

TROISIEME PARTIE

LES PUISSANCES ECONOMIQUES MAJEURES

CHAPITRE II.

Le Japon

1. Les défis du territoire.

1.1 Un archipel très peuplé.

L'archipel nippon couvre 377 835 km² répartis sur quatre îles principales (dont les quatre plus grandes sont [Honshū](#), [Hokkaidō](#), [Kyūshū](#) et [Shikoku](#), représentant à elles seules 97 % de la [superficie](#) du pays) et 3 400 îlots étirés du Nord au Sud sur 2 000 km. Avec 127 millions d'habitants, l'archipel japonais, morcelé et majoritairement montagneux, est en moyenne très densément peuplé (337 hab./km²).

L'essentiel de la population est concentré dans **le « Japon de l'endroit »** (100 millions d'habitants sur 10% du territoire) ; cette partie correspond aux étroites plaines littorales du Pacifique recevant la mousson d'été (favorable à la riziculture).

1.2. Une nature violente.

Au contact des plaques océaniques et situé dans l'Asie des moussons, le Japon est régulièrement menacé par des catastrophes naturelles :

- ✘ séismes et éruptions volcaniques : le Japon est situé dans une zone de [subduction](#) de 4 [plaques tectoniques](#) (Pacifique, Nord-américaine, des Philippines et Eurasiatique) ;

1^{er} septembre 1923 : le séisme de Kantō, d'une magnitude de 7,9 sur l'échelle de Richter, fit plus de 100 000 morts et occasionna la destruction par un incendie de la plupart des maisons en bois.

17 janvier 1995 : le séisme de Kōbe, d'une magnitude de 7,2 sur l'échelle de Richter, fit 6 437 morts et 43 792 blessés.

11 mars 2011 : le séisme de Tōhoku au large de Sendai, d'une magnitude de 9,0 sur l'échelle de Richter.

- ✘ tsunamis (tremblements du plancher sous-marin qui génèrent des raz-de-marée) ;
- ✘ typhons... (l'archipel est très étiré sur l'axe Nord-Sud de la latitude de [Québec](#) à celle de [Cuba](#)).

L'archipel japonais est touché par les tempêtes tropicales et les cyclones (appelés typhons), surtout entre juin et octobre. En 2004, dix cyclones se sont abattus sur le Japon, parmi lesquels Meari qui a fait vingt-deux morts et six disparus. Le bilan matériel de la saison 2004 est catastrophique : au moins 155 milliards de yens (1,4 milliard de dollars américains ou 1 milliard d'euros) de dégâts. Les typhons les plus violents du XX^e siècle au Japon ont dévasté Muroto en 1934 (trois mille morts) et la baie d'Ise en 1959 (cinq mille morts).

A cela s'ajoute d'autres difficultés : seulement 15% d'espaces plans (les montagnes occupent 71 % du territoire, les piémonts 4 %, les plaines hautes 12 % et les plaines basses 13 %, un peu

plus du cinquième du territoire est habitable soit 80 500 km²), froid et neige en hiver au nord, ressources du sous-sol très limitées, communications terrestres difficiles.

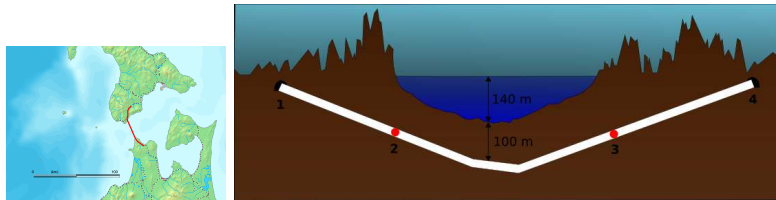
1.3. De grands aménagements.

Le Nord et le Sud du pays ont été reliés grâce à des travaux titanesques (ponts, tunnels, autoroutes, voies ferrées...).

Au Japon, la voie ferrée est le principal moyen de transport des passagers : le réseau de trains, métros et lignes à grande vitesse (Shinkansen) est dense et très efficace. Il est complété par des réseaux de bus locaux, en zone urbaine comme en zone rurale.

Le **tunnel du Seikan** est un tunnel ferroviaire sous-marin long de 53,85 km creusé sous le détroit de Tsugaru au Japon. Il relie Aomori dans l'île de Honshū à l'île de Hokkaidō. Il appartient à la ligne Kaikyō des chemins de fer japonais.

C'est l'un des plus long tunnel en exploitation du monde (tunnel du Saint-Gothard en Suisse long de 57 km). Il est légèrement plus long que le tunnel sous la Manche et comporte un tronçon de 23,3 km sous le fond marin (le tronçon sous-marin du tunnel sous la Manche mesure 37,5 km). C'est aussi le tunnel le plus profond.



2. La puissance industrielle du Japon.

2.1. L'industrie, pilier du développement japonais.

Le Japon possède une industrie diversifiée et puissante : première place mondiale pour l'automobile, l'électronique, deuxième place pour la construction navale (cargos, porte-conteneurs, pétroliers...), des firmes industrielles multinationales : Toyota, Nissan, Honda, Mitsubishi, Canon, Panasonic, Sony, Akai, Sharp, Nintendo, etc.

Aujourd'hui, sa réussite industrielle repose sur son avance technologique. Celle-ci est en grande partie destinée aux exportations. Le littoral Pacifique concentre ainsi 80% de l'industrie du pays.

2.2. L'organisation économique du Japon.

La réussite de l'économie japonaise repose sur plusieurs facteurs :

- ✘ un capital humain important, de l'école à l'usine, le Japonais est intégré dans un groupe solidaire, préparé à l'effort et à la discipline par une culture commune et reçoit une formation hautement qualifiée (95% de bacheliers) ;
- ✘ à la coopération entre l'État (METI) et les entreprises ;
- ✘ à une production tournée vers les marchés extérieurs (importantes exportations vers l'Asie et l'Amérique) ;
- ✘ à une forte éthique du travail ;
- ✘ de forts investissements dans la recherche et le développement.
- ✘ à la maîtrise des techniques de pointe grâce à la recherche ;

- ✘ à la faiblesse relative des [dépenses militaires](#) (1 % du [produit intérieur brut](#)) ;
- ✘ les liens étroits entre [industriels](#), [sous-traitants](#) et [distributeurs](#) dans des groupes appelés [keiretsu](#) ;
- ✘ de puissants [syndicats](#) d'entreprise, avec peu de conflits et une culture du dialogue, un mouvement de revendications [salariales](#) annuel ([shuntō](#)) au [printemps](#).

3. Le Japon, atouts et faiblesses.

Le Japon est classé troisième puissance économique mondiale avec 5,72 % du PIB mondial (4 376 milliards de dollars). Il se situe derrière les [États-Unis](#) et la [Chine](#) mais devant l'[Allemagne](#) et la [France](#).

3.1. Un pôle mondial post-industriel.

Le Japon profite du rapide développement du voisin [chinois](#), qui est devenu le premier importateur de produits japonais, et, plus récemment, par la demande intérieure ([consommation](#) des ménages, chômage en baisse...) et l'assainissement du secteur [bancaire](#).

Le ralentissement économique mondial en [2008](#) apporte cependant à cette économie fortement exportatrice un défi difficile à relever. C'est également le pays pour lequel le poids de la dette publique est le plus important au monde, cette dernière s'élevait en 2009 à 217,7 % du PIB.

La [robotique](#) est une des grandes forces de l'économie japonaise à long terme, à tel point qu'elle est considérée comme le laboratoire de la société post-industrielle. 410 000 des 720 000 robots industriels du monde se trouvent au Japon, soit 57 %.

Le Japon domine la [recherche scientifique](#), en particulier l'[électronique](#), les [machines-outils](#) et la [recherche médicale](#).

3.2. Une population en déclin.

À long terme, la [surpopulation](#) des zones habitables et le [vieillessement de la population](#) sont deux problèmes majeurs.

Le Japon souffre d'un des [taux de natalité](#) les plus bas du monde, très en deçà du [seuil de renouvellement des générations](#). Le pays est actuellement en [déclin démographique](#). Sans modification démographique à court-terme, le Japon comptera environ quatre-vingt-dix millions d'habitants en [2050](#).

POPULATION

Population (2010)	126 804 433
Densité de population (2010)	335,6 h.km ²
Population (1950)	83 600 000
Population de moins de 15 ans (2009)	13,5 %
Population de plus de 64 ans (2009)	22,2 %
Espérance de vie à la naissance (2010)	82,17 ans
Hommes	78,87 ans
Femmes	85,66 ans
Population urbaine (2005)	66,3 %
Age médian (2009)	44,2 ans
Taux de fécondité (2009)	1,21
Taux de natalité (2009)	7,64 ‰
Taux de natalité (1970)	19,0 ‰
Taux de mortalité (2009)	9,54 ‰
Taux d'accroissement naturel (2009)	-0,19 ‰
Mortalité infantile (2009)	2,79 ‰

Evolution de la population japonaise

1950	83 600 000
1970	104 665 000
1975	111 940 000
1980	116 810 000
1985	120 840 000
1990	123 480 000
1995	125 570 000
2000	126 926 000
2004	127 687 000
2010	126 804 433

Principales villes (population 2001)

Tokyo	8 100 000 habitants
Yokohama	3 400 000 habitants
Osaka	2 600 000 habitants
Nagoya	2 100 000 habitants

ECONOMIE

PIB en millions de dollars US courants (2008)	4 844 000
PIB par habitant en dollars US valeur PPA (2008)	34 200 \$
Dettes publiques en % du PIB (2009)	192,1 %
Taux de croissance (2008)	-0,7 %
Taux de croissance production industrielle (2009)	-17,0 %
Part dans les importations mondiales (2006)	4,67 %
Principal pays importateur, Chine : 18,9 % en 2008	
Part dans les exportations mondiales (2006)	5,38 %
Principal pays d'exportation, Etats-Unis : 17,8 % en 2008	
Dépenses militaires en % du PIB (2006)	0,8 %
Dépenses d'éducation en % du PIB (2005)	3,5 %

INDICES

Indice de démocratie (2008)	8,25
Indice de Développement Humain (2006)	0,96
Coefficient de Gini	0,249
Indice de liberté civile (2008)	2
Indice de liberté de la presse (2008)	6,50
Nombre d'homicides pour 100 000 habitants (2004)	0,5
Nombre de détenus pour 100 000 habitants (2004)	58
Taux de chômage (07/2009)	5,7 %
Indice de corruption (2008)	7,3
Pourcentage de femmes au parlement (2009)	11,3 %

AGRICULTURES

Population active agricole (2004)	3,05 %
Part du PIB agricole dans le PIB total (2004)	1,3 %
Production de céréales en milliers de tonnes (2004)	11 990
Production de viande en milliers de tonnes (2004)	3 028
Terres arables (% superficie émergée)	11,6 %