

2023 年 2 月 13 日

JX 金属株式会社

双日株式会社

JX 金属与双日达成协议，双方将就加拿大最大规模的家用电器和电子设备回收再生业务开展合作 ——双日出资参股 JX 金属的全资子公司

JX 金属株式会社（代表董事社长：村山诚一，以下简称“JX 金属”）与双日株式会社（代表董事社长：藤本昌义，以下简称“双日”）于 2023 年 2 月 10 日达成一项协议，由双日收购 JX 金属全资子公司 eCycle Solutions Inc.（CEO: Michael Collins，以下简称“eCycle 公司”）34% 的股份，并参与投资。eCycle 公司是加拿大最大规模的 E-waste（废旧家用电器和废旧电子设备）回收处理公司，在该国占有最大的市场份额。该合作将在取得必要的许可和批准后自 2023 年 4 月起实施。

eCycle 公司在加拿大设有 7 个据点，可利用强大的收集网络将其回收的 E-waste 通过规范的处理拆解分类为铜、贵金属、铁、铝、塑料等，然后将其作为再生原料进行销售。此外，预计未来不仅废旧电子设备的废弃量将持续增长，而且对于规范处理此类设备的需求也将进一步扩大，有鉴于此，该公司还涉足了具有良好发展前景的 ITAD 业务^(※1)，以全面推进资源的高效利用。

JX 金属作为日本国内具有代表性的铜冶炼企业，一直通过 JX 金属冶炼（株式会社）佐贺关冶炼所进行大规模高效的金属资源回收再生。正如此次制定的可持续铜愿景^(※2)所述，将通过绿色混合冶炼^(※3)，到 2040 年将回收再生原料的比例提高至 50%。JX 金属目前通过参与 eCycle 公司的经营管理^(※4)，进一步促进回收再生原料的收集和处理。

双日作为一家综合性贸易公司，在全球各国和地区开展业务，在广泛的业务领域拥有丰富的海外业务运营经验。此次，双日着眼于脱碳、减轻环境负荷、解决自然资源枯竭等社会课题，在资源回收再利用发展成为重要课题的当下，致力于在国内外开展循环经济领域的新业务。在金属资源领域，双日为了构建城市矿山的金属和资源综合回收再生利用业务体系，将 ITAD 定位为核心业务推进相关工作。

对于 JX 金属而言，ITAD 是一个全新的业务领域，在推进海外业务运营过程中，双日将成为其强有力的合作伙伴。双日不仅将 ITAD 业务定位为核心业务，并且参与了加拿大和美国的诸多项目，在北美地区拥有丰富的业务运营经验。自 2022 年春季以来，双方已就金属和资源循环业务，以 ITAD 和北美地区的业务部署为中心，就全面开展战略合作进行了一系列的交流和讨论，并且作为其中的重要一环，就该项业务达成合作协议。两家企业的战略合作将提升 eCycle 公司企业价值，并通过家用电器和电子设备的再利用和回收再生利用，推进构建金属和资源循环业务体系，为实现循环型社会贡献力量。

※¹ IT Asset Disposition 的缩写。是对废旧电子设备和废旧电路板等已经过数据删除处理的 IT 资产进行有效利用的业务，主要包括再利用（重复利用）和再资源化（回收再生利用）。

※² 详情参见 JX 金属于 2022 年 8 月 3 日发布的“[关于制定‘可持续发展铜愿景’](#)”。

※³ 一种冶炼方法，在基本不使用化石燃料的情况下，最大限度利用矿石自身的氧化反应热来提高回收再生原料的处理能力。

※⁴ 详情参见 JX 金属于 2022 年 8 月 3 日发布的“[关于收购 eCycle Solutions Inc. 股份](#)”。

（参考）

JX 金属株式会社概况

公司名称	JX 金属株式会社
所在地	东京都港区虎之门二丁目 10 番 4 号
法定代表人	村山 诚一
资本金	750 亿日元
业务内容	有色金属资源的开发与开采，有色金属产品的制造与销售，有色金属再利用等

双日株式会社概况

公司名称	双日株式会社
所在地	东京都千代田区内幸町二丁目 1 番 1 号
法定代表人	藤本 昌义
资本金	1,603 亿 3,900 万日元
业务内容	集团设有汽车、航空产业・交通项目、基础设施・医疗健康、金属・资源・再循环、化学、生活产业・农业商务、零售・消费服务等七大本部。作为一家综合性贸易公司，在全球范围内开展多边业务，包括各类产品的生产、销售和进出口业务、提供服务及各种业务投资等。

eCycle Solutions Inc. 概况

公司名称	eCycle Solutions Inc.
所在地	加拿大 安大略省密西沙加市
法定代表人	Michael Collins
销售额	4,800 万加元（2021 财年<1 月-12 月>）
员工数	240 人（2022 年 11 月）
业务内容	E-waste（废旧家用电器和废旧电子设备）的回收处理服务 主要包括三大业务：EOL（End of life）回收再生利用、ITAD、Recycle Drop Off。

【本项目相关咨询窗口】

JX 金属株式会社 经营企划部 广报室 +81-3-6433-6056

双日株式会社 广报部 +81-3-6871-3404