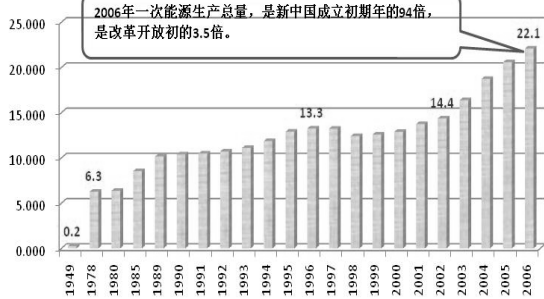


我國的能源供給能力不斷增強

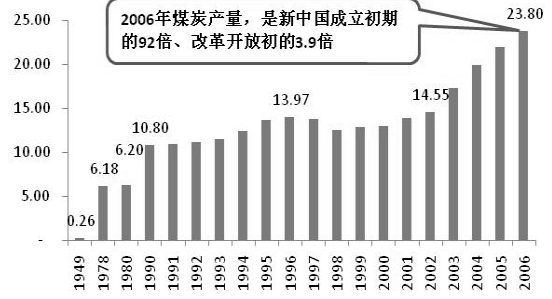
能源生產量(億tce)



1

煤炭供應能力穩步提高

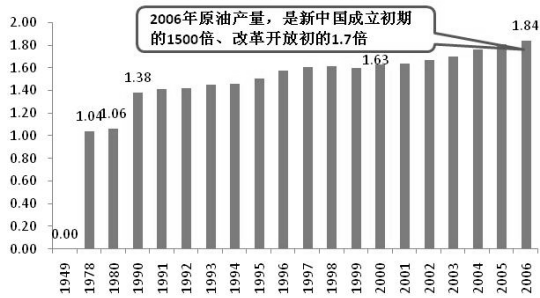
原煤產量(億噸)



2

石油供應能力穩步提高

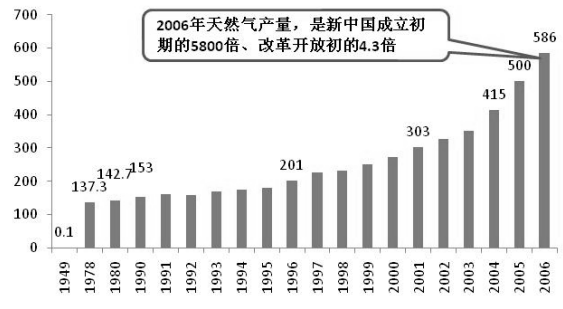
原油產量(億噸)



3

天然氣工業高速發展

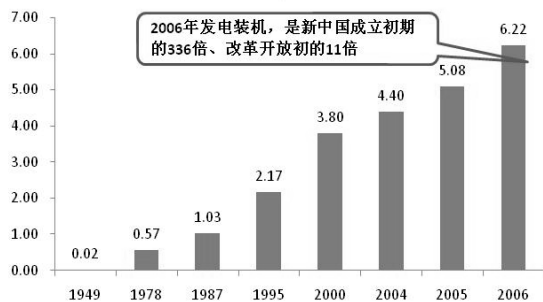
天然氣產量(億立方米)



4

電力事業日新月異

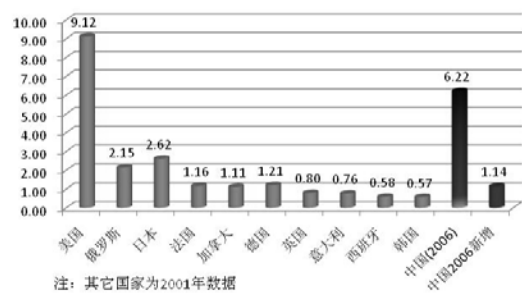
發電裝機(億千瓦)



5

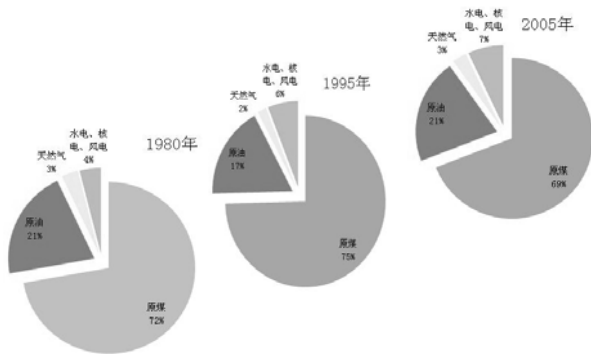
改革開放以來電力跨越式發展

世界主要國家發電裝機容量(億千瓦)



6

能源消费结构良性变化



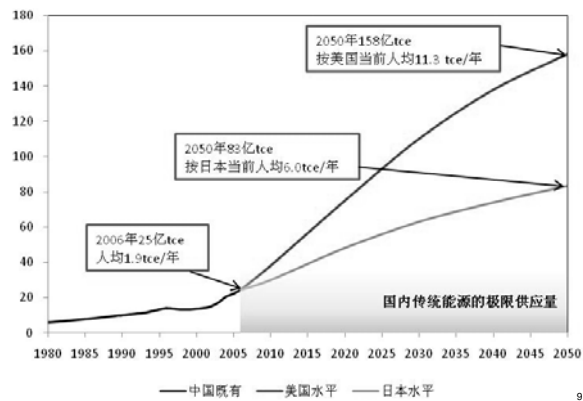
7

六个国家四种资源人均拥有量对比

	耕地 (hm ² / 每人)	水 (m ³ / 每人)	煤 (t/ 每人)	天然气 (t/ 每人)
美国	0.60	9,628	379	12.85
日本	0.03	3,371	6	0.05
德国	0.14	1,296	291	0.34
印度	0.15	1,185	70	0.69
巴西	0.33	30,680	—	6.23
中国	0.10	2,183	48	4.08
世界平均	0.22	6898		

(World Statistic Book 2005)

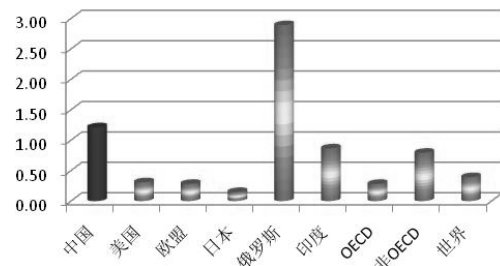
我国能源发展不能照搬美、日模式



9

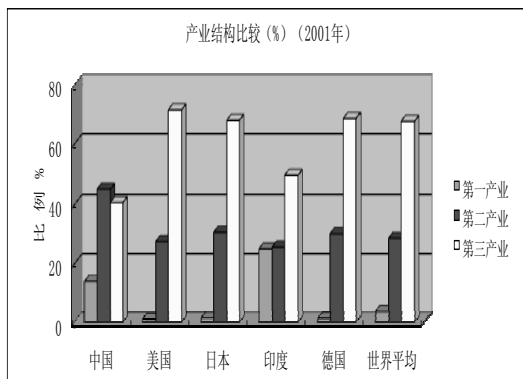
各國單位消耗能的統計

单位GDP能耗—按汇率计(2003)

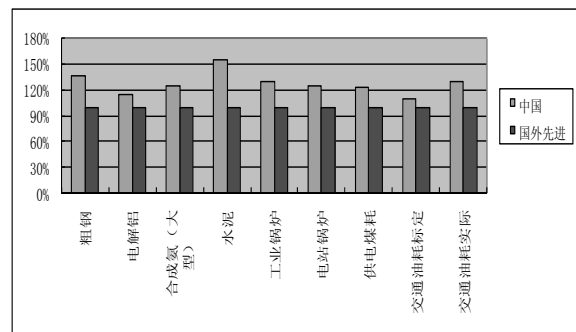


10

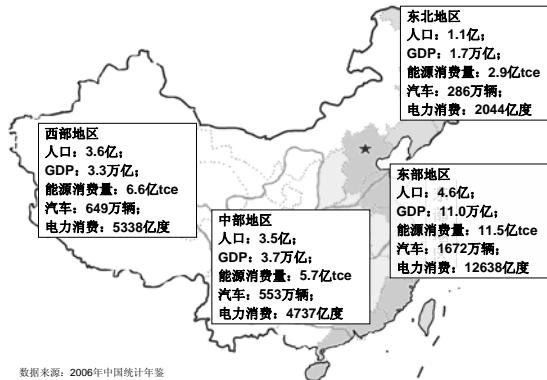
我国与国外产业结构构成比较



我國主要耗能产品的能源单耗与发达国家比较



我國社会经济发展不平衡



13

Some rural area in China's west



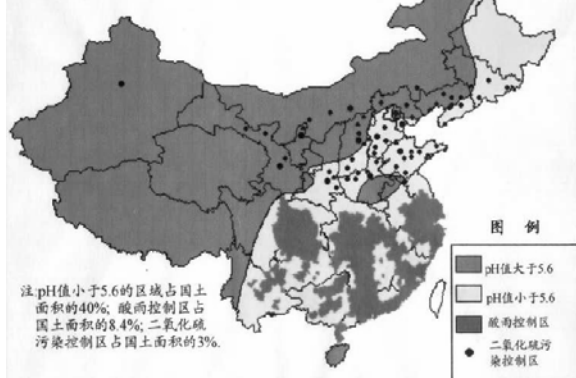
服务水平 建筑 交通 教育



Some urban area in China's southeast

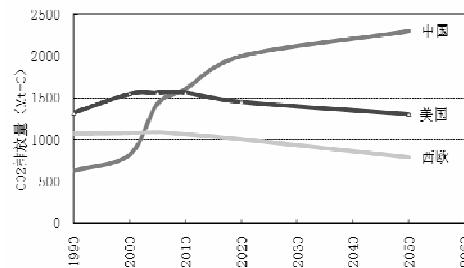
14

酸雨控制区和二氧化硫污染控制区划分方案示意图



15

二氧化碳排放趋势比较

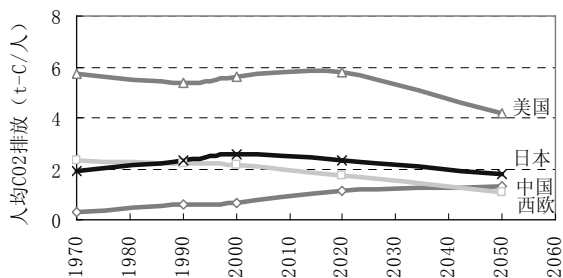


我国CO₂排放总量2010年前就可能超过美国, 成为世界第一排放大国。

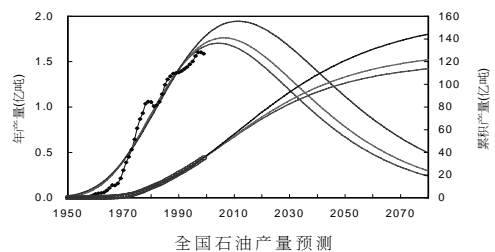
2000~2004年我国CO₂排放增长量占世界同期增长量的56%。

随着CO₂排放量的较快增长和人均CO₂排放量低的优势的丧失, 我国面临的压力将会更大。

未来人均二氧化碳排放比较(1970-2050)

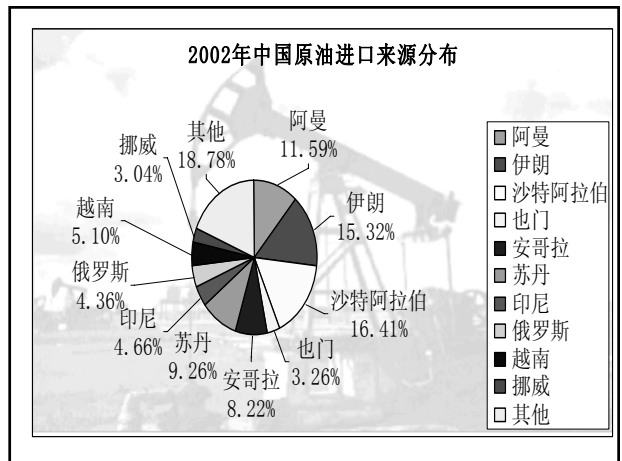
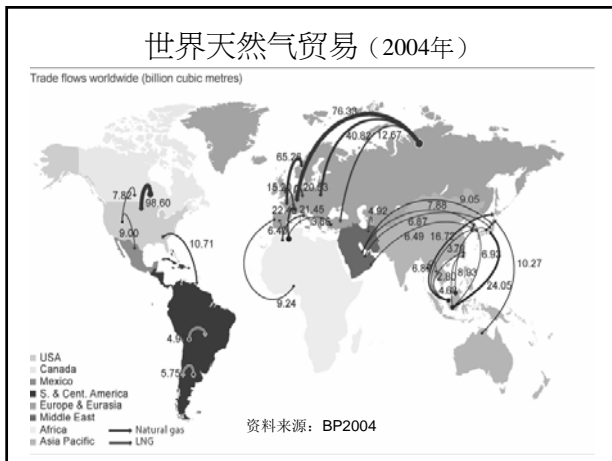
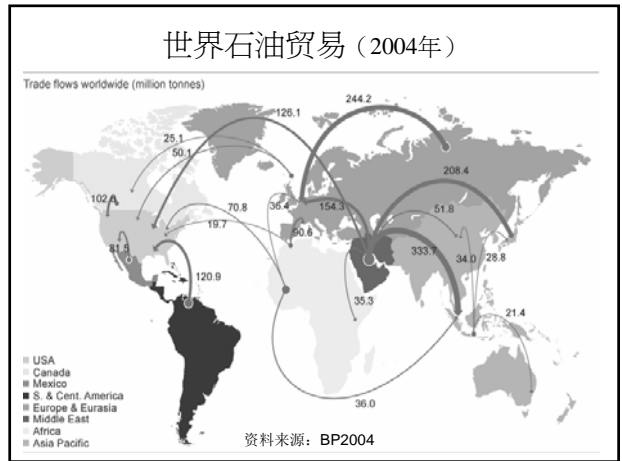
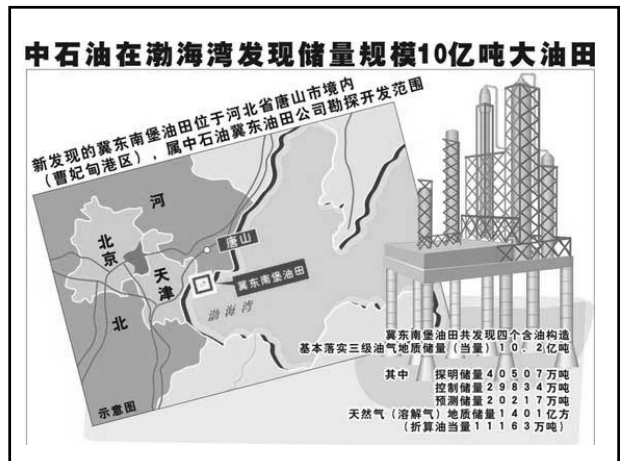
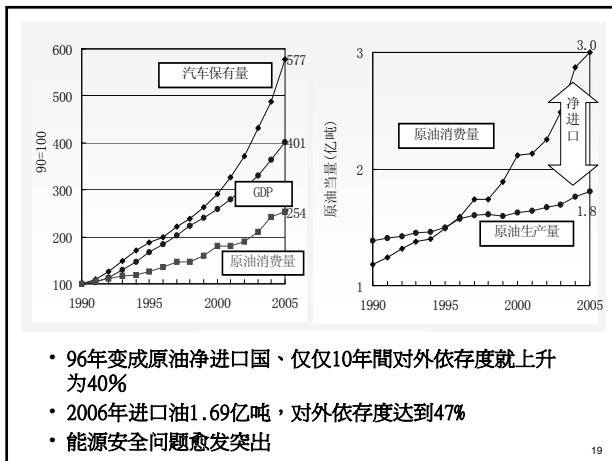


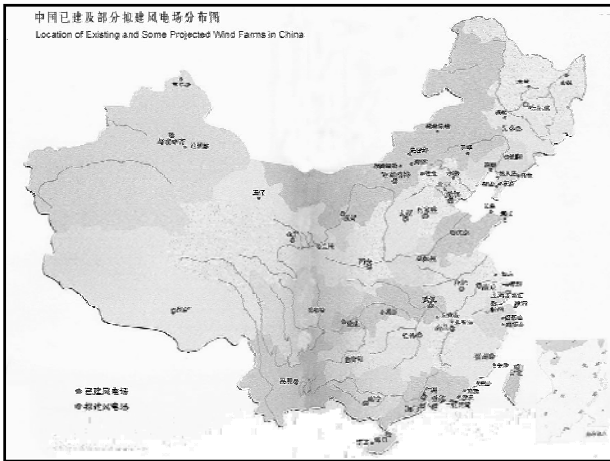
中国石油产量预测

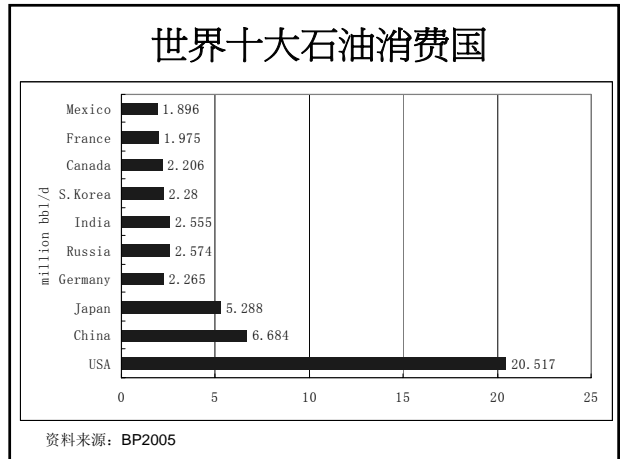
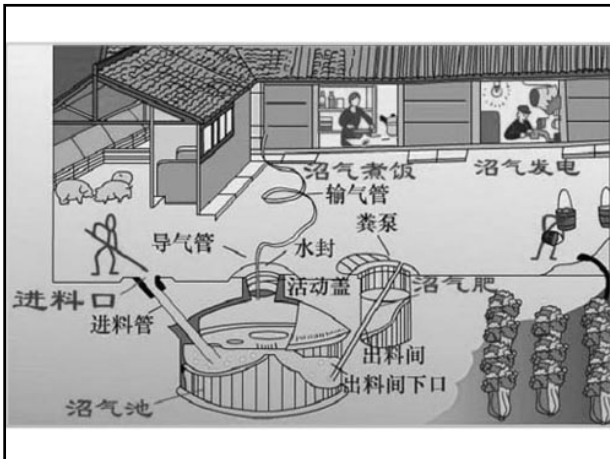


年度	2005年	2010年	2015年	2020年
预测年产量 (万吨)	低值: 17019	16646	15801	14633
	中值: 17606	17460	16810	15791
	高值: 18993	19434	19323	18752

18







世界十大石油进口国

Importers	Mt
United States	545
Japan	209
Korea	108
Germany	106
Italy	92
People's Rep. of China	91
India	90
France	85
Spain	58
Netherlands	57
Rest of the World	674
World	2 115

2003 data

世界十大天然气进口国

Importers	Mm ³
United States	120 587
Germany	90 109
Japan	81 225
Italy	67 908
Ukraine	54 428
France	43 978
Korea	28 929
Spain	26 951
Turkey	21 732
Belarus	19 643
Rest of the World	238 879
World**	794 369

2004 data

