# 目で見る東欧経済シリーズ①

# ブルガリア

# Bulgaria







# 目次(スライド番号)

フルカリア 地区	4
ブルガリア概要(基礎データ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
1. マクロ経済 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
1.1 経済	6
1.1.1 為替相場	7
1.1.2 国民総生産(GDP) ·······	8
1.1.3 国民一人あたりGDP ··············	9
1.1.4 一人あたり国民所得 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
1.1.5 国民一人あたり最終消費 ・・・・・・・・・・	11
a and alle	
1.2 産業	12
1.2.1 GDPに占める各産業部門の割合 ······	12
1.2.2 産業分野別成長率 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	13
1.2.3 工業生産業種別成長率 •••••••	14
1.3 貿易	15
1.3.1 輸出総額	15
1.3.2 主要輸出品目	16
1.3.3 主要輸出相手国・地域 ······	17
1.3.4 輸入総額	18
1.3.5 主要輸入品目	19
1.3.6 主要輸入相手国・地域 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	20
1.4 投資	21
1.4.1 対ブルガリア直接投資の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
1.4.2 対ブルガリア直接投資(国別シェア) ・・・・・・	22
1.5 国家財政 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	22
1.5.1 国家財政収支······	23
1.5.1 国家財政収支・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	23
	24
1.5.3 国庫支出・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
1.5.4 外貨準備高・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
1.5.5 対外債務・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27

2. ミクロデータ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
2.1 医療·製薬分野 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	28
2.1.1 製薬産業売上高	28
2.1.2 製薬会社上位10社	29
2.1.3 医療器具・装置メーカー上位14社 ・・・・・・	30
2.1.4 精密医療機器メーカー上位10社 ・・・・・・・	31
2.1.5 最近の大型投資事業 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
2.2 エネルギー・環境分野 ・・・・・・・・・・・・・	33
2.2.1 エネルギー企業上位10社 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
2.2.2 環境投資 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	34
2.2.3 最近の大型投資事業 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35•36
2.3. 銀行·建設·物流分野 ······	37
2.3.1 銀行上位10行	37
2.3.2 金融機関の買収 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
2.3.3 建設会社上位15社 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	39
2.3.4 ロジスティック企業上位15社 ・・・・・・・・・・	40
2.4. 食品·飲料·農業分野 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	41
2.4.1 食品・飲料メーカー上位15社 ・・・・・・・・・・	41
2.4.2 アルコール飲料メーカー上位6社 ・・・・・・・・	42
2.4.3 畜産・栽培企業上位10社 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
2.5. 機械・合成樹脂・エレクトロニクス分野 ・・・・・	44
2.5.1 工作機械メーカー上位10社 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44
2.5.2 合成樹脂・ゴムメーカー上位7社 ・・・・・・・	45
2.5.3 電気・電子メーカー上位15社 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	46•47

# 目で見る東欧経済シリーズ①

# 目次(スライド番号)

2.6 <b>電気通信・IT</b> 関連分野 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	48
2.6.1 IT企業上位15社 ······	48
2.6.2 ソフトウエア上位14社 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
2.6.3 電気通信・インターネット企業上位12社・・・	
2.6.4 BPOサービス上位12社 ······	
	31
2.7 投資プロジェク ト ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	52-53
3. 社会データ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
3.1. 基礎データ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
3.1.1 人口	
3.1.2 年齢層別人口構成	55
3.2 労働・生活環境 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	56
3.2.1 インフレ率 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3.2.2 失業率 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3.2.3 年金生活者数	
3.2.4 年金支給額 ······	
3.2.5 年金生活者数の割合 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3.2.6 実質賃金(税込み) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
e se se s = 1 m s = 1 m	
3.2.7 実質賃金(税抜き)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
3.2.8 消費者価格の推移(6月期比) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	63

3.3 ₹	兑制 ・・・・・・・・・・・・・・・	64
3.3.1	法人税率 ・・・・・・・・・・・・	64
3.3.2	付加価値税率・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	65
3.3.3	社会保障負担・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66
3.3.4	所得税負担・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66
3.4 青	<b>教育・・・・・・・・・・・・・・・</b>	67
3.4.1	教育システム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67
3.4.2	教育機関数・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	68
3.4.3	児童・生徒・学生数・・・・・・・・・	69
3.5 I	T普及状況・・・・・・・・・・・・	70
3.5.1	企業のIT普及状況・・・・・・・・・	70
3.5.2	企業のPC利用率・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71
3.5.3	企業のIT通信網利用率・・・・・・・	72
3.5.4	企業のインターネット利用率・・・・・・	73
3.5.5	企業のインターネット接続形態・・・・・	74
3.5.6	企業のWebアドレス所有率 ・・・・・・	75
3.5.7	一般世帯のインターネット普及率・・・・	76
3.5.8	一般世帯のインターネット接続形態・・・	77
3.5.9	インターネットの利用場所・・・・・・	78
3.5.10	) PC利用目的・・・・・・・・・・	79
3.5.11	一般世帯の通信機器・娯楽家電普及率・	80

# ブルガリア地図



# ブルガリア概要(基礎データ)

国名 ブルガリア (Republic of Bulgaria)

面積 11万900 km2(日本の約3分の1)

人口 739万人(2006年)

首都 ソフィア(Sofia、人口約120万人)

民族 ブルガリア人(85.3%)、トルコ人(8.5%)、ロマ人(2.6%)、

マケドニア人(2.5%)、ロマ人(2.6%)、アルメニア人(0.3%)、

ロシア人(0.2%)、その他(0.6%)

言語
ブルガリア語

宗教 ブルガリア正教(85%)、イスラム教(13%)、その他(2%)

時間帯 グリニッジ標準時間プラス2時間

通貨 レフ(Lev) / 複数形 レヴァ(Leva)

補助通貨 1 レフ = 100 ストティンキ (Stotinki)

為替レート 1ユーロ=1.95583レヴァ(固定相場制)

1ドル=0.649857031 米ドル/75.6628542円(2006年9月現在)

政体 共和制

大統領 ゲオルギ・パルヴァノフ (Georgi Parvanov) 大統領 (2002年1月~、任期5年)

首相 セルゲイ・スタニシェフ (Sergei Stanishev) (05年8月~)

議会 一院制(240名)

主要産業サービス業、化学、製造業、農業

主要輸出相手国
イタリア、ドイツ、トルコ、ベルギー、ギリシャ、米国、フランス

主要輸入相手国ドイツ、イタリア、ロシア、ギリシャ、トルコ、フランス

# 1.1 経済

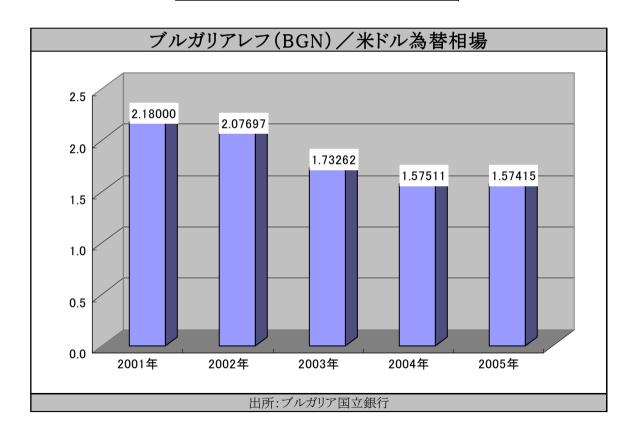
#### 1.1.1 経済指標

fa	E / 324 / L . 2 \	ブルガリア経済			E= 1\	
		労働人口(200	<u>)4年、単位: 6</u>	9万人)	3.3	
<u> </u>	1(2004年、単位:自万人)	7.8		00045	0005 (5)	0000Æ(D)
_			2003年	2004年	2005年(S)	2006年(P)
1.	国内総生産 (GDP)	()V/I —— \(\tau_i\)				
	GDP	(単位:百万米ドル)	19,902	24,173	26,739	30,067
	GDP	(単位:百万ユーロ)	17,594	19,433	21,222	23,128
	国民一人あたりのGDP	(単位:米ドル)	2,519	3,115	3,441	3,855
	国民一人あたりのGDP	(単位:ユーロ)	2,227	2,504	2,731	2,965
	実質GDP成長率	(前年比、単位:%)1)	4.3	5.5	4.8	5.3
2.	雇用					
_	失業率	(年末現在、単位:%)	14.3	12.7	12.5	11.0
3.	為替相場					
	レフ/米ドル	(年平均値)	1.73	1.57	1.55	1.50
	レフ/米ドル	(年末現在)	1.55	1.44	1.53	1.48
	レフ/ューロ	(年平均値)	1.96	1.96	1.96	1.96
	レフ/ユーロ	(年末現在)	1.96	1.96	1.96	1.96
4.	消費者物価指数					
	インフレ率	(年末値、単位:%)	2.3	6.2	4.2	3.5
		(年平均値、単位:%)	5.6	4.0	3.8	2.8
5.	金利					
	公定歩合	(年末現在、単位:%)	2.8	2.4	2.2	2.0
6.	国家財政2)					
_	財政収支	(対GDP比、単位:%)	0.0	1.7	-0.5	-0.5
7.	金融部門					
_	マネー・サプライ(M2)増加率	(前年比、単位:%)	20.2	24.0	20.0	15.0
8.	経常収支	(				
	経常収支	(百万米ドル)	-1,855	-1,806	-2,700	-4,07
	貿易収支	(百万米ドル)	-2,518	-3,353	4,684	6,68
	製品輸出(fob)	(百万米ドル)	7,541	9,859	11,830	13,96
	製品輸入(fob)	(百万米ドル)	10,059	13,212	16,514	20,64
	サービス収支	(百万米ドル)	593	877	1,260	1,75
	所得収支	(百万米ドル)	-626	-424	-441	-45
	_ 経常移転収支	(百万米ドル)	696	1094	1166	131
	経常収支/GDP	(単位:%)	-9.3	-7.5	-10.1	-13.
	貿易収支/GDP	(単位:%)	-12.7	-13.9	-17.5	-22.
9.	对外債務 <sup>3)</sup>					
	債務総額	(百万米ドル)	13,241	16,454	17,640	20,150
	対GDP比	(単位:%)	66.5	68.1	66.0	67.0
	対貿易収支比	(財貨・サービス、単位:%)	123.7	117.6	107.8	105.2
10.	外貨準備高3)					
	金を除く外貨準備高	(百万米ドル)	6,291	8,776	9,000	10,00
1) レ	フ建て。		3) 年末値			
2) 地方公共団体を含む			(S)推定值、(P)予测	則値		

#### 1.1 経済

#### 1.1.2 為替相場

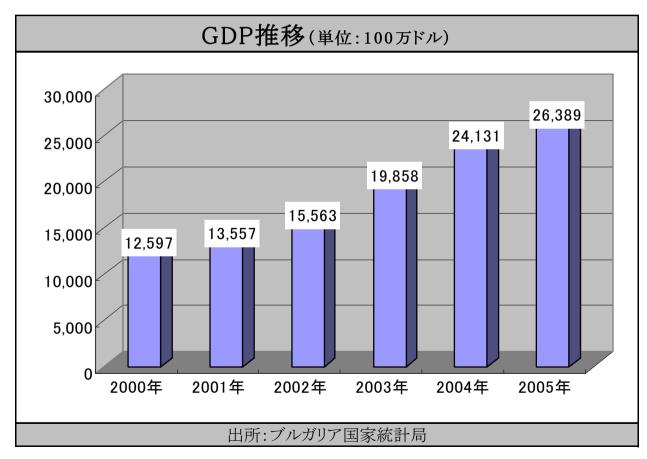
ブルガリアレフ(BGN)/		
対ドル・ユーロ為替相場		
	1米ドル=	1ユーロ=
2001年	2.18000	
2002年	2.07697	固定相場
2003年	1.73262	1.95583
2004年	1.57511	1.95565
2005年	1.57415	
出所:ブルガリア国立銀行		



#### 1.1 経済

#### 1.1.3 国民総生産(GDP)

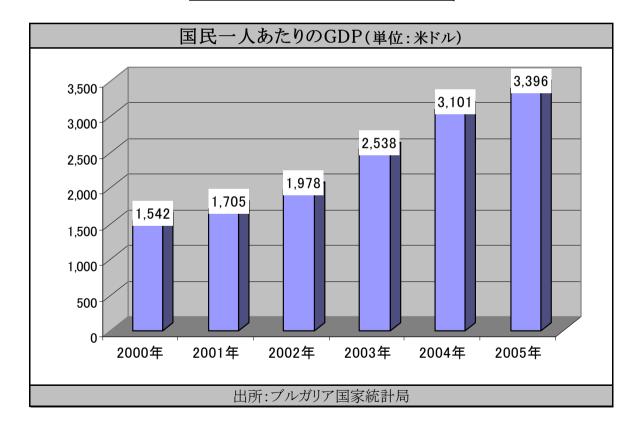
GDPの推移		
	単位:100万ドル	
2000年	12,597	
2001年	13,557	
2002年	15,563	
2003年	19,858	
2004年	24,131	
2005年	26,389	
出所:ブルガリア国家統計局		



#### 1.1 経済

#### 1.1.4 国民一人あたりGDP

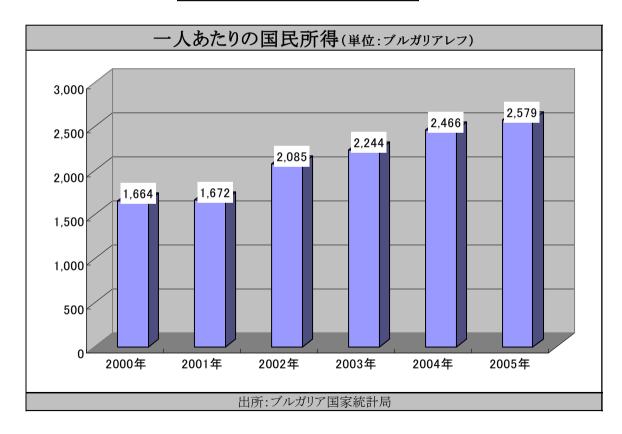
国民一人あたりのGDP		
	単位:米ドル	
2000年	1,542	
2001年	1,705	
2002年	1,978	
2003年	2,538	
2004年	3,101	
2005年	3,396	
出所:ブルガリア国家統計局		



#### 1.1 経済

#### 1.1.5 一人あたり国民所得

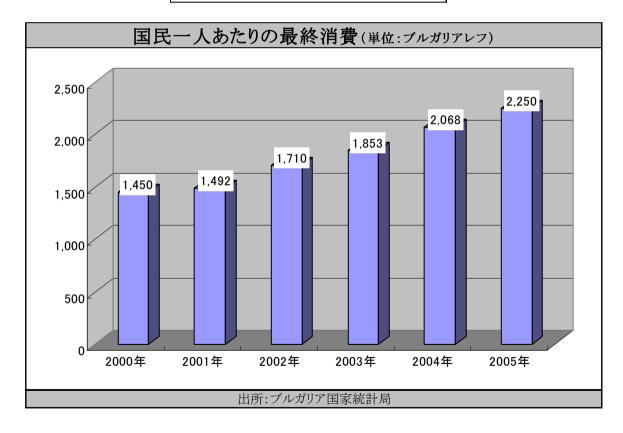
一人あたりの国民所得 (単位:ブルガリアレフ)		
2000年	1,664	
2001年	1,672	
2002年	2,085	
2003年	2,244	
2004年	2,466	
2005年	2,579	
出所:ブルガリア国家統計局		



#### 1.1 経済

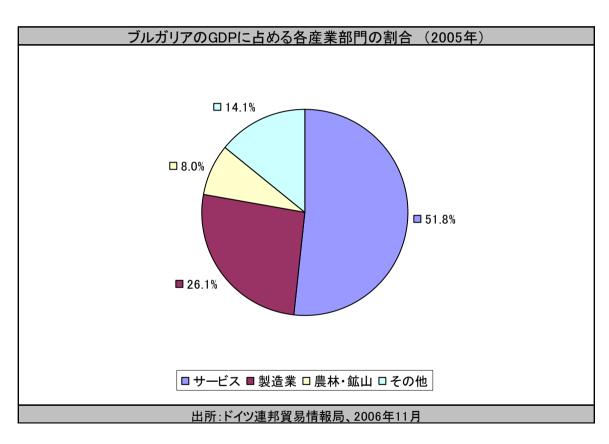
#### 1.1.6 国民一人あたり最終消費

国民一人あたりの最終消費 (単位:ブルガリアレフ)		
2000年	1,450	
2001年	1,492	
2002年	1,710	
2003年	1,853	
2004年	2,068	
2005年	2,250	
出所:ブルガリア国家統計局		



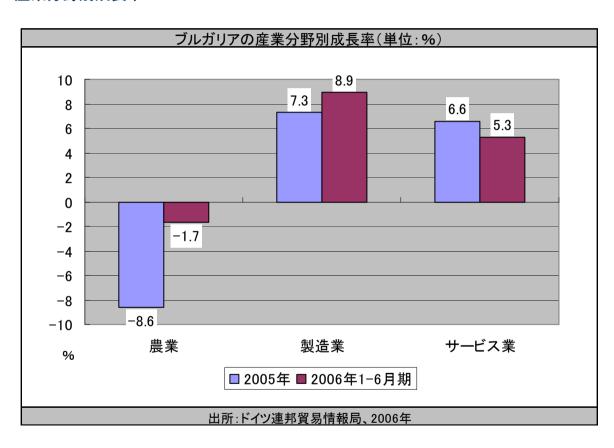
#### 1.2 産業

#### 1.2.1 GDPに占める各産業部門の割合



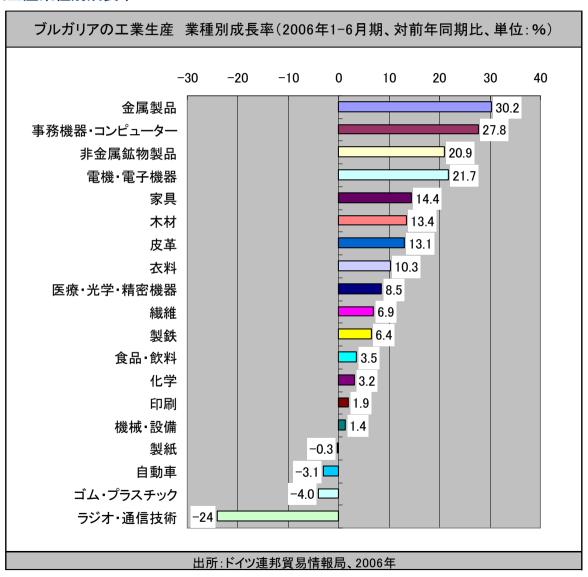
#### 1.2 産業

#### 1.2.2 産業分野別成長率



#### 1.2 産業

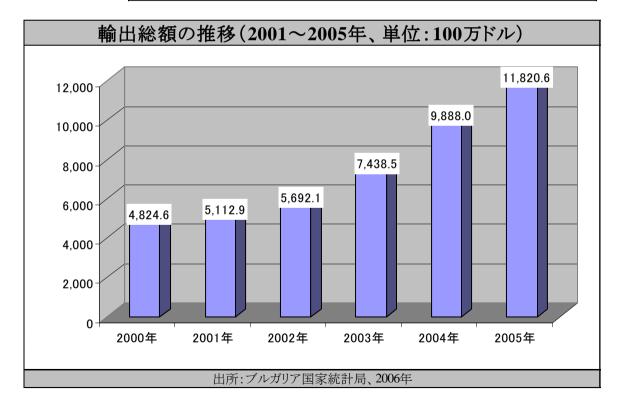
#### 1.2.3 工業生産業種別成長率



#### 1.3 貿易

#### 1.3.1 輸出総額の推移

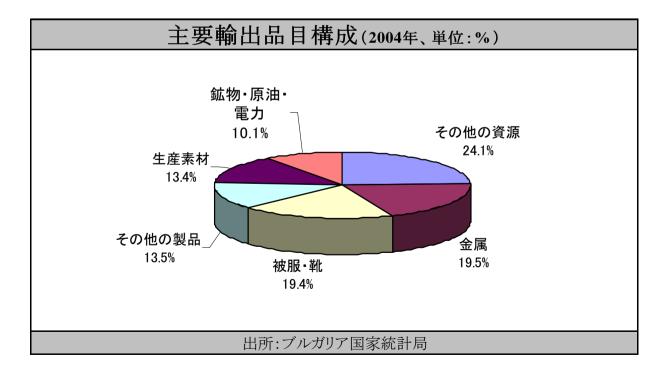
輸出総額の推移(2001~2005年)		
	単位:100万ドル	
2000年	4,824.6	
2001年	5,112.9	
2002年	5,692.1	
2003年	7,438.5	
2004年	9,888.0	
2005年	11,820.6	
出所:ブルガリア国家統計局、2006年		



#### 1.3 貿易

#### 1.3.2 主要輸出品目

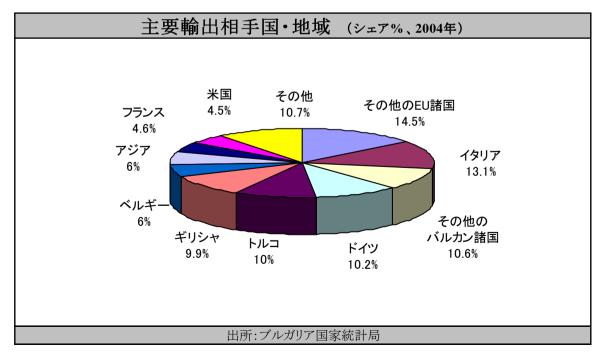
主要輸出品目構成(2004年、単位:%)		
その他の資源	24.1	
金属	19.5	
被服•靴	19.4	
その他の製品	13.5	
生産素材	13.4	
鉱物・原油・電力	10.1	
出所:ブルガリア国家統計局		



#### 1.3 貿易

#### 1.3.3 主要輸出相手国・地域

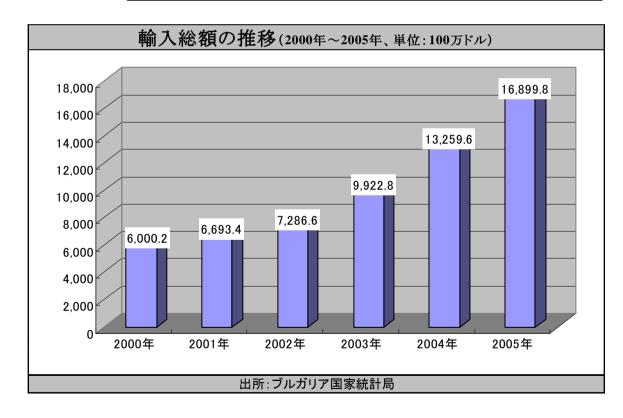
主要輸出相手国・地域 (シェア%、2004年)	
その他のEU諸国	14.5
イタリア	13.1
その他のバルカン諸国	10.6
ドイツ	10.2
トルコ	10.0
ギリシャ	9.9
ベルギー	6.0
アジア	6.0
フランス	4.6
米国	4.5
その他	10.7
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.3 貿易

#### 1.3.4 輸入総額の推移

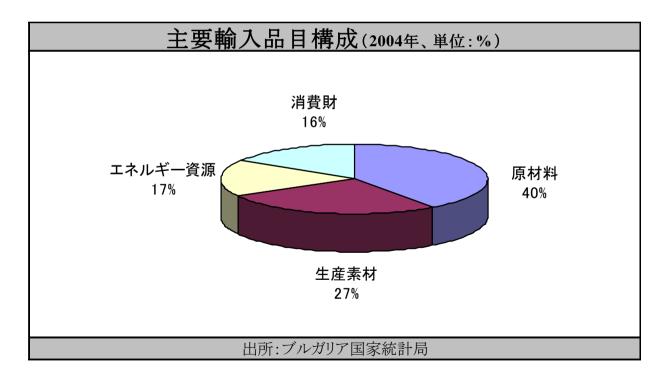
輸入総額の推移(2000年~2005年)	
	単位:100万ドル
2000年	6,000.2
2001年	6,693.4
2002年	7,286.6
2003年	9,922.8
2004年	13,259.6
2005年	16,899.8
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.3 貿易

#### 1.3.5 主要輸入品目

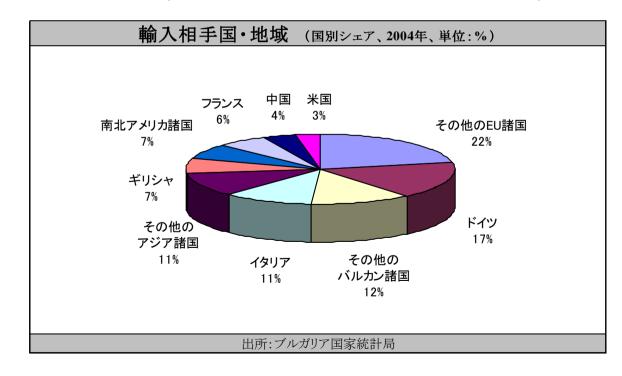
主要輸入品目構成(2004年、単位:%)	
原材料	40
生産素材	27
エネルギー資源	17
消費財	16
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.3 貿易

#### 1.3.6 主要輸入相手国·地域

輸入相手国・地域	
(国別シェア、2004年、	単位:%)
その他のEU諸国	22
ドイツ	17
その他のバルカン諸国	12
イタリア	11
その他のアジア諸国	11
ギリシャ	7
南米·北米	7
フランス	6
中国	4
米国	3
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.4 投資

#### 1.4.1 対ブルガリア直接投資の推移

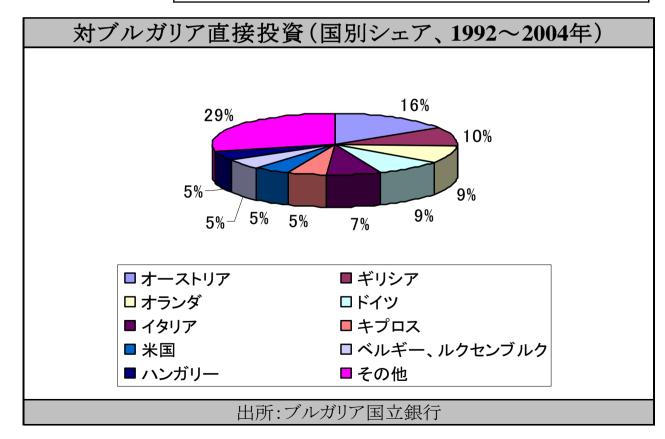
対ブルガリア国外直接投資の推移	
	単位:100万ドル
2000年	1,001.5
2001年	812.9
2002年	904.7
2003年	2,096.8
2004年	3,358.9
2005年	2,222.9
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.4 投資

1.4.2 対ブルガリア直接投資 (国別シェア)

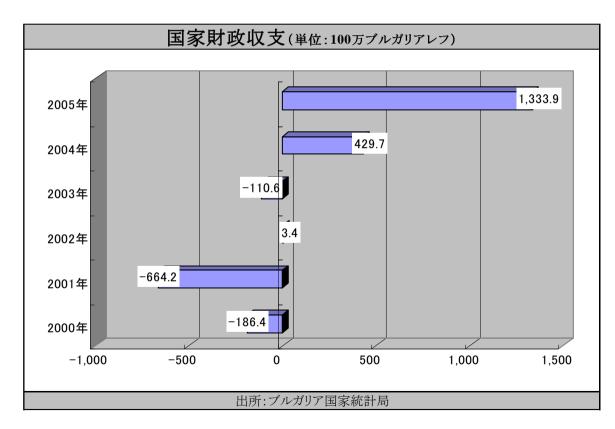
対ブルガリア直接投資 (国別シェア、1992~2004年)			
国	シェア(%)	玉	シェア(%)
オーストリア	16	キプロス	5
ギリシア	10	米国	5
オランダ	9	ベルギー、ルクセンブルク	5
ドイツ	9	ハンガリー	5
イタリア	7	その他	29
出所:ブルガリア国立銀行			



#### 1.5 国家財政

#### 1.5.1 国家財政収支

国家財政収支	
	(単位:100万ブルガリアレフ)
2000年	-186.4
2001年	-664.2
2002年	3.4
2003年	-110.6
2004年	429.7
2005年	1,333.9
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.5 国家財政

#### 1.5.2 国庫収入

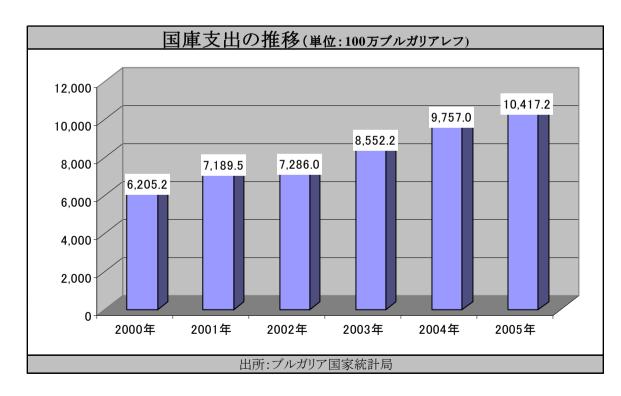
国庫収入の推移	
	単位:100万ブルガリアレフ
2000年	6,018.7
2001年	6,525.2
2002年	7,289.4
2003年	8,442.6
2004年	10,186.8
2005年	11,751.1
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.5 国家財政

#### 1.5.3 国庫支出

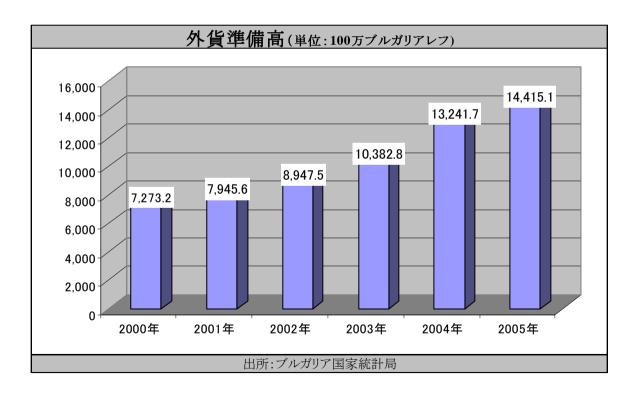
国庫支出の推移	
	単位:100万ブルガリアレフ
2000年	6,205.2
2001年	7,189.5
2002年	7,286.0
2003年	8,552.2
2004年	9,757.0
2005年	10,417.2
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.5 国家財政

1.5.4 外貨準備高

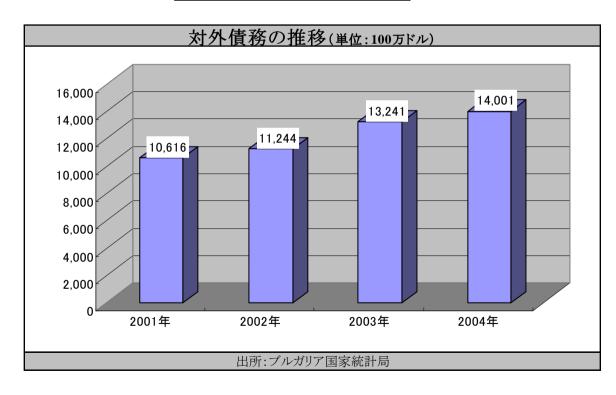
外貨準備高		
	単位:100万ブルガリアレフ	
2000年	7,273.2	
2001年	7,945.6	
2002年	8,947.5	
2003年	10,382.8	
2004年	13,241.7	
2005年	14,415.1	
出所:	出所:ブルガリア国家統計局	



#### 1.5 国家財政

#### 1.5.5 対外債務の推移

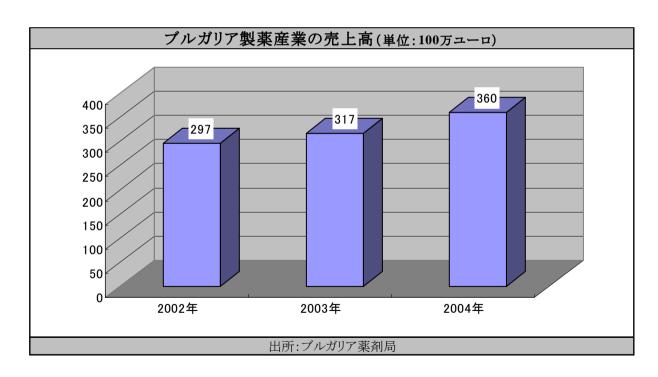
対外債務の推移 (単位:100万ドル)	
2001年	10,616
2002年	11,244
2003年	13,241
2004年	14,001
2005年	データなし
出所:ブルガリア国家統計局	



#### 2.1. 医療·製薬分野

#### 2.1.1 製薬産業売上高

ブルガリア製薬産業の売上高	
	単位:100万ユーロ
2002年	297
2003年	317
2004年 360	
出所:ブルガリア薬剤局	



# 2.1. 医療·製薬分野

2.1.2 製薬会社上位 10社

ブルガリアの製薬会社上位10社 2004年						
順位	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数		
1	Actavis AD (ソフィア)	製薬	58,700	2,700		
2	Sopharma (ソフィア)	製薬・バイオテクノロジー	57,372	1,700		
3	Biovet (Peshtera)	製薬・バイオ食品	25,467	1,200		
4	Eurostock (ソフィア)	粉末飲料・ビタミン剤	8,160	280		
5	Unipharm (ソフィア)	固形飲料・その他飲料	6,472	200		
6	Bul Bio NCZPB (ソフィア)	健康製品、診療器具	4,176	326		
7	Vetprom (Radomir)	動物薬、健康製品、化学合成物資、化粧品	2,551	287		
8	Inbiotech (ソフィア)	調合薬、化学製剤	1,353	10		
9	Tomi Herb (ソフィア)	薬草(ハーブ)錠剤	1,287	10		
10	Biopharmengeneering (Sliven)	動物薬	1,010	データなし		
出所:ブルガリア産業連合会、2005年						

# 2.1. 医療·製薬分野

2.1.3 医療器具・装置メーカー 上位14社

ブルガリア医療器具・装置メーカー上位14社					
順位	企業	業務内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年
1	Medica (ソフィア)	包带素材	5,958	680	2004
2	Salvamed (Sandanski)	包帯	4,882	188	2001
3	Momina Krepost (Veliko Tarnovo)	使い捨て医療器具	3,016	205	2004
4	Etropal (Etropole)	使い捨て医療器具	2,695	246	2004
5	Berchtold Bulgarien (ソフィア)	医療機器、手術用照明器具、手術台部品、血液ガス分析装置	1,768	44	2004
6	Art Colenta Bulgaria (ソフィア)	医療備品	1,327	36	2004
7	Medical Equipment (ソフィア)	医療、製薬、歯科、 心療内科用備品、病院設備	905	298	2004
8	Centiillion (ソフィア)	医療備品	844	31	2004
9	Optela-Optic Technologies (Plovdiv)	産業用二酸化炭素レーザー装 置、眼科用レーザー	508	107	2004
10	Dimson (ソフィア)	眼鏡レンズおよび枠	364	26	2004
11	Gama Proekt JSC (Gabrovo)	手術·蘇生用備品、歯科用備品	358	186	2003
12	Intergalenka (Plovdiv)	医療装置(血液透析装置)	179	14	2003
13	Optica Laser (ソフィア)	外科、歯科、 心療内科用レーザー装置	137	11	2002
14	Ochna Optika I Korektsiya (ソフィア)	眼鏡レンズ、コンタクトレンズ	112	32	2004
出所:ブルガリア産業連合会、2005年					

#### 2.1. 医療·製薬分野

#### 2.1.4 精密医療機器メーカー上位10社

ブルガリアの精密医療機器メーカー上位10社						
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (1,000ユーロ)	従業員数	データ年	
1	Momina Krepost (Veliko Tamovo)	使い捨て医療器具	3,016	205	2004年	
2	Etropal (Etropole)	使い捨て医療器具	2,695	246	2004年	
3	Berchtold Bulgaria (ソフィア)	医療器械、手術用照明器具、 手術台部品、血液ガス装置	1,768	44	2004年	
4	Art Colenta Bulgaria (ソフィア)	医療機器	1,327	36	2004年	
5	Medical equipment (ソフィア)	医療、製薬、心療内科用機器、 病院設備	905	298	2004年	
6	Centillion (ソフィア)	医療備品	844	31	2004年	
7	Optela-Optic Technologies (Plovdiv)	産業用二酸化炭素レーザー装置、眼科用レーザー	508	107	2004年	
8	Gama Proekt JSC (Gabrovo)	手術·蘇生用備品、歯科用機器	358	186	2003年	
9	Intergalenika (Plovdiv)	医療装置(血液透析装置)	179	14	2003年	
10	Optica Laser (ソフィア)	外科、歯科、 心療内科用レーザー装置	137	11	2002年	
出所:ブルガリア国立統計局						

#### 2.1. 医療·製薬分野

#### 2.1.5 最近の大型投資事業

医療分野における最近の大型投資事業						
投資種類または投資先	投資企業	プロジェクト	投資規模 (単位:100万ユーロ)			
グリーンフィールド投資	徳州会メディカル	多機能ハイテク病院	90			
Intervet (オランダ)	Biovet (Peshtera)	蘭化学大手アクゾ・ノーベル (Akzo Nobel)の動物薬子会社 インターベット(Intervet)の飼料 添加物事業買収	22.5			
グリーンフィールド投資	Chaikapharma (Plovdiv)	製薬再包装プラント	7.7			
NIHFI(ブルガリアの化学・ 薬学開発研究所)	Sopharma (ソフィア)	NIHFIをSopharmaの親会社 BPG Ltd. (ブルガリア製薬グ ループ) に統合	5.1			
グリーンフィールド投資	Sopharma (ソフィア)	製薬プラント	3			
グリーンフィールド投資	GlaxoSmithKline (英国)	ハイパーマーケット	2.5			
グリーンフィールド投資	Doverie Obedinen Holding(ソフィア)	病院建設と医療機器搬入	1.4			
ブラウンフィールド投資	Doverie Obedinen Holding(ソフィア)	病院建設(ソフィア)と医療機器搬入のための5年物無担保ユーロ建債券発行	1.4			
出所:ブルガリア産業連合会、2005年						

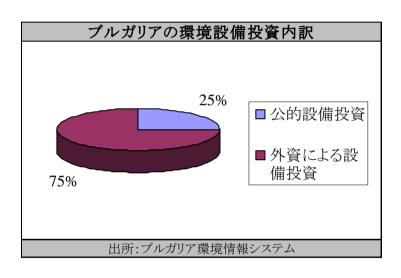
# 2. ミクロデータ2.2. エネルギー・環境分野

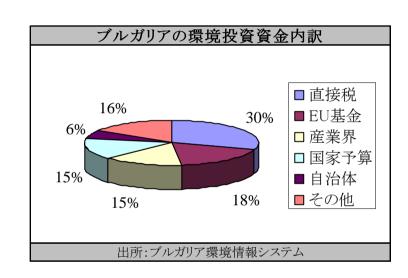
#### 2.2.1 エネルギー企業上位10社

ブルガリアのエネルギー企業上位10社						
	企業名	分野	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年	
1	National Electricity Company	送電網	1,019,763	7,036	2004年	
2	CEZ	配電	363,284	4,936	2004年	
3	Nuclear Power Plant Kozloduy (Kozloduy)	発電	329,767	4,700	2004年	
4	EVN	配電	250,250	4,120	2002年	
5	E.ON	配電	201,937	3,798	2002年	
6	Heat Supply –Sofia (ソフィア)	熱供給	142,045	2,581	2004年	
7	TPP Maritza East 2 (Kovachevo-SZ)	発電	137,094	2,074	2001年	
8	Overgas Inc. (ソフィア)	ガス供給	119,700	154	2004年	
9	Topenergy (ソフィア)	ガス供給	74,825	34	2003年	
10	TPP Varna (Varna)	発電	72,058	1,200	2001年	
出所:ブルガリア国立銀行						

# 2. ミクロデータ2.2. エネルギー・環境分野

#### 2.2.2 環境投資





#### 2.2.3 最近の大型投資事業①

# 2. ミクロデータ2.2. エネルギー・環境分野

最近の大型投資事業①						
投資種類または事業主	投資企業	目的	規模 (単位:100万ユーロ)			
ブルガリア政府	EBRD、 Societe Generale	ブルガリア国営電力会 社 TPP Maritsa East 3の 発電所のリハビリ	518			
ブルガリア政府	シーメンス(ドイツ)、 仏Framatome(フランス)、 Atomenergoexport (ロシア)	Kozloduy原発5、6号機の 近代化	491			
民営化	CEZ (チェコ)	電力公社 EDCのソフィア を中心とする西ブルガリ ア事業部門("Western Bulgaria"package)	281.5			
民営化	EVN AG(オーストリア)	電力公社 EDCの南東ブルガリア事業部門 ("South-East Bulgaria" package)	271			
ブルガリア政府	三井物産/東芝	ブルガリア国営電力会 社 TPP Maritsa East 2の 発電所のリハビリ	230			
ブルガリア政府	VA TECH Hydro (オーストリア)	Tsankov Kamuk 水力発 電所建設	200			
ブルガリア政府	EBRD/ EIB	高圧線回線網のリハビリ	153			
出所:ブルガリア経済省・エネルギー省						

# 2. ミクロデータ2.2. エネルギー・環境分野

#### 2.2.3 最近の大型 投資事業②

最近の大型投資事業②						
投資種類または事業主	投資企業	目的	規模 (単位:100万ユーロ)			
民営化	E.ON Energy AG (ドイツ)	電力公社EDCの北東ブ ルガリア事業部門 ("North-East Bulgaria" package)	140.7			
グリーンフィールド投資	Horizon Energy Development Inc.(米国)	コジェネ発電所(100 MW)の建設	75.4			
民営化	Energo-Pro (チェコ)	"Petrohan" 水力発電所の 送電網	17.2			
ブルガリア政府	シーメンス(ドイツ)	Varna 国営火力発電所の 近代化	11			
シーメンス	NEC	400 kVの変電所の改良	9			
ブルガリア政府	Global Environment Facility (GEN) Trust Fund (世界銀行)	エネルギー効率化プロ ジェクト	7.6			
グリーンフィールド投資	Neochim	エネルギーコスト削減を 目的としたコジェネ発電 所の建設計画	4.6			
ブルガリア政府	Varna Heating Utility	コジェネ発電所2ヵ所(各 2.2MW)	2.1			
出所:ブルガリア経済省・エネルギー省						

### 2.3. 銀行・建設・物流分野

#### 2.3.1 銀行上位10行

	ブルガリアの銀行上位10行 (2005年6月、単位:100万ブルガリアレフ)					
	銀行名	総資産	純収入	シェア (%)		
1	DSK Bank	3,966	57.4	14.2		
2	Bulbank	3,304	53.2	11.8		
3	United Bulgarian Bank	2,703	37.5	9.7		
4	Reiffeisenbank (ブルガリア)	2,240	22.8	8.0		
5	First Investment Bank	2,229	10.0	8.0		
6	HVB Bank Biochim	2,189	18.6	7.8		
7	Bulgarian Postbank	1,327	11.3	4.8		
8	Economic and Investment Bank	975	1.6	3.5		
9	DZI Bank	941	1.6	3.4		
10 S.G. Expressbank 910 15.2 3.3						
	出所	:ブルガリア国立銀行				

### 2.3. 銀行・建設・物流分野

#### 2.3.2 金融機関の買収

	ブルガリア金融機関の買収						
買収年	買収対象	買収元	買収方法	出資比率	買収金額 (単位:100万ユーロ)	目的	
2005年	EIBank	Navator	株式取得	34%	非公開	プライベート・ エクイティー投資	
2005年	Hebros	HVB	株式取得	100%	非公開	戦略的事業拡大	
2005年	Eurobank	Piraeus	株式取得	99.7%	非公開	戦略的事業拡大	
2004年	JetFinance	AIG	株式取得	34%	2	消費者金融参入	
2003年	DSK Bank	OTP	民営化	100%	311	民営化	
2003年	Eurobank	Petrol JSC	株式取得	85.4%	非公開	転売	
2002年	Biochim	BA-CA (HVB Group)	民営化	83%	83	戦略的事業拡大	
2001年	Procreditbank	Investor group-IFC、 EBRD、DEG、 Commerzbank	グリーン フィールド 投資	100%	12.7	ニッチ市場開拓	
2000年	UBB	National Bank of Greece	民営化	90%	229	戦略的事業拡大	
2000年	Bulbank	Unicredito	民営化	98%	361	戦略的事業拡大	
1999年	Express Bank	Societe Generale	グリーン フィールド 投資	98%	39	戦略的事業拡大	
1999年	Hebros	Regent Pacific	民営化	100%	24	投機	
1998年	Post Bank	AIG/EFG Eurobank	民営化	98.7%	38	戦略的事業拡大	
1997年	First Investment Bank	EBRD	株式取得	20%	5.1	プライベート・ エクイティー投資	
	出所:ブルガリア国立銀行						

### 2.3. 銀行・建設・物流分野

#### 2.3.3 建設企業上位15社

	ブルガリアの建設企業上位15社				
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (1,000ユーロ)	従業員数	データ年
1	Glavbolgarstroy (ソフィア)	産業ビル、住宅、インフラ整備	75,340	3,500	2004年
2	GBS-Sofia (ソフィア)	産業ビル、住宅、インフラ整備	37,403	735	2004年
3	国営Stroitelstvo & Vazstanovyavane (ソフィア)	総合建設	31,076	3,034	2004年
4	Lindner Imobilien Bulgaria (ソフィア)	オフィス、住宅	23,140	71	2004年
5	Geotechmin (ソフィア)	テストボーリング、建設	20,301	500	2004年
6	Naftex Engineering (ソフィア)	ビル、民間土木工事	20,125	120	2003年
7	Avtomagistrali Cherno more (Shumen)	道路	19,095	699	2003年
8	PSI (Stara Zagora)	道路	17,459	270	2004年
9	Siconco Building (ソフィア)	産業ビル、住宅、インフラ整備	17,163	134	2004年
10	Miks-PS (ソフィア)	ビル、民間土木工事	15,493	220	2004年
11	Monolit-3 (ソフィア)	産業ビル、オフィス、住宅	13,609	312	2004年
12	Binder (Sliven)	道路	12,842	53	2004年
13	国営Transport Construction and Rehabilitation(ソフィア)	道路、鉄道	12,659	114	2004年
14	Sienit (Plovdiv)	産業ビル、住宅、インフラ整備	12,482	382	2003年
15	Ingstory Sofia (ソフィア)	産業ビル、住宅、インフラ整備	10,817	361	2004年
		出所:ブルガリア産業連合会、2005年	年		

### 2.3. 銀行・建設・物流分野

#### 2.3.4 ロジスティック企業上位15社

	ブルガリアのロ	コジスティック企業上位15社	2004年				
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000万ユーロ)	従業員数			
1	Navigation Maritime Bulgare/ Navibulgar (Varna)	海上•内航輸送	189,297	4,904			
2	Bulgarian State Railways (ソフィア)	鉄道輸送	186,916	17,337			
3	SO MAT (ソフィア)	航空輸送	100,245	3,800			
4	National Company Railway Infrastructure (ソフィア)	鉄道インフラ整備	92,514	15,696			
5	Air Traffic Control (ソフィア)	国内航空路線の管制	77,874	2,770			
6	Bulgarian Air (ソフィア)	航空輸送	74,167	303			
7	BH Air (ソフィア)	航空輸送	30,506	170			
8	SKGT-Autotransport (ソフィア)	都市間道路輸送	28,845	2,483			
9	Sofia Airport (ソフィア)	空港サービス	27,274	1,078			
10	Aviation Company Hemus Air (ソフィア)	航空輸送	23,879	253			
11	Bulgarian Air Chapter (ソフィア)	航空輸送	20,542	183			
12	M & M Militzer & Munch BG (ソフィア)	輸送•物流	17,987	189			
13	SKGT-Electrotransport (ソフィア)	都市輸送	17,581	2,138			
14	Schenker Bulgarien (ソフィア)/ Stinnes Logistics	輸送•物流	16,881	192			
15	Transland (ソフィア)	輸送	16,433	36			
	出所:ブルガリア産業連合会						

# 2. ミクロデータ2.4. 食品・飲料・農業分野

2.4.1 食品・飲料メーカー上位15社

	ブルガリアの食品・飲料メーカー上位15社 2004年					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (1,000ユーロ)	従業員数		
1	Nestle Bulgaria (ソフィア)	砂糖・チョコレート	52,203	975		
2	Amylum Bulgaria (Razgrad)	シリアル食品	40,055	216		
3	Chipita Bulgaria (Kazichene)	クロワッサン、小麦粉、 栄養食品	38,774	523		
4	Coca Cola HBC Bulgaria (ソフィア)	清涼飲料水	35,300	1,100		
5	Suger Plants (Gorna Oryahovitza)	砂糖	32,691	1,250		
6	Danone Serdika (ソフィア)	日用食料品	28,613	324		
7	Meat-Factory-Lovech (Lovech)	精肉製品	26,426	430		
8	Kaliakra-Dobrich (Dobrich)	精製油脂	18,049	410		
9	Agrima (ソフィア)	飲料	15,206	573		
10	Sofia Mel/Millfactory Kraps-Mel 1 (ソフィア)	小麦粉、穀物類	13,618	218		
11	Brezovo (Brezovo)	精肉製品	11,110	133		
12	Delta-Bulgaria / Delvi-P (ソフィア)	アイスクリーム	10,720	602		
13	Day and Night (Gorna Oryahovitza)	飲料水	10,179	111		
14	Pobeda-Burgas (Burgas)	ラスク、ビスケット、 焼き菓子、ケーキ	10,122	594		
15	Dobrudzhanski hlyab (Dobrich)	パン	10,091	330		
	出所:ブルガリア産業連合会					

### 2.4. 食品·飲料·農業分野

#### 2.4.2 アルコール飲料メーカー上位6社

	ブルガリアのアルコール飲料メーカー上位6社 2004年					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数		
1	Zagorka (Stara Zagora)	ビール	74,649	464		
2	Kamenitza (ソフィア)	ビール	69,842	1,796		
3	Carlsberg Bulgaria (ソフィア)	ビール	42,840	670		
4	Domaine Boyer (ソフィア)	ワイン	13,226	309		
5	SIS Industries (ソフィア)	ワイン	12,300	1,038		
6	Boliarka VT (Veliko Tarnovo)	ビール	11,742	236		
	出所:ブル:	ガリア産業連合会	、2005年			

### 2.4. 食品·飲料·農業分野

#### 2.4.3 畜産・栽培企業上位10社

	ブルガリアの畜産・栽培企業上位10社						
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年		
1	Gradus-Ivan Angelov-55 (Panagyurishte)	養鶏	19,535	79	2004年		
2	Viand (ソフィア)	作物栽培、畜産	12,483	48	2004年		
3	Eggs and Chicken Company-Zora (Donchevo)	養鶏、卵	7,581	350	2004年		
4	Indutrial and Hybrid Animal Breeding Brothers Commerce (Shumen)	畜産	7,388	333	2004年		
5	V & VGD Green-houses- Petrich (Petrich)	野菜•種栽培	6,708	262	2003年		
6	Svinecomplex Samuli (Russe)	養豚	5,063		2004年		
7	Svinecomplex Brashlen (Brashlen)	養豚	4,975	ı	2004年		
8	Hybrid Centre for Pig- breeding (Shumen)	養豚	4,134	72	2004年		
9	Klokotnica Haskovo (Haskovo)	養豚	4,024	140	2003年		
10	10 South Wine (Burgas) ワイン栽培 3,735 — 2004年						
	出	所:ブルガリア産業連合	合会、2005年				

#### 2.5. 機械・合成樹脂・エレクトロニクス分野

#### 2.5.1 工作機械メーカー上位10社

	ブルガリアの工作機械メーカー上位10社					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000万ユーロ)	従業員数	データ年	
1	Sparky - Eltos (Lovetch)	電子工作機械、ボール盤、研削機、丸のこ、フライス盤、偏心軸研削機、工作機械用エンジン	21,852	1,305	2004年	
2	Palfinger Productionstechnik Bulgaria (Tchervenbryag)	水圧リフト、荷積み、搬送システムクレーン、 フォークリフト、ローダー	18,617	270	2004年	
	SKF Bearings-Bulgaria (ソフィア)	ベアリング	6,922	1,097	2004年	
4	VAMO (ソフィア)	エンジン、エンジン部品、関連備品、技術装置	5,063	143	2004年	
5	Balkan (Lovech)	燃料電池トラック用トランスミッションとブリッジ、 油圧式トランスミッション	4,470	410	2004年	
6	Madara (Shoumen)	トラック、フロント・リア駆動車軸(トラック、バス、市電、道路敷設機用)、ギア、シャフト、スチール鋳造、鍛造	4,340	530	2004年	
7	Drouzhba (Razgrad)	ピストン	4,020	402	2004年	
8	Lifton (Rousse)	水力発電所、関連設備の開発、建設	3,705	121	2004年	
9	Alucom (Pleven)	トラック、自動車用リム、ラジエーター、アルミニ ウム鋳造	1,500	200	2003年	
10	Kuhn Technologies (Radomir)	工作機械、ダイス、車体、座席用パーツ、部品	138	100	2004年	
		出所:ブルガリア国立統計局			_	

#### 2.5. 機械・合成樹脂・エレクトロニクス分野

#### 2.5.2 合成樹脂・ゴムメーカー上位7社

	ブルガリアの合成樹脂・ゴムメーカー上位7社				
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年
1	Assenova Krepost (Assenovgrad)	PP(ポリプロピレン)/PE(ポリエチレン)容器	22,331	1,223	2004年
2	Kapitan Dyado Nikola (Gabrovo)	PP/PE/PVC(ポリ塩化ビニル)製上下水道 設備(水道管、付属品)	15,359	460	2004年
3	Kauchuk (Pazardjik)	ベルトコンベアー、ゴム繊維ホース	11,878	843	2004年
4	ITD (Saedinenie)	ペットボトル、飲料容器、カップ	7,484	138	2004年
5	Kula Ring (Kula)	ベルトコンベアー、ガスケット、プロファイリ ング・マシーン、ゴムパッド	2,873	205	2003年
6	Arexim (Smolijan)	プラスチック部品	2,773	96	2003年
7	Bunay (Panagiurishte)	プラスチック、ベークライト、インジェクション ラバー、プレス鋳型、抽出、インジェクション プレッシャー	2,436	236	2003年
		出所:ブルガリア国立統計局		•	

#### 2.5. 機械・合成樹脂・エレクトロニクス分野

#### 2.5.3 電機・電子メーカー上位15社①

	ブルガリアの電機・電子メーカー上位15社①					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年	
1	Ericsson Telecommunications (ソフィア)	電気通信機器	27,255	35	2003年	
2	Liebherr Hausgerate Maritsa (Radinovo)	冷蔵庫・冷凍庫	25,911	300	2002年	
3	Elkabel (Bourgas)	パワーケーブル	21,927	371	2004年	
4	Datecs (ソフィア)	ハードウエア、 レジスターのデザイン・製造	20,068	216	2004年	
5	EPIQ Elecrtonic Assembly (Botevgrad)	電子部品、モジュール部品、 樹脂インジェクション部品とファ クトリーオートメーション装置の 開発・製造	14,130	991	2001年	
6	Melexis (ソフィア)	統合スキーム、システムの開 発・製造・テスト・販売	13,415	166	2004年	
7	Electonprogress (ソフィア)	電子機器、器械、レーダー施設、軍事・電気通信機器	12,644	120	2004年	
		出所:ブルガリア国立統計局				

#### 2.5. 機械・合成樹脂・エレクトロニクス分野

#### 2.5.3 電機・電子メーカー上位15社②

	ブルガリアの電機・電子メーカー上位15社②					
8	FESTO Production (ソフィア)	近接センサー、付属機器、 プラグ、組み立て前ケーブル	12,082	205	2004年	
9	Svetlina (Sliven)	自動車ランプ、一般照明用ランプ、ハロゲンランプ、蛍光灯、水銀製品	11,502	250	2004年	
10	Elprom - EMS (ソフィア)	小電子部品、制動装置	6,215	580	2004年	
11	Samel 90 (Samokov)	軍需電子機器とレーダーシス テムの研究・開発および製造	8,560	400	2004年	
12	ABB Avangard (Selvlievo)	機械、電子器械、高圧スイッ チ、発電プラント、発電機	8,300	300	2003年	
13	DZU (Stara Zagora)	ディスク・ストレージ部品	6,319	950	2004年	
14	Daisy Technology (ソフィア)	フィスカルメモリ搭載システムの デザイン・製造	3,903	82	2004年	
15	Teletek Electronics (ソフィア)	付属ダイアラー、電源装置、 ラジコンモジュール	3,784	64	2004年	
		出所:ブルガリア国立統計局				

### 2.6. 電気通信·IT関連分野

#### 2.6.1 IT企業上位15社

	ブルガリアのIT企業上位15社 2004年						
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数			
1	MOST Computers	ディストリビューション、アセンブリ	30,559	130			
2	Prosoft	ハード/ソフトウエア、システム統合	21,783	データなし			
3	Datecs	ハードウエアのデザイン、製造	20,506	216			
4	STEMO	ハード/ソフトウエア、システム統合	20,381	183			
5	CNSYS	ハード/ソフトウエア、システム統合	17,944	101			
6	Siemens informationen & Communication	オペレーション機器	17,361	データなし			
7	Motorola	通信設備	11,423	8			
8	Information Services Plc	ソフトウエア、システム統合	11,386	841			
9	Hewlett-Packard	ハード/ソフトウエア、システム統合	6,556	60			
10	Paraflow Communications	システム統合	6,374	56			
11	Microsoft	ハード/ソフトウエア、システム統合	3,330	50			
12	Daisy Multimedia	MP3、デジタルカメラ等の製造	2,413	23			
13	Siemens Business Services	システム統合	1,498	データなし			
14	Cisco Systems	ハード/ソフトウエア、システム統合	1,192	データなし			
15	Unisys	システム統合	530	22			
	出所:コンピューターワールド						

### 2.6. 電気通信·IT関連分野

#### 2.6.2 ソフトウエア上位14社

	ブルガリアのソフトウエア上位14社					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年	
1	SAP Labs and SAP Bulgaria	J2EEアプリケーションサーバーの開発	8,020	270	2004年	
2	Multiprocessor Systems	高性能アレイプロセッサと関連アプリ ケーションソフトの開発	3,614	91	2004年	
3	ASCIOR	ハード/ソフトウエア、システム統合	2,560	53	2004年	
4	Fadata	ソフトウエアデザイン	2,419	85	2004年	
5	RILA solutions	ソフトウエアデザイン	1,872	43	2004年	
6	SIRMA AI	ソフトウエア、システム統合	1,061	65	2004年	
7	Sciant	ソフトウエアデザイン、ソリューション	870	108	2004年	
8	Nemetschek Bulgarien	ソフトウエアデザイン、ソリューション	763	37	2004年	
9	Interconsult Bulgaria	ソフトウエアデザイン、ソリューション	447	55	2004年	
10	Bianor	ソフトウエアデザイン、ソリューション	データなし	40	2004年	
11	Haemimont	ソフトウエアデザイン	データなし	40	2004年	
12	Tumbleweed	ソフトウエア開発	データなし	70	2005年	
13	Webgate	ソフトウエアデザイン、ソリューション	データなし	16	2004年	
14	Musala Soft	ソフトウエアデザイン、ソリューション	データなし	30	2004年	
	出所:コンピューターワールド					

### 2.6. 電気通信·IT関連分野

#### 2.6.3 **電気通信・インターネット企業** 上位12社

	or some a section sect					
	ブルガリアの電気通信・インターネット企業上位12社 2004年					
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数		
1	BTC	固定通信	533,428	17,418		
2	Mobikom(BTC)	電気通信サービス	18,803	データなし		
3	BTC	インターネット接続(ISP)	6,813	データなし		
4	MobilTel (Telecom Austria)	移動通信	486,300	データなし		
5	Globul (Cosmo Mobile)	移動通信	177,486	718		
6	TeleLink	通信機器	19,343	125		
7	Orbitel	電話、ISP	9,319	137		
8	CableTel	ISP	7,602	384		
9	Spectrum Net Pls&Prolink	電話、ISP	4,851	データなし		
10	Eurotur SAT TV	電話、ISP	4,424	253		
11	NEXCOM	ISP	3,517	165		
12	Neterra	ISP	2,235	50		
	出所:ブルガリア国立銀行					

### 2.6. 電気通信·IT関連分野

#### 2.6.4 BPOサービス上位12社

	ブルガリアのBPO(ビジネス・プロセス・アウトソーシング)サービス上位12社				
	企業	事業内容	売上高(税抜き) (単位:1,000ユーロ)	従業員数	データ年
1	IMRO (ベルギー)	コンタクトセンター (オフショアリング)	データなし	450	2005年
2	ES-Team(ブルガリア)	ソフトウエア開発、 コンタクトセンター、 バックオフィス業務(保険)	1,735	350	2004年
3	TaxBack (アイルランド)	租税還付サービス (オフショアリング)	データなし	250	2004年
4	All Data Processing	情報検索、ニュース、 自社の情報製品とサービス	データなし	233	2004年
5	Coca Cola HBC	サービスセンターでのITサポート	データなし	80	2005年
6	BTC (MoneyGram)	コールセンター(インハウス)、 MoneyGram社がサービスセンター を共有	データなし	60	2005年
7	Aplus (米国)	米国マルチティア技術サポート、 販売(オフショアリング)	データなし	60	2005年
8	Sofica(ブルガリア)	コンタクトセンター、ITサポート	データなし	40	2005年
9	Call Center BG(ブルガリア)	コールセンター、情報サービス、 電話調査	データなし	データなし	2005年
10	Balkan Data (米国)	データ処理、変換、 コンテントマネージメント	データなし	データなし	2005年
11	Inline (ブルガリア)	コンタクトセンター、マーケティングサービス	データなし	データなし	2005年
12	Experian - Scorex(英国)	クレジット会社データベース、査定	データなし	データなし	2005年
	出所:コンピューター・ワールド・トップ100、ブルガリア産業連合会				

# 2.7. 投資プロジェクト

#### 2.7.1 外国企業による主な投資プロジェクト①

外国企業による主な対ブルガリア投資プロジェクト①(1992~2004年)				
企業名	玉	投資対象企業	事業分野	
OTE	ギリシャ	Globul, Cosmo Mobile	移動通信	
OTP	ハンガリー	DSK Bank	金融	
Unicredit Group	イタリア	Bulbank	金融	
CEZ	チェコ	ER Sofia, ER Sofia - region, ER Pleven	配電	
EVN ER	オーストリア	Plovdiv, ER Stara Zagora	配電	
Viva Ventures / Advent International	米国·英国	BTC AD	固定•移動通信	
Lukoil	ロシア	Neftochim AD, Petrol AD	製油•燃料小売	
Solvay	ベルギー	Sodi Devnya	化学	
Umicore / Cumerio	ベルギー	Cumerio Pirdop MED	Copper smelter	
National Bank of Greece United	ギリシャ	Bulgarian Bank (UBB)	金融	
American Standard	米国	Vidima, Ideal	衛生用品	
出所:ブルガリア国立銀行				

# 2.7. 投資プロジェクト

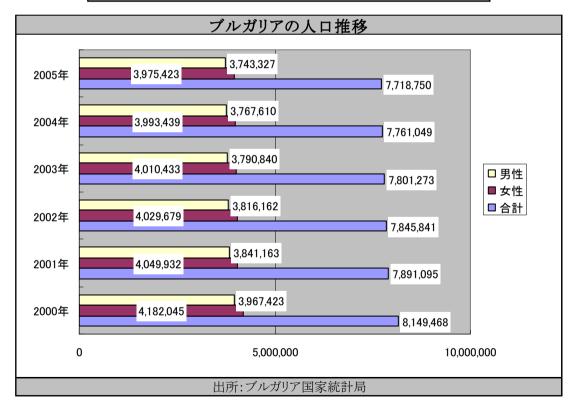
#### 2.7.1 外国企業による主な投資プロジェクト②

外国企業による主な対ブルガリア投資プロジェクト②(1992~2004年)				
企業名	玉	投資対象企業	事業分野	
E.ON	ドイツ	ER Varna, ER Gorna Oryahovitza	配電	
Miroglio	イタリア	Miroglio Bulgaria, Interpred	繊維•不動産	
OMV	オーストリア	OMV Bulgaria	燃料小売	
Shell	米国・オランダ	Shell Bulgaria, Shell Gas Bulgaria	燃料小売	
Sisecam	トルコ	Trakia Glass	ガラス	
EMTF+ Mobiltel Holding	オーストリア	Mobiltel AD Mobile	電気通信	
Knauf	オーストア	Knauf Gipsfazer	建築素材	
Raiffeisen Bank	オーストリア	Raiffeisen Bank Bulgaria	金融	
METRO	ドイツ	Metro Cash & Carry Bulgaria	小売店	
Bareck Overseas	キプロス	Druzhba - Plovdiv	ガラス	
Willi Betz	ドイツ	SO MAT	輸送・ロジスティクス	
Holcim (Holderbank)	スイス	Beloizvorski Cement	セメント	
Carlsberg	デンマーク	Carlsberg Bulgaria	ビール醸造	
出所:ブルガリア国立銀行				

### 3.1 基礎データ

#### 3.1.1 人口

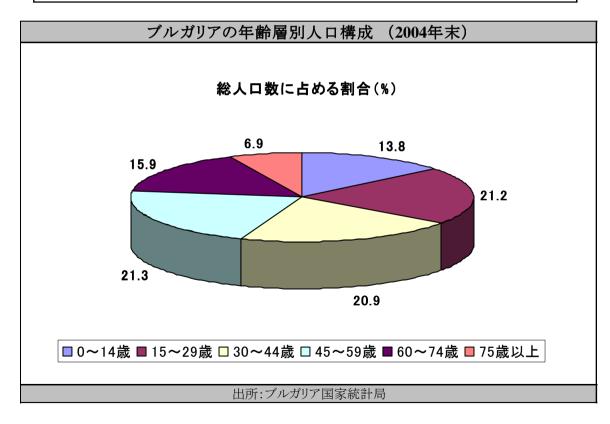
	ブルガリアの人口推移				
	合計	女性	男性		
2000年	8,149,468	4,182,045	3,967,423		
2001年	7,891,095	4,049,932	3,841,163		
2002年	7,845,841	4,029,679	3,816,162		
2003年	7,801,273	4,010,433	3,790,840		
2004年	7,761,049	3,993,439	3,767,610		
2005年	7,718,750	3,975,423	3,743,327		
	出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.1 基礎データ

#### 3.1.2 年齢層別人口構成

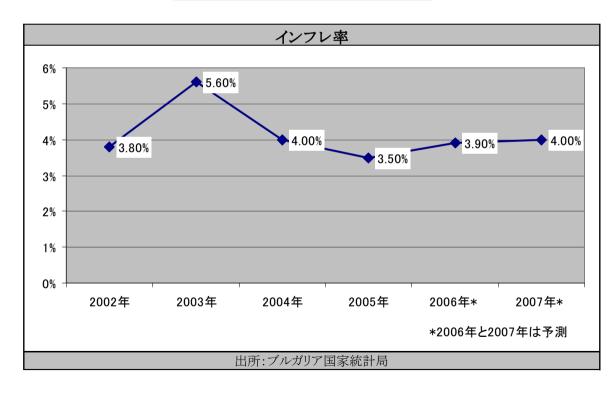
ブルガリアの年齢層別人口構成 (2004年末)						
年齢層	0~14歳	15~29歳	30~44歳	45~59歳	60~74歳	75歳以上
総人口数に 占める割合(%)	13.8	21.2	20.9	21.3	15.9	6.9
出所:ブルガリア国家統計局						



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.1 インフレ率

インフレ率			
2002年	3.80%		
2003年	5.60%		
2004年	4.00%		
2005年	3.50%		
2006年*	3.90%		
2007年* 4.00%			
*2006年と2007年は予測			
出所:ブルガリア国家統計局			



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.2 失業率

ブルガリアの失業率			
	単位:%		
2001年	17.88		
2002年	16.27		
2003年	13.52		
2004年	12.16		
2005年 10.73			
ブルガリア国家統計局			



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.3 年金生活者数

ブルガリアの年金生活者数			
	単位:100万人		
2000年	2.378		
2001年	2.379		
2002年	2.356		
2003年	2.344		
2004年	2.327		
2005年	2.301		
出所:ブルガリア国家統計局			



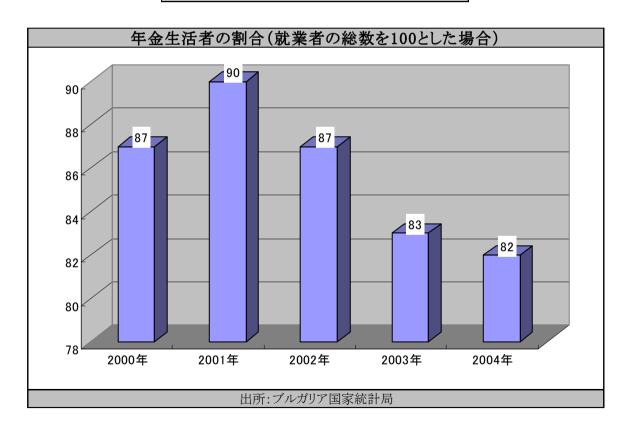
#### 3.2.4 年金支給額

ブルガリアの年金支給額 (単位:ブルガリアレフ)				
	最低年金額	平均年金額	最高年金額	
2002年	47	102	187	
2003年	50	109	199	
2004年	61	124	420	
2005年	61	133	420	
出所:ブルガリア国立統計局				

### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.5 年金生活者の割合

年金生活者の割合			
	(就業者の総数を100とした場合)		
2000年	87		
2001年	90		
2002年	87		
2003年	83		
2004年	82		
出所:ブルガリア国家統計局			



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.6 実質賃金(税込み)

ブルガリアの実質賃金(税込み)				
	(単位:ブルガリアレフ)			
2002年	257.55			
2003年	284.00			
2004年	301.00			
2005年	344.00			
出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.7 実質賃金(税抜き)

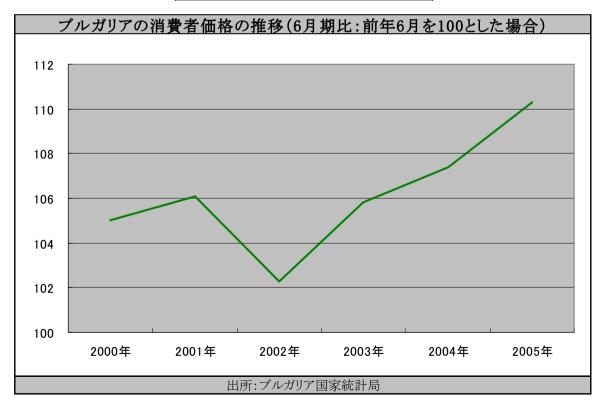
ブルガリアの実質賃金(税抜き)				
	(単位:ブルガリアレフ)			
2002年	203.39			
2003年	225.09			
2004年	238.76			
2005年	267.91			
出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.2 労働・生活環境

#### 3.2.8 消費者価格の推移(6月期比)

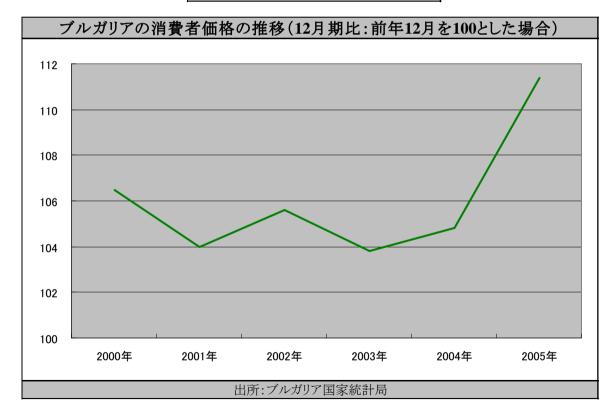
ブルガ	ブルガリアの消費者価格					
	6月期比 (前年6月を100とした場合)					
2000年	105.0					
2001年	106.1					
2002年	102.3					
2003年	105.8					
2004年	107.4					
2005年	110.3					
出所:フ	出所:ブルガリア国家統計局					



### 3.2 労働・生活環境

3.2.9 消費者価格の推移(12月期 比)

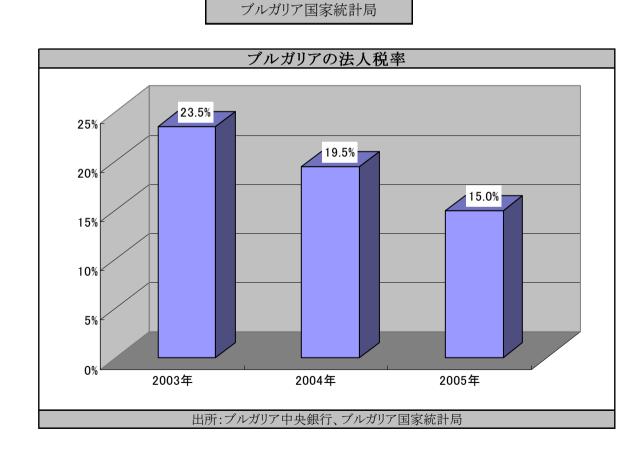
ブルガ!	ブルガリアの消費者価格					
	12月期比 (前年12月を100とした場合)					
2000年	106.5					
2001年	104.0					
2002年	105.6					
2003年	103.8					
2004年	104.8					
2005年	111.4					
出所:フ	ブルガリア国家統計局					



### 3.3 税制

#### 3.3.1 法人税率

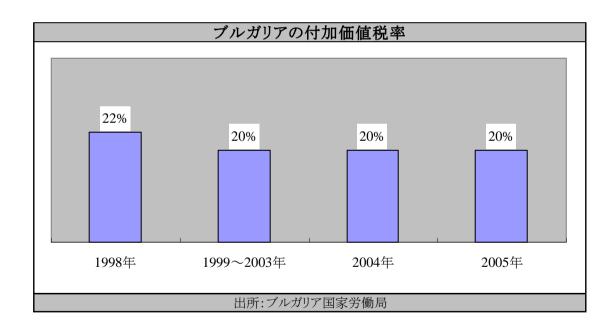
ブルガリアの法人税率					
2003年	23.5%				
2004年	19.5%				
2005年	15.0%				
出所:ブルガリア中央銀行、					



### 3.3 税制

#### 3.3.2 付加価値税率

ブルガリアの付加価値税率							
1998年 1999~2003年 2004年 2005年							
22% 20% 20% 20%							
	出所:ブルガリア国家労働局						



### 3.3 税制

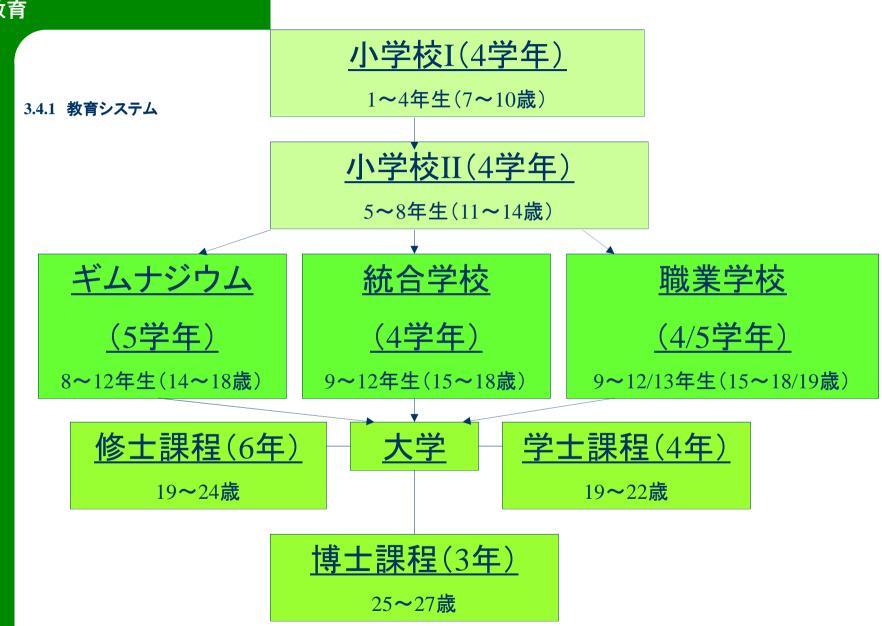
#### 3.3.3 社会保障負担

社会保障負担							
負担率 <sup>*</sup> 雇用者 被雇用者							
2004年	42.67%	75%	25%				
2005年	2005年 42.72% 70% 30%						
2009年(予測) - 50% 50%							
*実収入300ブルガリアレフを100%とした場合							
出所	:ブルガリア国	家労働局					

#### 3.3.4 所得税負担

所得税負担						
	負担率*	負担額 (ブルガリアレフ)				
2004年	10.66%	33.3				
2005年	9.47%	31.91				
*年間の平均月収を100%とした場合						
出所	「:ブルガリア国家党	<b>常働局</b>				

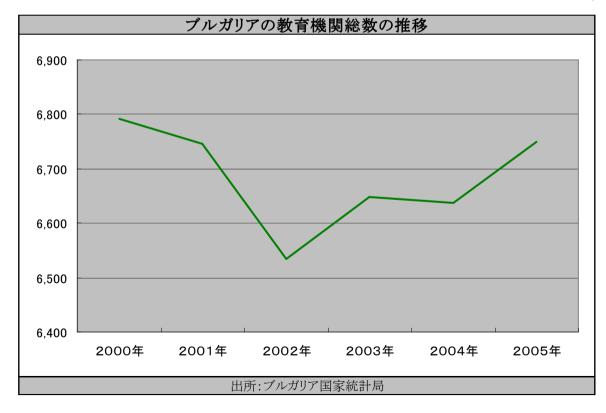
#### 3.4 教育



### 3.4 教育

#### 3.4.2 教育機関数

ブルガリアの教育機関数									
	2000年 2001年 2002年 2003年 2004年 2005年								
幼稚園	3,249	3,242	3,127	3,278	3,301	3,331			
小中学校•高等学校	2981	2948	2852	2823	2784	2757			
職業学校	516	506	504	496	500	609			
大学	45	50	51	51	53	53			
合計	6,791	6,746	6,534	6,648	6,638	6,750			
	出所:ブルガリア国家統計局								



### 3.4 教育

#### 3.4.3 児童·生徒·学生数

ブルガリアの児童・生徒・学生数							
	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	
幼稚園	200,499	199,206	201,317	201,145	202,803	206,243	
小学校(1~4学年)	374,361	349,616	333,016	314,221	290,017	273,045	
中学校	366,047	358,476	348,317	330,416	312,480	299,936	
高等学校•職業学校	334,538	338,385	362,099	377,034	376,196	376,063	
大学	247,006	228,394	230,513	228,468	237,909	243,464	
合計	1,522,401	1,474,077	1,475,262	1,451,284	1,419,405	1,398,751	
		出所:ブルガ	リア国家統計局				



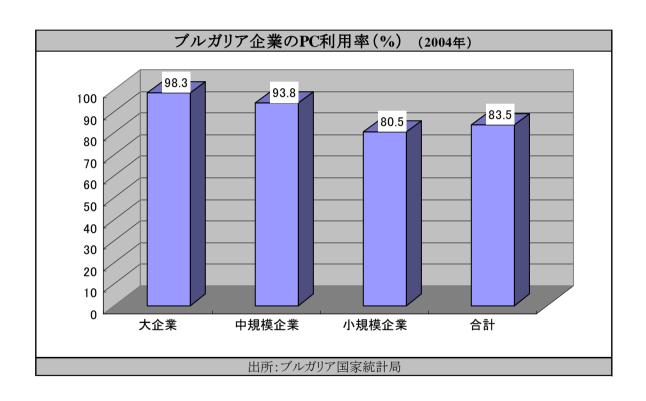
### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.1 企業のIT普及状況

ブルガリア企業におけるIT普及状況 (2004年)								
	小規模	莫企業	中規模	莫企業	大企業		合計	
	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)
パソコン利用	10,973	80.5	2,889	93.8	564	98.3	14,426	83.5
IT専門社員の雇用	1,357	10.0	388	12.6	120	20.9	1,865	10.8
(週1日以上出勤)	1,557	10.0	500	12.0	120	20.9	1,005	10.0
ネット取引	835	6.1	233	7.6	71	12.4	1,139	6.6
ネット接続	7,776	57.1	2,362	76.7	539	93.9	10,677	61.8
Webアドレス所有	2,927	21.5	1,056	34.3	315	54.9	4,298	24.9
出所:ブルガリア国家統計局								

### 3.5 IT普及状況

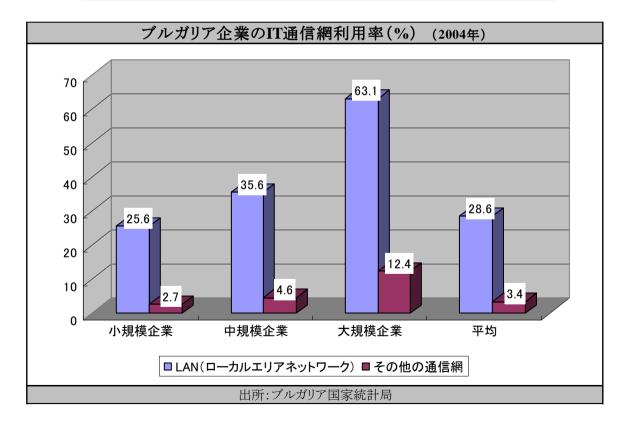
#### 3.5.2 企業のPC利用率



### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.3 企業のIT通信網利用率

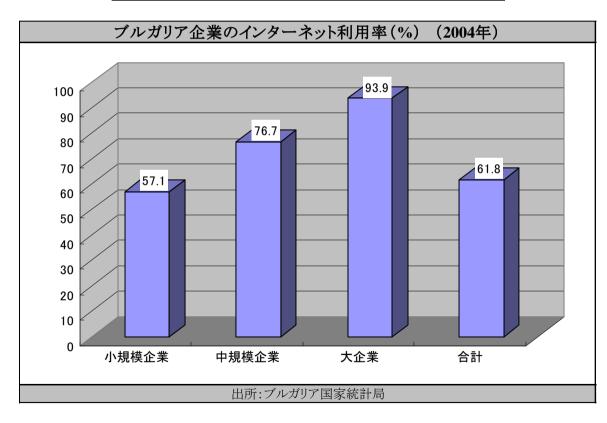
ブルガリア企業のIT通信網利用率(%) (2004年)							
	小規模企業	中規模企業	大規模企業	平均			
LAN(ローカルエ リアネットワーク)	25.6	35.6	63.1	28.6			
その他の通信網 2.7 4.6 12.4 3.4							
出所:ブルガリア国家統計局							



### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.4 企業のインターネット利用率

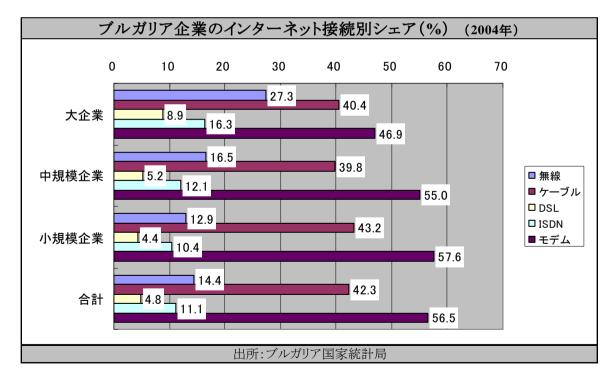
ブルガリア企業のインターネット利用率(%) (2004年)				
小規模企業	中規模企業	大企業	合計	
57.1	76.7	93.9	61.8	
出所:ブルガリア国家統計局				



#### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.5 企業のインターネット接続形態

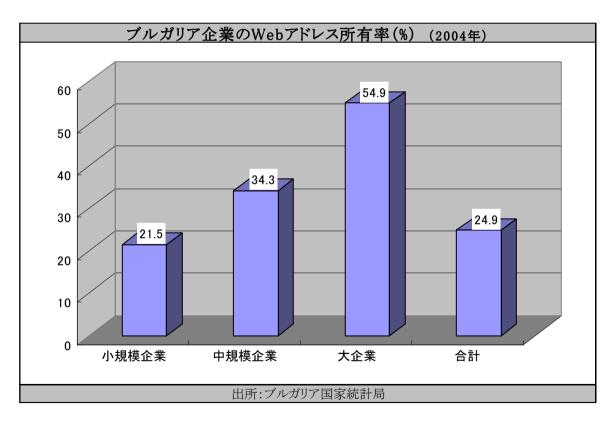
ブルガリア企業のインターネット接続 (2004年)								
企業規模	小		中		大		合計	
	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)	企業数	シェア(%)
モデム	4,477	57.6	1,299	55.0	253	46.9	6,029	56.5
ISDN	808	10.4	286	12.1	88	16.3	1,182	11.1
DSL(xDSL、ADSL 等)2Mb/秒以下	342	4.4	122	5.2	48	8.9	512	4.8
ケーブル	3,361	43.2	939	39.8	218	40.4	4,518	42.3
衛星無線	1,005	12.9	390	16.5	147	27.3	1,542	14.4
出所:ブルガリア国家統計局								



### 3.5 IT普及状況

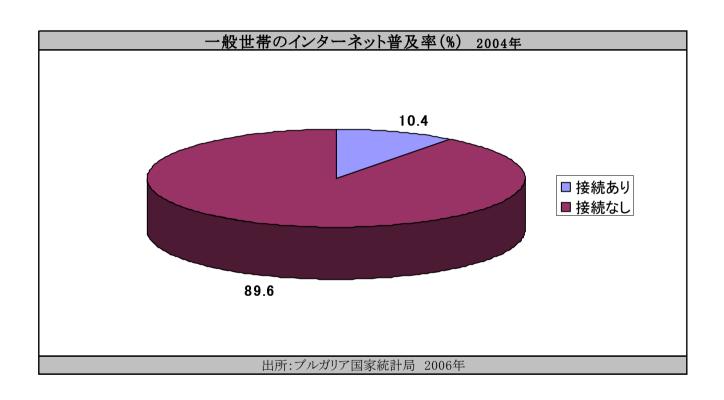
#### 3.5.6 企業のWebアドレス所有率

ブルガリア企業のWebアドレス所有率(%) (2004年)				
小規模企業	中規模企業	大企業	合計	
21.5	34.3	54.9	24.9	
出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.5 IT普及状況

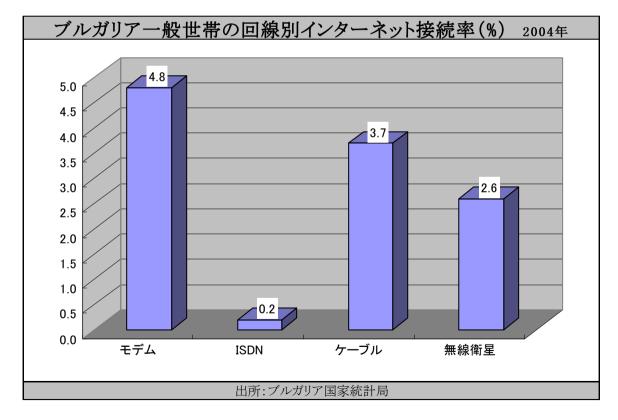
#### 3.5.7 一般世帯のインターネット普及率



### 3.5 IT普及状況

3.5.8 一般世帯のインターネット接続形態

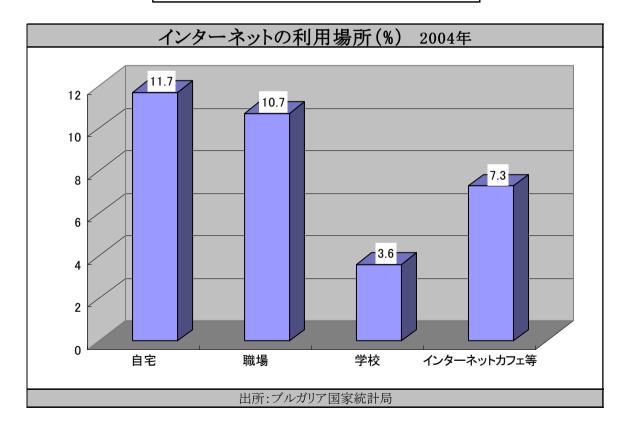
ブルガリアー般世帯の インターネット利用 2004年				
接続網	接続率(%)			
モデム	4.8			
ISDN	0.2			
ケーブル	3.7			
無線衛星	2.6			
出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.9 インターネットの利用場所

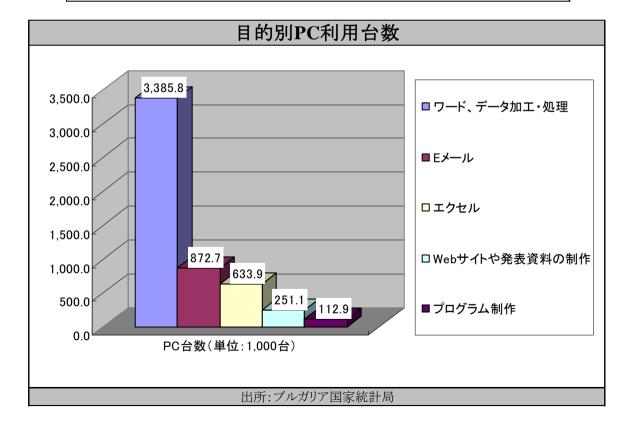
インターネットの利用場所(%) 2004年				
自宅	11.7			
職場	10.7			
学校	3.6			
インターネットカフェ等	7.3			
出所:ブルガリア国家統計局				



### 3.5 IT普及状況

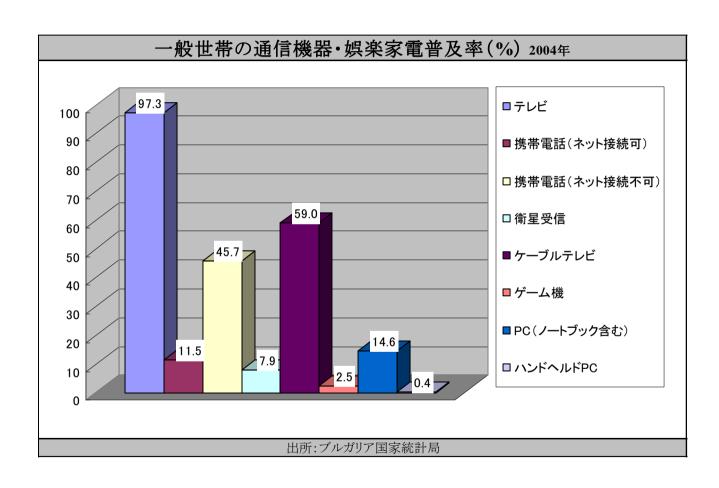
#### 3.5.10 PC利用目的

PC利用目的				
目的	PC台数(単位:1,000台)	シェア(%)		
ワード、データ加工・処理	3,385.8	55.8		
Eメール	872.7	14.4		
エクセル	633.9	10.4		
Webサイトや発表資料の制作	251.1	4.1		
プログラム制作	112.9	1.9		
出所:ブルガリア国家統計局				



#### 3.5 IT普及状況

#### 3.5.11 一般世帯の通信機器・娯楽家電普及率



#### 欧州経済を伝える



#### 『目で見る東欧経済シリーズ① ブルガリア』

2006年10月第1版発行2007年1月第2版発行

Publisched by FBC Business Consulting GmbH August-Schanz Str.8 60433 Frankfurt am Main, Germany Tel: +49(0)69 5480 95 0

Fax: +49(0)6954809525

 著作編集
 FBC 調査出版部

 担当
 FBC 調査出版部

発売元 FBC Business Consulting GmbH

60433 Frankfurt am Main, Germany

Tel: +49(0)69 5480 95 0 Fax: +49(0)69 5480 95 25

 $h\,ttp://w\;w\;w\;.fb\,c\,.d\,e$ 

#### ■ 注 意 ■

- 1. 本書の全部または一部に関して、無断の複写・複製・引用、メディアへの転載・転送は固く禁じられています。
- 2. 本書に掲載の内容を参考に行われた取引に起因する損害およびトラブルについて、発売元は一切の責任を負わないものとします。