

石见银山与海外

400 年间，石见银山的矿业发展经历过两个繁盛的国际贸易时期。第一次是在 1527 年银矿发现后不久，一直延续到 17 世纪早期；另一次则与明治时代(1868-1912)日本的高速现代化发展时期同步。

大航海时代的白银生产与贸易

16 世纪，西班牙和葡萄牙两大王国大肆拓展全球贸易，殖民了从美洲墨西哥到亚洲澳门的许多土地和人民，白银需求量激增，几乎算得上是当时全球最紧俏的商品。由墨西哥的瓜纳华托、玻利维亚的波多西、日本的石见银山等地开采的银矿，成为这些强国的财富之源，也飞速推动了世界经济的车轮前行。石见银山的白银基本把持在葡萄牙人手中，他们用中国丝绸交换日本白银，再将一部分银子卖给中国明朝，剩余部分则在他们的航海帝国里流通。据估算，截至 16 世纪晚期，在全球白银贸易总量中，至少有 10%来自石见银山。而这样的产出能力，得益于另一项国际贸易的成果“灰吹法”。这是一种银矿的精炼技术，于 1533 年自朝鲜半岛传入石见地区，它可以大批量冶炼出高纯度白银。之后，德川家族于 1603 年统一全国，创建幕府政权，统治日本直到 1867 年。然而在此期间，石见银山与世界经济的联系几乎断绝。德川幕府严格限制对外交往，实施闭关锁国政策，直到 19 世纪下半叶才改观。

延伸至海外殖民地的采矿业

1868 年，明治维新开始，以明治天皇(1852-1912)为执政者的新政府建立。之后，日本重新将目光投向了世界。中日甲午战争(1894-1895)后，日本化身殖民国家，占据了包括台湾在内的部分中国领土。这一时期的石见银山为藤田组掌控，后者于 1886 年取得银矿开采权，并在全中国经营多处矿场。然而，因为矿山的利润太低，藤田组陷入了财务危机。1896 年，日本政府正热衷于开发新的殖民地，开放了两处前景可观的台湾矿藏的经营权。藤田组抓住机会，获准开采台湾北部九份附近的瑞芳金铜矿山。

石见银山与台湾

藤田组在台湾投下巨资开发矿山，引进了最先进的采掘、冶炼设备与技术，其中部分还是在石见银山研发的。大批经验丰富的工程师和各类专业人员从石见银山被派到瑞芳，两处矿山人员交流频繁，九份也渐渐发展为一座繁荣的小镇。1923 年，藤田组突然放弃台湾业务，九份经济因此一度陷入困境，但终究还是恢复了活力。同一年，全球铜价下跌，藤田组不得不关闭了石见银山的开采业务。不过日本在九份附近的金瓜石金矿的采矿项目依然延续，及至 20 世纪 30 年代，此处金矿的产量更是达到了巅峰。1935 年，金瓜石已经成为日本所辖同类矿山中产量最高的一处，年产黄金可达 2.6 吨。金矿一直运营到 1987 年才关闭，如今已是历史遗址。遗址上落成的新北市立黄金博物馆，向来访者介绍九份地区的矿业发展历史。