

5.2 政府部門

(中央政府)

1. ln(k shotoku): 所得税

obs	1081
R2C	0.99
推計期間	1991-2013

2016年度推定結果				
	係数	t値		
ln(YWHZ)	0.287	14.364	***	
ln(K_SHOTOKU(-1))	0.747	43.354	***	
SZRD1	0.215	5.835	***	
SZRD2	0.105	2.901	***	
SZRD3	0.001	0.028		
YBD	0.220	17.015	***	
GZD1	-0.119	-7.296	***	
CTAT	0.134	10.176	***	
DIJOU	-0.070	-2.303	**	
Constant	-1.505	-11.936	***	北海道
	-1.484	-12.365	***	東北
	-1.502	-12.174	***	関東
	-1.427	-12.242	***	北陸
	-1.454	-12.036	***	中部
	-1.450	-12.103	***	近畿
	-1.462	-12.325	***	中国
	-1.421	-12.275	***	四国
	-1.467	-12.306	***	九州
	-1.431	-12.081	***	沖縄
	0.289	9.713	***	東京

2. ln(k_hjn); 法人税

obs	1128
R2C	0.89
推計期間	1990-2013

	#REF!		
	係数	t値	
Constant	-11.406	-15.306	***
ln(GDPN*CORPTRATE/100)	1.285	95.389	***
GDP/GDPP	3.973	5.488	***

3. Ln(K_SHOUHI); 消費税

obs	1128
R2C	0.96
推計期間	1990-2013

	#REF!		
	係数	t値	
Constant	-3.314	-35.546	***
ln(GDPN*CTAX)	1.173	159.294	***

(地方政府)

1. ln(l shotoku): 個人住民税

obs	1081
R2C	0.99
推計期間	1991-2013

2016年度推定結果				
	係数	t値		
ln(YWH)	0.568	24.456	***	
ln(L_SHOTOKU(-1))	0.461	21.227	***	
JRD1	-0.016	-0.647		
JRD2	-0.127	-4.968	***	
JRD3	-0.123	-4.892	***	
DIJOU	0.115	4.405	***	
Constant	-2.302	-18.800	***	北海道
	-2.284	-19.324	***	東北
	-2.211	-18.797	***	関東
	-2.204	-19.171	***	北陸
	-2.226	-18.873	***	中部
	-2.170	-18.808	***	近畿
	-2.238	-19.234	***	中国
	-2.200	-19.238	***	四国
	-2.269	-19.283	***	九州
	-2.282	-19.227	***	沖縄
	0.077	3.985	***	東京

2. ln(l_hjn); 法人住民税

obs	1128
R2C	0.96
推計期間	1990-2013

#REF!				
	係数	t値		
Constant	-7.090	-42.345	***	北海道
	-6.986	-46.091	***	東北
	-6.882	-43.401	***	関東
	-6.795	-45.390	***	北陸
	-6.896	-43.346	***	中部
	-6.875	-43.918	***	近畿
	-6.868	-45.710	***	中国
	-6.762	-45.952	***	四国
	-6.947	-46.071	***	九州
	-7.079	-46.767	***	沖縄
	0.194	4.214	***	東京
ln(GDPN)	1.105	113.813	***	

3. dln(l_seisan); 生産に課される税(その他)

obs	1081
R2C	0.17
推計期間	1991-2013

#REF!				
	係数	t値		
dln(GDPn)	1.235	2.644	***	北海道
	0.956	8.495	***	東北
	0.757	5.520	***	首都
	0.740	3.957	***	北陸
	0.784	5.644	***	中部
	0.539	3.709	***	近畿
	0.982	6.248	***	中国
	0.601	3.770	***	四国
	0.625	4.847	***	九州
	0.248	0.599		沖縄