11 日本の交通・通信網

○交通網による世界との結びつき

日本の貨物輸送

「海上輸送:原油や液化天然ガスなどの輸入、機械や自動車などの輸出

し航空輸送:電子部品や野菜、生花などの輸出入

<日本の海上輸送貨物と航空輸送貨物>

海上輸送貨物(2018)				
輸出 合計 57.4 兆円		輸入 合計 60.0 兆円		
機械類	34.3%	原油	14.8%	
自動車	19.0	液化天然ガス	9.0	
電気製品	9.4	その他	76.2	
鋼材	5.9			
その他	31.4			

航空輸送貨物(2017)					
輸出 合計 23.6 兆円		輸入 合計 21.3 兆円			
半導体など	16.2%	化学品	16.1%		
精密機械	9.7	半導体など	11.6		
化学品	8.6	精密機械	10.5		
その他	65.5	事務用機器	6.8		
		その他	55.0		

日本と世界各地の人の移動:日本から海外へ出かける人や日本を訪れる外国人観光客が増加 →商業や観光業が活性化、一方で宿泊施設など受け入れ体制を整えることが課題

○交通網の整備と生活の変化

高度経済成長期以降

「(高速交通網)の整備→都市間の移動にかかる時間が大幅に短縮

高速道路の整備→国内の旅客輸送や貨物輸送で自動車による輸送の割合が高まるインターチェンジ付近→工業団地や流通団地がつくられ、人口が増えた地域もある

大都市圏内の通勤・通学→鉄道の利用が多く、他の先進国に比べて旅客輸送の割合が高い

<国内輸送の内訳の変化>

旅客			
	1960年	2018年	
鉄道	75.8%	30.2%	
自動車	22.8	63.0	
船	1.1	0.2	
航空機	0.3	6.6	

貨物				
	1960年	2018年		
鉄道	39.0%	3.8%		
自動車	15.0	60.9		
船	46.0	35.1		
航空機	0.1 未満	0.2		

○通信網の発達と生活の変化

- (高速通信網)の整備:インターネットの普及が進む
 - →離島や農山村で全国から商品を購入、医師の診療を受けることも可能へ
 - →一方、情報通信技術を利用できる人とできない人との間で、(情報格差)が生じる。