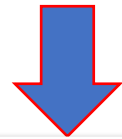


년도  ▼ 분기  ▼

실행 중 ... (3초)



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도  ▼ 분기  ▼

실행이 완료되었습니다!



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도

2015



본

### Calibration Results

Variable Name	Variable Display Name	
a_sg	s산업g상품기술계수	961
alpha_s	각 부문의 직원 한 명당 생산량	31
b_CF_g	g번째 상품의 자본 형성 계수 (기업 투자)	31
b_CFH_g	각 부문의 주택 건설 투자가 전체 주택 건설 투자에서 차지하는 비중	31
b_HH_g	가구의 g번째 상품에 대한 소비 계수	31
beta_s	s번째 산업의 중간 소비 생산성	31
c_E_g	유럽g상품수출	31
c_G_g	유럽g상품정부소비	31
c_I_g	유럽g상품수입	31
delta_s	s번째 산업의 자본 감가상각률	31
delta_S_s	s번째 산업 전체의 자본 감가상각률	31
l_s	s번째 부문의 기업 수	31
kappa_s	s번째 산업의 자본 생산성	31
tau_K_s	s번째 산업의 생산에 대한 순세율	31
tau_Y_s	s번째 산업의 제품에 대한 순세율	31
w_s	s번째 산업의 근로자 1인당 임금	31
alpha_gamma_E	수출의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_gamma_G	정부의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_gamma_I	수입의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_pi_E	수출 물가 상승률 계수	1
alpha_pi_G	정부 물가 상승률 계수	1
alpha_pi_I	수입 물가 상승률 계수	1
beta_gamma_E	수출 성장률 계수	1
beta_gamma_G	정부 성장률 계수	1
beta_gamma_I	수입 성장률 계수	1
beta_pi_E	수출의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
beta_pi_G	정부의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
beta_pi_I	수입의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
G	상품/산업수	1
H_act	경제활동인구수	1
H_inact	비경제활동인구수	1
J	정부수	1
L	외국소비자수	1
imu	정책금리Risk프리미엄	1

### Values of alpha\_s

idx	Value
1	374969.46663144336
2	118280.37705448996
3	90258.4827311656
4	62628.69253430878
5	54403.93793399319
6	2362938.1100533167
7	175565.83323598286
8	72869.39332101039
9	191828.9891339147
10	52507.99095982964
11	166085.46076703168
12	188427.44293016964
13	120497.01149935638
14	83542.79772449125
15	19131.91510562442
16	377336.1236640959
17	37901.48385138742
18	40402.892307507806
19	19538.9488910637
20	29724.167441853377
21	13856.033712633172
22	57614.709195717114
23	49352.9301363861
24	94005.81532000151
25	43855.38329915375
26	16214.257146663684
27	43010.251484156404
28	18202.11012255208
29	15798.577667694595
30	22846.87037018675
31	9781.808295464145

창 닫기

Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도

2015



본

## Calibration Results

Variable Name	Variable Display Name	
a_sg	s산업g상품기술계수	961
alpha_s	각 부문의 직원 한 명당 생산량	31
b_CF_g	g번째 상품의 자본 형성 계수 (기업 투자)	31
b_CFH_g	각 부문의 주택 건설 투자가 전체 주택 건설 투자에서 차지하는 비중	31
b_HH_g	가구의 g번째 상품에 대한 소비 계수	31
beta_s	s번째 산업의 중간 소비 생산성	31
c_E_g	유럽g상품수출	31
c_G_g	유럽g상품정부소비	31
c_I_g	유럽g상품수입	31
delta_s	s번째 산업의 자본 감가상각률	31
delta_S_s	s번째 산업 전체의 자본 감가상각률	31
l_s	s번째 부문의 기업 수	31
kappa_s	s번째 산업의 자본 생산성	31
tau_K_s	s번째 산업의 생산에 대한 순세율	31
tau_Y_s	s번째 산업의 제품에 대한 순세율	31
w_s	s번째 산업의 근로자 1인당 임금	31
alpha_gamma_E	수출의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_gamma_G	정부의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_gamma_I	수입의 AR(1) 과정에서 상수항	1
alpha_pi_E	수출 물가 상승률 계수	1
alpha_pi_G	정부 물가 상승률 계수	1
alpha_pi_I	수입 물가 상승률 계수	1
beta_gamma_E	수출 성장률 계수	1
beta_gamma_G	정부 성장률 계수	1
beta_gamma_I	수입 성장률 계수	1
beta_pi_E	수출의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
beta_pi_G	정부의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
beta_pi_I	수입의 AR(1) 과정에서 자기회귀 계수	1
G	상품/산업수	1
H_act	경제활동인구수	1
H_inact	비경제활동인구수	1
J	정부수	1
L	외국소비자수	1
imu	정책금리Risk프리미엄	1

## Values of alpha\_s

idx	Value
1	374969.46663144336
2	118280.37705448996
3	90258.4827311656
4	62628.69253430878
5	54403.93793399319
6	2362938.1100533167
7	175565.83323598286
8	72869.39332101039
9	191828.9891339147
10	52507.99095982964
11	166085.46076703168
12	188427.44293016964
13	120497.01149935638
14	83542.79772449125
15	19131.91510562442
16	377336.1236640959
17	37901.48385138742
18	40402.892307507806
19	19538.9488910637
20	29724.167441853377
21	13856.033712633172
22	57614.709195717114
23	49352.9301363861
24	94005.81532000151
25	43855.38329915375
26	16214.257146663684
27	43010.251484156404
28	18202.11012255208
29	15798.577667694595
30	22846.87037018675
31	9781.808295464145

창 닫기



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

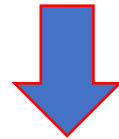
Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도  ▼ 분기  ▼

실행 중 ... (5초)



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도  ▼ 분기  ▼

실행이 완료되었습니다!



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성

년도

2015

분기

1

농림어업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		광공업 및 전기가스수도업		건설업		도소매, 음식 및 숙박업		도소매, 음식 및 숙박업		도소매, 음식 및 숙박업		정보통신업	
A	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	BCDE	F	GHI	GHI	GHI	J					
A	B	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	D	E	F	G	H	I	J															
4,473,043	4,319	36,127,095	616,213	757,633	5,732	1,072,326	5,552	12,164	10,418	6,772	4,423	12,890	8,310	34,007	375,386	5,316	5,027	380,609	79,284	21,112	9,454,442	22,340															
560	2,180	25,247	2,393	29,028	77,446,499	6,330,942	3,735,606	23,191,836	20,109	17,267	4,945	8,471	5,901	6,298	17,672	37,640,435	36,200	293,535	0	0	4,194	0															
9,667,065	8,084	25,928,631	708,534	67,920	51,843	1,292,355	32,435	78,624	68,292	36,292	31,146	76,816	44,560	9,909	402,034	39,439	10,509	82,868	973,992	240,375	46,957,398	185,395															
569,224	14,538	183,925	19,785,309	416,364	102,643	1,435,127	181,265	311,759	459,872	385,493	233,847	231,086	1,146,042	1,429,600	1,834,297	136,278	187,303	380,059	2,097,982	1,582,404	1,307,100	272,186															
679,709	10,732	2,895,843	819,059	14,197,310	168,327	1,963,464	457,227	316,057	771,289	488,616	802,966	408,156	265,008	1,968,815	374,565	294,972	60,267	4,709,184	2,917,006	1,360,618	1,155,485	1,868,370															
1,392,722	112,267	443,378	306,260	239,253	5,768,475	32,831,138	1,932,111	702,145	704,613	276,400	425,775	430,696	1,052,690	90,171	689,322	3,625,265	389,064	2,231,838	5,899,994	23,408,023	2,032,724	447,754															
4,294,807	134,635	3,954,306	6,418,542	3,080,099	2,574,208	89,964,107	1,981,647	1,761,754	4,741,676	18,951,364	9,442,543	4,955,080	16,973,764	2,551,035	2,234,215	2,144,295	622,467	9,714,349	4,357,124	2,062,763	2,467,570	596,121															
24,301	7,591	746,161	48,495	14,179	88,381	1,261,074	6,170,144	2,752,570	501,413	3,337,063	1,373,900	455,899	1,410,323	235,881	155,572	-77,419	109,541	23,942,714	72,652	110,056	409,840	8,387															
54,805	5,724	6,413	19,995	38,658	256,526	2,523,666	725,737	49,879,752	20,276,792	5,983,809	11,477,108	11,961,063	18,033,662	1,839,275	1,065,368	150,584	97,691	17,591,406	-52,039	130,431	3,899	-10,048															
71,216	65,384	1,774,017	301,965	324,079	1,437,533	1,896,976	555,666	1,341,970	15,134,620	2,737,012	3,949,903	13,854,053	15,402,669	1,290,268	1,378,990	893,116	132,299	21,546,422	567,247	856,235	1,025,426	138,275															
126,229	6,967	154,912	67,924	115,375	482,226	579,875	97,427	397,880	639,452	93,703,043	6,831,118	6,604,787	6,837,803	173,393	2,041,846	959,051	216,316	1,734,362	1,802,706	719,245	638,492	5,721,954															
144,627	27,017	56,002	71,705	76,349	203,599	361,144	178,821	319,144	659,390	7,678,129	23,002,794	5,711,573	12,694,701	241,648	1,423,015	2,040,896	210,166	12,135,716	1,051,833	2,021,440	1,075,406	1,588,556															
208,567	81,885	254,031	67,270	72,094	1,108,416	3,217,399	355,335	1,060,589	2,760,798	2,303,805	1,783,413	27,408,788	7,625,756	97,229	1,902,242	533,529	615,725	6,781,949	516,278	681,112	151,872	86,964															
260,473	62,127	31,093	18,882	51,469	120,015	296,103	196,053	144,818	206,926	28,495	108,187	1,030,185	66,091,570	17,867	743,675	45,516	183,005	107,689	432,365	8,738,560	55,496	96,129															
12,317	1,963	161,621	549,294	31,811	10,735	46,063	9,173	23,339	50,713	47,381	25,988	46,457	48,653	1,263,957	225,134	8,483	42,887	1,973,312	527,711	207,486	1,383,160	343,132															
285,055	122,968	4,520,896	13,787,530	1,848,853	381,367	6,595,448	1,088,807	3,191,173	4,225,298	7,073,715	3,591,250	5,913,319	6,194,746	1,320,541	3,929,870	332,533	240,323	705,244	358,671	170,712	59,159	232,040															
808,040	97,052	1,432,446	892,389	1,535,531	2,561,029	6,618,389	1,546,148	7,344,732	1,685,931	2,767,560	827,417	1,131,940	1,416,308	226,392	684,800	14,036,128	1,159,937	899,656	3,774,736	2,251,598	2,859,349	1,201,677															
107,341	11,538	537,207	201,462	474,263	110,275	1,753,635	327,163	2,688,534	449,679	95,463	119,331	477,144	149,446	34,632	101,222	178,650	807,477	153,132	104,969	362,075	2,296,892	222,967															
81,793	16,648	96,322	24,154	31,961	72,636	214,729	40,522	186,844	102,241	90,855	134,976	90,053	87,668	15,458	34,325	495,637	44,294	87,266	302,953	216,840	337,713	263,359															
2,319,170	56,863	10,017,974	5,711,045	2,184,768	1,671,758	10,544,009	1,280,700	3,154,163	3,144,255	8,554,843	4,684,490	5,135,141	10,910,921	2,044,511	1,770,680	823,507	380,639	8,268,766	11,545,342	2,876,008	13,651,158	8,618,214															
1,006,255	626,021	4,942,086	1,916,248	2,195,742	1,063,641	8,612,693	5,056,931	4,422,501	2,494,874	5,179,027	2,212,016	3,586,762	3,935,388	737,753	1,063,113	314,631	1,468,219	2,406,405	21,374,142	23,796,050	1,142,276	2,617,382															
621,398	98,004	596,301	498,752	593,975	483,326	2,034,026	439,375	1,107,759	1,052,797	795,020	587,025	1,105,669	978,522	212,241	1,465,319	465,992	465,203	1,142,242	12,175,408	2,630,599	1,862,178	2,421,643															
222,073	19,859	304,988	143,266	253,336	541,749	760,174	219,587	508,708	453,231	812,113	358,852	431,945	472,632	89,487	390,944	199,994	312,907	529,069	10,392,905	1,916,939	1,413,840	20,202,467															
1,231,012	191,881	1,140,663	767,994	784,891	313,829	2,925,052	601,652	2,027,384	1,488,056	2,227,179	1,069,187	2,212,441	2,521,515	290,040	555,997	1,413,406	635,065	5,248,209	8,121,220	2,440,378	3,163,912	1,776,562															
66,955	7,782	359,002	286,917	193,393	204,319	460,051	91,461	448,496	279,710	200,387	298,599	159,117	318,381	139,110	446,283	239,389	324,662	781,476	15,499,723	1,530,264	11,059,503	1,660,893															
1,085,779	216,737	4,892,959	1,135,816	1,181,015	4,129,335	14,027,258	1,549,762	5,598,399	2,568,089	5,478,248	3,853,117	3,335,702	7,288,128	894,327	1,436,058	2,184,090	930,999	19,338,807	15,065,524	3,514,519	3,432,292	9,911,317															
236,675	177,389	509,845	274,116	454,499	753,022	1,393,664	302,521	1,722,272	859,855	1,228,308	594,260	497,189	3,153,214	132,624	1,656,608	1,165,661	610,749	9,110,076	9,148,145	10,428,928	1,698,911	4,910,160															
94,936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0															
3,451	707	31,814	6,669	17,180	35,033	101,270	18,167	70,000	70,112	37,342	49,227	56,863	34,488	2,924	102,794	26,849	11,538	51,889	562,636	51,599	76,750	87,592															
134,272	12,197	119,018	49,905	74,632	54,040	253,982	54,135	145,943	176,738	109,962	110,906	189,013	222,043	33,653	121,870	73,779	88,704	432,906	1,089,904	204,638	630,592	223,547															
84,545	26,167	98,098	71,105	89,585	90,584	287,822	58,443	247,650	195,540	74,990	94,447	149,898	85,618	27,056	130,332	61,824	70,564	263,475	525,481	769,384	206,161	1,557,400															
112,534	21,694	235,403	67,069	91,819	153,484	328,573	117,100	300,586	256,690	268,403	218,967	292,537	198,450	27,988	282,042	87,031	201,054	491,990	1,923,421	2,743,795	565,791	452,406															
330,286	13,514	77,170	36,052	64,999	126,096	829,736	35,842	107,371	120,691	153,023	101,695	112,983	69,271	26,074	238,429	107,225	20,439	127,182	267,257	177,204	130,992	171,283															
6,547,023	865,254	12,249,964	6,227,149	6,914,015	1,366,817	25,257,879	5,541,012	9,817,105	17,535,436	28,806,003	12,460,963	21,985,967	21,368,950	3,916,016	23,180,822	6,499,334	6,315,099	86,514,204	80,741,747	32,944,266	34,557,430	34,506,059															
19,440,368	818,387	5,193,952	3,775,649	5,936,945	6,976,022	27,292,568	2,956,452	6,883,565	14,934,696	24,856,451	6,896,300	12,195,471	3,960,354	1,910,327	7,964,205	2,741,437	3,170,573	14,863,090	48,832,972	4,265,098	10,694,051	22,750,986															
5,142,485	367,194	4,825,511	2,323,015	1,240,664	3,350,353	20,457,528	3																														



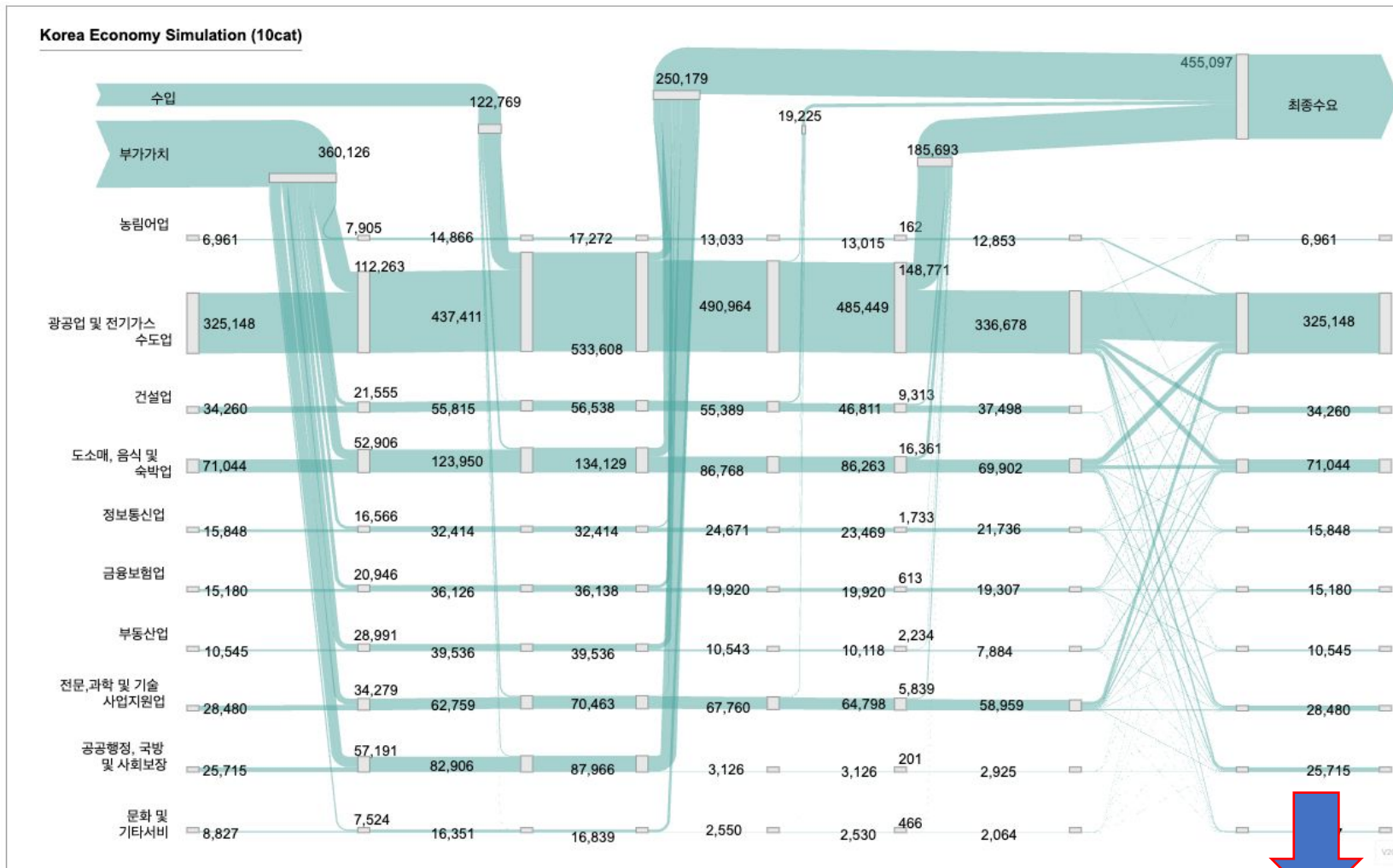
년도

2015



분기

1



Calibration 실행

Calibration 결과보기

초기 조건 보기

Simulation 실행

Simulation 결과보기

Simulation 결과차트

보고서 PDF 생성



# 기타

1. 10개 산업별로 색상을 다르게 할 수 있을까요?