8.5 亿日元）价格先行取得的 2% 的股权，伊藤忠商事共持有本项目 10% 的股权。

本项目位于占全球铂族金属中蕴藏量 8 成以上、产出量超过全球 7 成的布什维尔德（Bushveld）地区北部，自 2000 年开始勘探，探明了本地区含有镍、铜及金等具前景的铂族金属矿的特征，在近期的勘探中，又发现了作为坑内开采目标的大型高品位矿床，更进一步证实了矿量还有可能增加的潜力。伊藤忠商事期望本项目将来开发成能与生产铂族金属最大的 Anglo 铂金公司经营的与本项目相邻的 Mogalakwena 铂族金属矿山（\*2）相匹敌的，且能超过其的大型铂族金属矿山。经双方一致同意，将此次伊藤忠商事注入的资金用于进一步勘探、发展可能性评估及开发本项目的准备资金，旨在尽早着手开发、投入生产。

铂族金属近 5 成需求是用于汽车尾气净化催化剂，作为维持及加强日本产业竞争力必不可少的金属，在日本资源安全政策中，将其视为最重要的矿种之一。由于加入本项目，伊藤忠商事将按照持有所生产的铂族金属股权的比率获取产品的销售权，为确保稳定日本资源做贡献的同时，旨在进一步努力扩大资源权益。为了促进未来项目的发展，我们正考虑运用独立行政法人石油天然气、金属矿物资源机构（JOGMEC）的金融支持体系。

伊藤忠商事于 5 月 2 日新成立了全资子公司伊藤忠矿物资源开发株式会社，从矿业勘探、开发、采矿等技术方面全力支持伊藤忠商事在金属矿物资源领域的研究和促进勘探、开发项目，不断扩大伊藤忠集团在该领域的活动范围，并努力使其得到迅速发展。本 Platreef 项目系伊藤忠商事与新成立公司之间加强合作，促进开发实现的项目之一。

伊藤忠商事今后也将继续积极致力于基本金属、稀有金属等的勘探与开发，旨在力争扩充资源权益，并进一步扩大收益。

## ■ 关于目标矿区概要

项 目：Platreef 铂族、镍矿勘探开发项目

地 址：南非共和国布什维尔德（Bushveld）地区北部 约翰内斯堡东北约 280km

矿区所有者：Ivanhoe Nickel & Platinum Ltd. 及伊藤忠商事联合勘探公司

矿区面积：约 107km<sup>2</sup>

勘探始末：Ivanplats 公司自 2000 年起开始勘探，2007 年再次进行坑内开采

目标的正式勘探，2010年勘探取得了非常满意的勘探结果。

资源量：Ivanplats 公司目前正在制作以加拿大证券法交易基准（NI43-101）为标准的资源量、技术报告书，伊藤忠商事期望坑内开采目标的资源量进一步扩大。Ivanplats 公司正计划在不久的将来公布该技术报告。

#### ■ 关于 Ivanplats 公司

Ivanplats 公司是在非洲直接从事以铜、铂、金、镍、铁矿石为主的金属资源勘探及开发的非公开企业。

公司名称：艾文霍镍铂公司（Ivanhoe Nickel & Platinum Ltd.）

代表：Robert M.Friedland

总部地址：加拿大温哥华

成立时间：1993年

#### ■ 关于伊藤忠矿物资源开发株式会社

从矿业勘探、开发、采矿等技术方面全力支持伊藤忠商事在金属矿物资源领域的研究和促进勘探、开发项目，进一步扩大伊藤忠集团在该领域的活动范围，并努力使其得到迅速发展。

公司名称：伊藤忠矿物资源开发株式会社

代表：近藤敏

总部地址：伊藤忠商事东京本部内

成立时间：2011年5月

#### （\*1）关于铂族金属

铂、钯、钌、铑、铱、锇的总称。其彼此具有相似的物理性质和化学性质，由于人们知道它们是共生在相同的地质条件下，因此，通常被一起产出。

#### （\*2）关于 Mogalakwena 铂族金属矿山

是全球最大铂族金属生产商 Anglo 铂金公司在布什维尔德（Bushveld）地区北部经营的铂族金属、镍矿山，年产量约 1000 万吨矿石（铂族金属含量约 20 吨）。