

2020年度のPB黒字化を経済成長だけで達成するのに必要な成長率の試算

1) 内閣府中長期試算結果から基礎的財政支出額を逆算する

グレー部分=内閣府公表値より転記

			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
内閣府名目成長率	再生ケース		3.3	2.8	3.6	3.4	3.5	3.6	3.6
内閣府名目GDP	再生ケース	a	497.5	511.6	530.2	548.1	567.0	587.6	609.0
税収(国のみ)	再生ケース		54.60	60.20	65.50	67.60	69.60	72.00	74.50
税収弾性値	再生ケース			3.62	2.42	0.95	0.86	0.95	0.95
税収(国+地方)推計	再生ケース		88.70	97.80	106.41	109.82	113.07	116.97	121.03
税収(国+地方)/GDP	再生ケース	b	17.83	19.12	20.07	20.04	19.94	19.91	19.87
基礎的財政収支/GDP比(国・地方)	再生ケース	c	-5.10	-3.20	-2.40	-2.20	-2.10	-2.00	-1.80
基礎的財政支出/GDP	再生ケース	d=b-c	22.93	22.32	22.47	22.24	22.04	21.91	21.67
基礎的財政支出	再生ケース	e=d*a/100	114.07	114.17	119.13	121.88	124.98	128.72	131.99

2) 税収/GDPは一定とし、基礎収支/GDP=0に必要な成長率を求める

			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
税収(国+地方)/GDP	再生ケース	b	17.83	19.12	20.07	20.04	19.94	19.91	19.87
基礎的財政支出	再生ケース	e	114.07	114.17	119.13	121.88	124.98	128.72	131.99
内閣府名目成長率(想定)	5%ケース		3.3	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
内閣府名目GDP	5%ケース	f	497.5	522.3	548.3	575.5	604.2	634.3	665.8
基礎的財政支出/GDP	5%・再生ケース	g=e/f	22.9	21.9	21.7	21.2	20.7	20.3	19.8
基礎的財政収支/GDP	5%・再生ケース	h=b-g	△ 5.1	△ 2.7	△ 1.7	△ 1.1	△ 0.7	△ 0.4	0.0