資料２

売上高

		売上高 (製造業)	売上高 (非製造業)
現行モデル	次数	(2 1 2)(0 1 2)	(0 1 2)(1 1 2)
最適モデル	次数	(2 1 2)(0 1 2)	(0 1 2)(1 1 2)
	AIC 差分	0.000	0.000
最適モデル	次数	(2 1 2)(0 1 2)	(0 1 2)(1 1 2)
(消費税ダミー追加)	AIC 差分	1.954	-1.828
	t 値 (AO2019.3)	-0.768	-1.713
	t 値 (AO2019.4)	-1.441	-2.457

経常利益

		経常利益 (製造業)	経常利益 (非製造業)
現行モデル	次数	(2 1 2)(1 1 2)	(0 1 1)(1 1 2)
最適モデル	次数	(2 1 2)(1 1 2)	(0 1 1)(1 1 2)
	AIC 差分	0.000	0.000
最適モデル	次数	(2 1 1)(1 1 2)	(2 1 1)(1 1 0)
(消費税ダミー追加)	AIC 差分	3.227	18.764
	t 値 (AO2019.3)	-0.040	-0.927
	t 値 (AO2019.4)	-1.373	-0.867

営業利益

		営業利益 (製造業)	営業利益 (非製造業)
現行モデル	次数	(2 1 2)(1 1 2)	(2 1 1)(0 1 2)
最適モデル	次数	(2 1 2)(1 1 2)	(2 1 1)(2 1 0)
	AIC 差分	0.000	-0.700
最適モデル	次数	(2 1 2)(2 1 1)	(0 1 1)(0 1 0)
(消費税ダミー追加)	AIC 差分	2.660	26.188
	t 値 (AO2019.3)	-0.027	-0.513
	t 値 (AO2019.4)	-1.394	-0.778

設備投資・ソフトウェア除く

		設備投資・ソフト除く (製造業)	設備投資・ソフト除く (非製造業)
現行モデル	次数	(2 1 2)(0 1 1)	(1 1 0)(1 1 2)
最適モデル	次数	(2 1 2)(0 1 1)	(1 1 0)(1 1 2)
	AIC 差分	0.000	0.000
最適モデル	次数	該当なし	該当なし
(消費税ダミー追加)	AIC 差分	-	-
	t 値 (AO2019.3)	-	-
	t 値 (AO2019.4)	-	-

設備投資・ソフトウェア

		設備投資・ソフト (製造業)	設備投資・ソフト (非製造業)
現行モデル	次数	(0 1 1)(1 1 0)	(1 1 2)(0 1 1)
最適モデル	次数	(0 1 1)(1 1 0)	(2 1 2)(0 1 1)
	AIC 差分	0.000	-0.575
最適モデル	次数	(0 1 2)(0 1 2)	(2 1 0)(0 1 1)
(消費税ダミー追加)	AIC 差分	10.296	7.496
	t 値 (AO2019.3)	0.450	-0.797
	t 値 (AO2019.4)	0.227	-0.801

増加率の比較

	モデル	18/04	19/01	19/02	19/03	19/04
売上高 (製造業)	現行:(2 1 2)(0 1 2)	1.93	-2.01	0.07	-1.47	-3.43
	最適:(2 1 2)(0 1 2)	1.93	-2.01	0.07	-1.47	-3.43
売上高 (非製造業)	現行:(0 1 2)(1 1 2)	0.53	-0.37	-1.03	-2.17	-2.74
	最適:(0 1 2)(1 1 2)	0.53	-0.37	-1.03	-2.17	-2.74
経常利益 (製造業)	現行:(2 1 2)(1 1 2)	-8.72	-2.29	-0.89	-2.77	-8.59
	最適:(2 1 2)(1 1 2)	-8.72	-2.29	-0.89	-2.77	-8.59
経常利益 (非製造業)	現行:(0 1 1)(1 1 2)	-0.62	13.57	-8.13	-2.02	0.28
	最適:(0 1 1)(1 1 2)	-0.62	13.57	-8.13	-2.02	0.28
営業利益 (製造業)	現行:(2 1 2)(1 1 2)	-5.45	-6.96	-3.56	-3.36	-17.36
	最適:(2 1 2)(1 1 2)	-5.45	-6.96	-3.56	-3.36	-17.36
営業利益 (非製造業)	現行:(2 1 1)(0 1 2)	-3.28	22.11	-14.82	-0.44	-2.92
	最適:(2 1 1)(2 1 0)	-3.44	22.41	-14.88	-0.40	-3.22
設備投資・ソフト除く (製造業)	現行:(2 1 2)(0 1 1)	11.20	-2.13	-3.85	1.16	-5.49
	最適:(2 1 2)(0 1 1)	11.20	-2.13	-3.85	1.16	-5.49
設備投資・ソフト除く (非製造業)	現行:(1 1 0)(1 1 2)	3.71	2.42	1.88	-0.31	-4.73
	最適:(1 1 0)(1 1 2)	3.71	2.42	1.88	-0.31	-4.73
設備投資・ソフト (製造業)	現行:(0 1 1)(1 1 0)	-1.99	0.62	-1.55	5.20	1.21
	最適:(0 1 1)(1 1 0)	-1.99	0.62	-1.55	5.20	1.21
設備投資・ソフト (非製造業)	現行:(1 1 2)(0 1 1)	-9.85	-4.44	52.92	-23.52	4.71
	最適:(2 1 2)(0 1 1)	-8.83	-4.23	51.56	-24.10	6.47