

On retrouve au Canada deux industries distinctes dans le domaine du cuivre: celle de l'Est et celle de l'Ouest. Celle de l'Est est dominée par quatre grandes entreprises situées en Ontario, au Québec et au Manitoba. Celle de l'Ouest se retrouve surtout en Colombie-Britannique.

Cinq fonderies situées dans l'Est travaillent les concentrés de cuivre provenant du sous-sol de l'est du pays et fournissent trois raffineries au Québec et en Ontario. En Colombie-Britannique, les Japonais ont aidé au développement des mines de cuivre en passant des contrats à long terme aux compagnies minières canadiennes. Comme ces contrats étaient généreux, les entreprises canadiennes étaient peu poussées à transformer davantage ou même raffiner leurs produits.

Plomb

Le Canada est le troisième producteur minier de plomb du monde occidental (après les États-Unis et l'Australie) et le sixième producteur de métal raffiné. La valeur de la production canadienne a été, en 1980, de 299 millions de dollars dont 50 % ont été exportés sous la forme de concentrés. Les 50 % restants ont été raffinés localement. Environ 50 % du métal raffiné est exporté.

L'exploitation minière du plomb se retrouve à travers tout le pays. Il n'y a cependant que deux producteurs de plomb primaire (fait à partir de concentrés) et ils sont situés en Colombie-Britannique et au Nouveau-Brunswick. Les principaux producteurs de plomb secondaire (fait à partir de déchets) ont leurs installations en Ontario et au Québec.

Zinc

Le Canada est le plus important producteur de minéral de zinc au monde et le troisième pour le raffinage du métal après l'URSS et le Japon. Les mines canadiennes produisent à peu près 20 % du zinc mondial et les raffineries canadiennes sont capables de transformer 50 % de cette production en métal. La valeur de la production canadienne de zinc était de 860 millions de dollars en 1980.

Environ 90 % de la production canadienne est exportée sous forme de concentrés ou de métal, le reste étant consommé au Canada par les transformateurs de métal. L'exploitation minière de zinc se retrouve à travers tout le pays. Nous disposons de quatre raffineries qui produisent du métal de zinc, au Québec, en Ontario, au Manitoba et en