

que l'année précédente, et une valeur de 8,9 milliards de yens (C.A.F. Japon). La France constitue le deuxième fournisseur avec des importations totalisant 6,4 milliards de yens.

Les installations chinoises de raffinage par absorption d'ions sont bien connues pour leur production de terres rares moyennes. Cependant, la pureté des terres rares chinoises laisse à désirer. En général, la demande japonaise de terres rares se contente des produits de mauvaise qualité de Chine et de ceux de meilleure qualité de France.

Les tableaux 5 à 21 illustrent les importations japonaises de terres rares, par pays.

3 Tarifs et prix

Le tableau 22 contient les tarifs douaniers provisoires pour 1989. Le tableau 23 dresse une liste des prix approximatifs des produits de terres rares, qui peuvent varier en fonction du distributeur, du volume d'achat et des conditions de paiement, entre autres facteurs.

4 Demande et produits influençant la demande

Orientation de la demande

La pureté des terres rares constitue un facteur déterminant de la demande japonaise puisque les besoins de l'industrie émanent surtout des secteurs de la technologie de pointe. Les tableaux 24 et 25, portant sur les taux de pureté des terres rares et des oxydes de terres rares offerts par les fournisseurs nationaux, donnent un aperçu des taux de pureté exigés par l'industrie japonaise.

Le tableau 26 est un estimé de la demande du Japon en matière de terres rares, fourni par le Comité sur les terres rares de la Société nipponne des nouveaux métaux.

Capacité de production des principaux fournisseurs de terres rares

Au Japon, les principaux fournisseurs de terres rares ne sont pas les sociétés d'exploitation minière. Jusqu'à présent, celles-ci fournissaient surtout des métaux non ferreux comme l'or, l'argent, le cuivre, le plomb et le zinc.

Les terres rares ont longtemps constitué un sous-produit des approvisionnements des sociétés minières japonaises. La récente poussée de la demande en terres rares a incité un certain nombre de ces sociétés à pénétrer ce nouveau marché au cours des dernières années.