

URANIUM



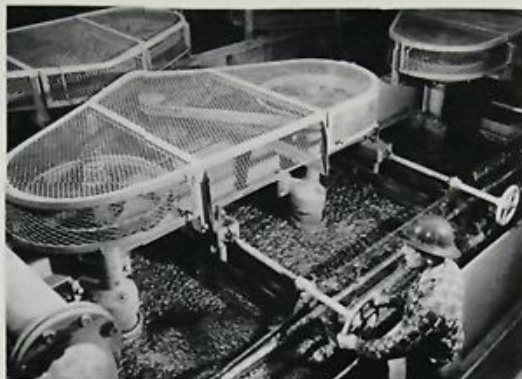
→
Production d'uranium métal à l'affinerie de l'Eldorado Mining and Refining Limited, à Port Hope. Un vaisseau à réaction d'uranium métal est retiré du four de réduction après le chauffage.

SOUFRE



↑
Usine de gaz naturel et de récupération de soufre, à Jumping Pound, dans le sud de l'Alberta. En 1960, environ 30 p. 100 du soufre dont le pays a besoin ont été récupérés comme sous-produit de la purification du gaz naturel.

NICKEL-CUIVRE



→
La concentration des minerais de nickel et de cuivre par flottage, à Copper Cliff (Ont.).

FER EN SOUS-PRODUIT



TITANE



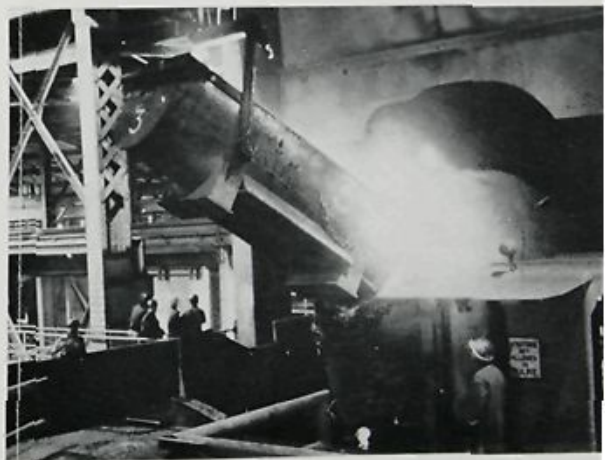
←
Moulage des scories de titane à Sorel (P.Q.).

MINÉRAI DE FER



↑
Grande mine à ciel ouvert et usine de concentration au Lac Jeannine, dans le Nord québécois. Bien que toute l'exploitation de la Québec Cartier ne soit encore qu'au stade de l'aménagement, les livraisons de concentrés ont commencé à l'été 1961.

ACIER



↑
Les gueuses de fer liquides sorties des hauts fourneaux sont enfournées dans un convertisseur à l'oxygène pour en fabriquer de l'acier. Une fois l'opération terminée, le convertisseur est remis en position normale et la lance portant l'oxygène à haute pression est abaissée dans le vaisseau pour produire de l'acier liquide.