

TABLEAU 27

Produits fabriqués à partir de terres rares

	Unité	Principales terres rares utilisées	1985	1986	1987	1988
Téléviseurs couleur	Milliers	Y, Eu	17 987	13 809	14 290	13 388
Tubes cathodiques	Milliers					
- Couleur		Ce	30 099	24 244	24 713	25 930
- Noir et blanc		Ce	2 908	954	873	795
- Usage industriel		Ce	11 457	12 130	15 084	12 213
Lumières fluorescentes	Millions	Y, Tb	325	311	315	359
Lumières au mercure, etc.	Millions	Y, Eu	6	5	5	6
Almants en terres rares	Tonnes	Sm, Ce, Nd	451	6 487	784	1 071
Céramiques fines*	Millions de ¥					
- Matériaux résistant à la chaleur		Y	-	18 141	18 954	21 512
- Matériaux pour machines		Y	-	15 693	13 859	18 021
Condensateurs en céramique	Millions	La, Nd	39 331	46 260	53 676	62 737
Caméras	Milliers					
- Vidéo			2 574	3 258	4 624	6 683
- 35 mm			16 480	17 362	16 339	15 561
- SLR (réflexe monoculaire)			5 499	4 431	3 806	3 270
- Sans SRC			10 900	12 669	12 593	12 291
Objectifs de rechange	Milliers		5 554	6 034	5 148	4 782
Matériau de base des verres optiques	Tonnes		11 662	10 629	9 578	11 293
Copieurs à papier ordinaire	Milliers		2 700	2 393	2 119	2 305
Catalyseurs automobiles	Tonnes	Ce, La	4 011	4 484	5 126	5 030
Fonte pour machines	Tonnes	Ferrocérium	938 818	938 163	991 551	1 166 303

* Chiffres basés sur les ventes

Source : Kogyo Rare Metal Magazine