

AKKUMINERAALIKAIVOKSET JA -PROSESSOINTILAITOKSET



Toimiva kaivos



Suljettu kaivos, potentiaalia jalostaa
Co ja Ni tuotetuista sivuvirroista



Kaivoshanke



Pitkälle edennyt malminetsintähanke



Akkutehdas (toiminnassa)



Akkutehdas (suunnitteilla)



Akkujenkierrätyslaitos



Kobolttijalostamo



Kupari- ja nikkelisulatto



Nikkelituotteet, nikkeli-kobolttsulfaatti



Nikkeli-koboltti-sekahydroksidisakka



Nikkeli-koboltti-sulfaattitehdas



Kuparituotteita



Kaivosteknologiaa



Energiateknologiakeskus

Rakenteilla oleva tehdas



pCAM¹



Litiumhydroksidi

Laitos suunnitteluvaiheessa



Vanadiini



pCAM¹



CAM²



GAM³

Critical metals & Neometals

Metso-Outotec



Boliden

Fortum

Sandvik, Epiroc, Robit

BASF

Fortum, BASF, Nornickel

Nornickel

Cupori Aurubis, Luvata

Suomen

Akkukeräys

Sandvik

Valmet

Automotive

Metso-Outotec

Beijing Easpring
Material Technology &
Suomen Malmijalostus

0 50 100 km

8.8.2023



¹ katodiaktiivimateriaalin esiaste

² katodiaktiivimateriaali

³ grafiittianodimateriaali