

様式3-様式4

費用集計表
(治山事業)

事業名：復旧治山事業
施行箇所：傾城(けいせい)

都道府県名：大分県

(単位：千円)

年度	事業費	割引率	デフレーター	現在価値額	年度	事業費	割引率	デフレーター	現在価値額
2012		× 1.5395			2073	0	× 0.1407		0
2013	62,751	× 1.4802	104.5	90,040	2074	0	× 0.1353		0
2014	10,845	× 1.4233	102.2	15,300	2075	0	× 0.1301		0
2015	46,296	× 1.3686	101.2	63,423	2076	0	× 0.1251		0
2016	17,426	× 1.3159	102.5	22,662					
2017	72,157	× 1.2653	102.4	90,319					
2018	75,434	× 1.2167	102.4	90,795					
2019	72,963	× 1.1699	101.7	85,024					
2020	93,894	× 1.1249	100.0	106,994					
2021	0	× 1.0816	101.2	0					
2022	72,727	× 1.0400	101.3	75,636					
2023	72,727	× 1.0000	101.3	72,727					
2024	75,455	× 0.9615		72,550					
2025	69,091	× 0.9246		63,882					
2026	39,179	× 0.8890		34,830					
2027	0	× 0.8548		0					
2028	0	× 0.8219		0					
2029	0	× 0.7903		0					
2030	0	× 0.7599		0					
2031	600	× 0.7307		438					
2032	0	× 0.7026		0					
2033	0	× 0.6756		0					
2034	0	× 0.6496		0					
2035	0	× 0.6246		0					
2036	600	× 0.6006		360					
2037	0	× 0.5775		0					
2038	0	× 0.5553		0					
2039	0	× 0.5339		0					
2040	0	× 0.5134		0					
2041	600	× 0.4936		296					
2042	0	× 0.4746		0					
2043	0	× 0.4564		0					
2044	0	× 0.4388		0					
2045	0	× 0.4220		0					
2046	600	× 0.4057		243					
2047	0	× 0.3901		0					
2048	0	× 0.3751		0					
2049	0	× 0.3607		0					
2050	0	× 0.3468		0					
2051	600	× 0.3335		200					
2052	0	× 0.3207		0					
2053	0	× 0.3083		0					
2054	0	× 0.2965		0					
2055	0	× 0.2851		0					
2056	600	× 0.2741		164					
2057	0	× 0.2636		0					
2058	0	× 0.2534		0					
2059	0	× 0.2437		0					
2060	0	× 0.2343		0					
2061	600	× 0.2253		135					
2062	0	× 0.2166		0					
2063	0	× 0.2083		0					
2064	0	× 0.2003		0					
2065	0	× 0.1926		0					
2066	600	× 0.1852		111					
2067	0	× 0.1780		0					
2068	0	× 0.1712		0					
2069	0	× 0.1646		0					
2070	0	× 0.1583		0					
2071	600	× 0.1522		91					
2072	0	× 0.1463		0					
					合 計				886,220
					C =	886,220			千円

デフレーター：厚生労働省毎月勤労統計調査「実質賃金指数－決まって支給する給与（30人以上）」

$$B = \sum_{t=1}^{T-1} \frac{t}{T \times (1+i)^t} + \sum_{t=T}^Y \frac{1}{(1+i)^t} \times \frac{(D2-D1) \times A \times P \times U \times 10}{365 \times 86400}$$

- A: 事業対象区域面積 (ha) 0.13 ~ 1.65
- P: 年間平均降水量 (mm/年) 1,882
出典: 気象庁竹田観測所20年(2003~2022)平均降水量
- D1: 事業実施前の貯留率 0.51
出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)
- D2: 事業実施後、T年経過後の貯留率 0.56
出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)
- T: 事業実施後、貯留率が安定するのに必要な年数 10
- U: 開発水量当りの利水ダム年間減価償却費 (円/m³/S) 1,058,000,000
出典: 「ダム年鑑2021」
- Y: 評価期間 64
- t: 経過年数(治山事業の便益の算出に当たっては、各年度の事業費の累計を用いている。)
- i: 社会的割引率(0.04)
- 10: 単位合わせのための調整値
- 365: 1年間の日数
- 86400: 1日の秒数

事業効果面積: 経過年ごとに発生する事業対象区域面積に対して、それぞれ貯留率等の安定する期間(t/T)を考慮して面積に換算して年度ごとに累計した面積

年度	社会的割引率	事業対象区域面積 ha	事業効果面積 ha	効果額 千円	現在価値 千円
2012	1.5395				
2013	1.4802	0.13	0.01	0	0
2014	1.4233	0.15	0.03	1	1
2015	1.3686	0.25	0.05	2	3
2016	1.3159	0.29	0.08	3	4
2017	1.2653	0.44	0.14	4	5
2018	1.2167	0.60	0.19	6	7
2019	1.1699	0.75	0.27	9	11
2020	1.1249	0.95	0.35	11	12
2021	1.0816	0.95	0.46	15	16
2022	1.0400	1.10	0.57	18	19
2023	1.0000	1.25	0.69	22	22
2024	0.9615	1.41	0.81	26	25
2025	0.9246	1.56	0.95	30	28
2026	0.8890	1.65	1.07	34	30
2027	0.8548	1.65	1.20	38	32
2028	0.8219	1.65	1.30	41	34
2029	0.7903	1.65	1.40	44	35
2030	0.7599	1.65	1.46	46	35
2031	0.7307	1.65	1.53	48	35
2032	0.7026	1.65	1.57	50	35
2033	0.6756	1.65	1.62	51	34
2034	0.6496	1.65	1.64	52	34
2035	0.6246	1.65	1.65	52	32
2036	0.6006	1.65	1.65	52	31
2037	0.5775	1.65	1.65	52	30
2038	0.5553	1.65	1.65	52	29
2039	0.5339	1.65	1.65	52	28
2040	0.5134	1.65	1.65	52	27
2041	0.4936	1.65	1.65	52	26
2042	0.4746	1.65	1.65	52	25
2043	0.4564	1.65	1.65	52	24
2044	0.4388	1.65	1.65	52	23
2045	0.4220	1.65	1.65	52	22
2046	0.4057	1.65	1.65	52	21
2047	0.3901	1.65	1.65	52	20
2048	0.3751	1.65	1.65	52	20
2049	0.3607	1.65	1.65	52	19
2050	0.3468	1.65	1.65	52	18
2051	0.3335	1.65	1.65	52	17
2052	0.3207	1.65	1.65	52	17
2053	0.3083	1.65	1.65	52	16
2054	0.2965	1.65	1.65	52	15
2055	0.2851	1.65	1.65	52	15
2056	0.2741	1.65	1.65	52	14
2057	0.2636	1.65	1.65	52	14
2058	0.2534	1.65	1.65	52	13
2059	0.2437	1.65	1.65	52	13
2060	0.2343	1.65	1.65	52	12
2061	0.2253	1.65	1.65	52	12
2062	0.2166	1.65	1.65	52	11
2063	0.2083	1.65	1.65	52	11
2064	0.2003	1.65	1.65	52	10

2065	0.1926	1.65	1.65	52	10
2066	0.1852	1.65	1.65	52	10
2067	0.1780	1.65	1.65	52	9
2068	0.1712	1.65	1.65	52	9
2069	0.1646	1.65	1.65	52	9
2070	0.1583	1.65	1.65	52	8
2071	0.1522	1.65	1.65	52	8
2072	0.1463	1.65	1.65	52	8
2073	0.1407	1.65	1.65	52	7
2074	0.1353	1.65	1.65	52	7
2075	0.1301	1.65	1.65	52	7
2076	0.1251	1.65	1.65	52	7
合計					1,141

$$B = \sum_{t=1}^Y \frac{t \times (D_2 - D_1) \times A \times P \times U \times 10}{365 \times 86400 \times Y \times (1+i)^t}$$

- A: 保全効果区域面積 (ha) 3.15
- P: 年間平均降水量 (mm/年) 1,882
出典: 気象庁竹田観測所20年(2003~2022)平均降水量
- D1: 保全効果区域を放置した場合に想定される将来の貯留率 0.51
出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)
- D2: 保全効果区域内の現在の貯留率 0.56
出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)
- U: 開発水量当りの利水ダム年間減価償却費 (円/m³/S) 1,058,000,000
出典: 「ダム年鑑2021」
- Y: 評価期間 64
- i: 社会的割引率 (0.04)
- 10: 単位合わせのための調整値
- 365: 1年間の日数
- 86400: 1日の秒数

年度	社会的割引率	t/Y	事業効果面積 ha	効果額 千円	現在価値化 千円
2012	1.5395				
2013	1.4802	0.0156	0.25	0	0
2014	1.4233	0.0313	0.30	0	0
2015	1.3686	0.0469	0.48	1	1
2016	1.3159	0.0625	0.55	1	1
2017	1.2653	0.0781	0.84	2	3
2018	1.2167	0.0938	1.15	3	4
2019	1.1699	0.1094	1.44	5	6
2020	1.1249	0.1250	1.82	7	8
2021	1.0816	0.1406	1.82	8	9
2022	1.0400	0.1563	2.12	10	10
2023	1.0000	0.1719	2.41	13	13
2024	0.9615	0.1875	2.71	16	15
2025	0.9246	0.2031	2.99	19	18
2026	0.8890	0.2188	3.15	22	20
2027	0.8548	0.2344	3.15	23	20
2028	0.8219	0.2500	3.15	25	21
2029	0.7903	0.2656	3.15	26	21
2030	0.7599	0.2813	3.15	28	21
2031	0.7307	0.2969	3.15	30	22
2032	0.7026	0.3125	3.15	31	22
2033	0.6756	0.3281	3.15	33	22
2034	0.6496	0.3438	3.15	34	22
2035	0.6246	0.3594	3.15	36	22
2036	0.6006	0.3750	3.15	37	22
2037	0.5775	0.3906	3.15	39	23
2038	0.5553	0.4063	3.15	40	22
2039	0.5339	0.4219	3.15	42	22
2040	0.5134	0.4375	3.15	44	23
2041	0.4936	0.4531	3.15	45	22
2042	0.4746	0.4688	3.15	47	22
2043	0.4564	0.4844	3.15	48	22
2044	0.4388	0.5000	3.15	50	22
2045	0.4220	0.5156	3.15	51	22
2046	0.4057	0.5313	3.15	53	22
2047	0.3901	0.5469	3.15	54	21
2048	0.3751	0.5625	3.15	56	21
2049	0.3607	0.5781	3.15	57	21
2050	0.3468	0.5938	3.15	59	20
2051	0.3335	0.6094	3.15	61	20
2052	0.3207	0.6250	3.15	62	20
2053	0.3083	0.6406	3.15	64	20
2054	0.2965	0.6563	3.15	65	19
2055	0.2851	0.6719	3.15	67	19
2056	0.2741	0.6875	3.15	68	19
2057	0.2636	0.7031	3.15	70	18
2058	0.2534	0.7188	3.15	71	18
2059	0.2437	0.7344	3.15	73	18
2060	0.2343	0.7500	3.15	75	18
2061	0.2253	0.7656	3.15	76	17
2062	0.2166	0.7813	3.15	78	17
2063	0.2083	0.7969	3.15	79	16
2064	0.2003	0.8125	3.15	81	16
2065	0.1926	0.8281	3.15	82	16
2066	0.1852	0.8438	3.15	84	16
2067	0.1780	0.8594	3.15	85	15
2068	0.1712	0.8750	3.15	87	15

2069	0.1646	0.8906	3.15	89	15
2070	0.1583	0.9063	3.15	90	14
2071	0.1522	0.9219	3.15	92	14
2072	0.1463	0.9375	3.15	93	14
2073	0.1407	0.9531	3.15	95	13
2074	0.1353	0.9688	3.15	96	13
2075	0.1301	0.9844	3.15	98	13
2076	0.1251	1.0000	3.15	99	12
合計					1,053

$$B = \sum_{t=1}^{T-1} \frac{t}{T \times (1+i)^t} + \sum_{t=T}^Y \frac{1}{(1+i)^t} \times (D2-D1) \times A \times P \times u \times 10$$

$$u = \frac{U_x \times Q_x + U_y \times Q_y}{Q_x + Q_y}$$

Qx:	全貯留量のうち生活用水使用相当量	8.50 億立方
Qy:	全貯留量 - Qx	54.86 億立方
A:	事業対象区域面積 (ha)	0.13 ~ 1.65
P:	年間平均降水量 (mm/年) 出典: 気象庁竹田観測所20年(2003~2022)平均降水量	1,882
T:	事業実施後、貯留率が安定するのに必要な年数	10
D1:	事業実施前の貯留率 出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)	0.51
D2:	事業実施後、T年経過後の貯留率 出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)	0.56
Ux:	単位当たりの上水道供給単価 (円/m3) 出典: 豊後大野市 上水道事業経営比較分析表(R3)	199.00
Uy:	単位当たりの雨水浄化費 (円/m3) 出典: 「南山ほか(2007)再生水利用促進に関する調査」ほか	127.97
u:	単位当たりの水質浄化費 (Ux と Uy を用いて Qx と Qy で比例按分して算出)	137.50
Y:	評価期間	64
t:	経過年数(治山事業の便益の算出に当たっては、各年度の事業費の累計を用いている。)	
i:	社会的割引率(0.04)	
10:	単位合わせのための調整値	

事業効果面積: 経過年ごとに発生する事業対象区域面積に対して、それぞれ貯留率等の安定する期間(t/T)を考慮して面積に換算して年度ごとに累計した面積

年度	社会的割引率	事業対象区域面積 ha	事業効果面積 ha	効果額 千円	現在価値化 千円
2012	1.5395				
2013	1.4802	0.13	0.01	1	1
2014	1.4233	0.15	0.03	4	6
2015	1.3686	0.25	0.05	6	8
2016	1.3159	0.29	0.08	10	13
2017	1.2653	0.44	0.14	18	23
2018	1.2167	0.60	0.19	25	30
2019	1.1699	0.75	0.27	35	41
2020	1.1249	0.95	0.35	45	51
2021	1.0816	0.95	0.46	60	65
2022	1.0400	1.10	0.57	74	77
2023	1.0000	1.25	0.69	89	89
2024	0.9615	1.41	0.81	105	101
2025	0.9246	1.56	0.95	123	114
2026	0.8890	1.65	1.07	138	123
2027	0.8548	1.65	1.20	155	132
2028	0.8219	1.65	1.30	168	138
2029	0.7903	1.65	1.40	181	143
2030	0.7599	1.65	1.46	189	144
2031	0.7307	1.65	1.53	198	145
2032	0.7026	1.65	1.57	203	143
2033	0.6756	1.65	1.62	210	142
2034	0.6496	1.65	1.64	212	138
2035	0.6246	1.65	1.65	213	133
2036	0.6006	1.65	1.65	213	128
2037	0.5775	1.65	1.65	213	123
2038	0.5553	1.65	1.65	213	118
2039	0.5339	1.65	1.65	213	114
2040	0.5134	1.65	1.65	213	109
2041	0.4936	1.65	1.65	213	105
2042	0.4746	1.65	1.65	213	101
2043	0.4564	1.65	1.65	213	97
2044	0.4388	1.65	1.65	213	93
2045	0.4220	1.65	1.65	213	90
2046	0.4057	1.65	1.65	213	86
2047	0.3901	1.65	1.65	213	83
2048	0.3751	1.65	1.65	213	80
2049	0.3607	1.65	1.65	213	77
2050	0.3468	1.65	1.65	213	74
2051	0.3335	1.65	1.65	213	71
2052	0.3207	1.65	1.65	213	68
2053	0.3083	1.65	1.65	213	66
2054	0.2965	1.65	1.65	213	63
2055	0.2851	1.65	1.65	213	61
2056	0.2741	1.65	1.65	213	58

2057	0.2636	1.65	1.65	213	56
2058	0.2534	1.65	1.65	213	54
2059	0.2437	1.65	1.65	213	52
2060	0.2343	1.65	1.65	213	50
2061	0.2253	1.65	1.65	213	48
2062	0.2166	1.65	1.65	213	46
2063	0.2083	1.65	1.65	213	44
2064	0.2003	1.65	1.65	213	43
2065	0.1926	1.65	1.65	213	41
2066	0.1852	1.65	1.65	213	39
2067	0.1780	1.65	1.65	213	38
2068	0.1712	1.65	1.65	213	36
2069	0.1646	1.65	1.65	213	35
2070	0.1583	1.65	1.65	213	34
2071	0.1522	1.65	1.65	213	32
2072	0.1463	1.65	1.65	213	31
2073	0.1407	1.65	1.65	213	30
2074	0.1353	1.65	1.65	213	29
2075	0.1301	1.65	1.65	213	28
2076	0.1251	1.65	1.65	213	27
合計					4,658

$$B = \sum_{t=1}^Y \frac{t \times (D_2 - D_1) \times A \times P \times u \times 10}{Y \times (1 + i)^t}$$

$$u = \frac{U_x \times Q_x + U_y \times Q_y}{Q_x + Q_y}$$

Qx:	全貯留量のうち生活用水使用相当量	8.50 億
Qy:	全貯留量 - Qx	54.86 億
A:	保全効果区域面積 (ha)	3.15
P:	年間平均降水量 (mm/年) 出典: 気象庁竹田観測所20年(2003~2022)平均降水量	1,882
D1:	保全効果区域を放置した場合に想定される将来の貯留率 出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)	0.51
D2:	保全効果区域内の現在の貯留率 出典: 「森林の間伐と水収支」(近嵐ら、1987)	0.56
Ux:	単位当たりの上水道供給単価 (円/m3) 出典: 豊後大野市 上水道事業経営比較分析表(R3)	199.00
Uy:	単位当たりの雨水浄化費 (円/m3) 出典: 「南山ほか(2007)再生水利用促進に関する調査」ほか	127.97
u:	単位当たりの水質浄化費 (Ux と Uy を用いて Qx と Qy で比例按分して算出)	137.50
Y:	評価期間	64
i:	社会的割引率(0.04)	
10:	単位合わせのための調整値	

年度	社会的割引率	t/Y	事業効果面積 ha	効果額 千円	現在価値化 千円
2012	1.5395				
2013	1.4802	0.0156	0.25	1	1
2014	1.4233	0.0313	0.30	1	1
2015	1.3686	0.0469	0.48	3	4
2016	1.3159	0.0625	0.55	4	5
2017	1.2653	0.0781	0.84	8	10
2018	1.2167	0.0938	1.15	14	17
2019	1.1699	0.1094	1.44	20	23
2020	1.1249	0.1250	1.82	29	33
2021	1.0816	0.1406	1.82	33	36
2022	1.0400	0.1563	2.12	43	45
2023	1.0000	0.1719	2.41	54	54
2024	0.9615	0.1875	2.71	66	63
2025	0.9246	0.2031	2.99	79	73
2026	0.8890	0.2188	3.15	89	79
2027	0.8548	0.2344	3.15	96	82
2028	0.8219	0.2500	3.15	102	84
2029	0.7903	0.2656	3.15	108	85
2030	0.7599	0.2813	3.15	115	87
2031	0.7307	0.2969	3.15	121	88
2032	0.7026	0.3125	3.15	127	89
2033	0.6756	0.3281	3.15	134	91
2034	0.6496	0.3438	3.15	140	91
2035	0.6246	0.3594	3.15	146	91
2036	0.6006	0.3750	3.15	153	92
2037	0.5775	0.3906	3.15	159	92
2038	0.5553	0.4063	3.15	166	92
2039	0.5339	0.4219	3.15	172	92
2040	0.5134	0.4375	3.15	178	91
2041	0.4936	0.4531	3.15	185	91
2042	0.4746	0.4688	3.15	191	91
2043	0.4564	0.4844	3.15	197	90
2044	0.4388	0.5000	3.15	204	90
2045	0.4220	0.5156	3.15	210	89
2046	0.4057	0.5313	3.15	217	88
2047	0.3901	0.5469	3.15	223	87
2048	0.3751	0.5625	3.15	229	86
2049	0.3607	0.5781	3.15	236	85
2050	0.3468	0.5938	3.15	242	84
2051	0.3335	0.6094	3.15	248	83
2052	0.3207	0.6250	3.15	255	82
2053	0.3083	0.6406	3.15	261	80
2054	0.2965	0.6563	3.15	267	79
2055	0.2851	0.6719	3.15	274	78
2056	0.2741	0.6875	3.15	280	77
2057	0.2636	0.7031	3.15	287	76
2058	0.2534	0.7188	3.15	293	74
2059	0.2437	0.7344	3.15	299	73
2060	0.2343	0.7500	3.15	306	72

2061	0.2253	0.7656	3.15	312	70
2062	0.2166	0.7813	3.15	318	69
2063	0.2083	0.7969	3.15	325	68
2064	0.2003	0.8125	3.15	331	66
2065	0.1926	0.8281	3.15	338	65
2066	0.1852	0.8438	3.15	344	64
2067	0.1780	0.8594	3.15	350	62
2068	0.1712	0.8750	3.15	357	61
2069	0.1646	0.8906	3.15	363	60
2070	0.1583	0.9063	3.15	369	58
2071	0.1522	0.9219	3.15	376	57
2072	0.1463	0.9375	3.15	382	56
2073	0.1407	0.9531	3.15	388	55
2074	0.1353	0.9688	3.15	395	53
2075	0.1301	0.9844	3.15	401	52
2076	0.1251	1.0000	3.15	408	51
合計					4,313

$$B = \sum_{t=1}^{T-1} \frac{t}{T \times (1+i)^t} + \sum_{t=T}^Y \frac{1}{(1+i)^t} \times D \times R$$

- D: 山腹崩壊等によって被害を被る家屋や資材等の年平均想定被害額 (円/年) 61,126,784
- (道路800m、農地97.4ha等)
- R: 年間山腹崩壊発生率 1.000
- T: 整備期間(便益の算出に当たっては、整備期間までの事業費の合計を用いている。) 14
- t: 経過年数(治山事業の便益の算出に当たっては、各年度の事業費の累計を用いている。)
- Y: 評価期間 64
- i: 社会的割引率(0.04)

年度	社会的割引率	t/T	効果額 千円	現在価値化 千円
2012	1.5395			
2013	1.4802	0.0804	4,915	7,275
2014	1.4233	0.0942	5,758	8,195
2015	1.3686	0.1535	9,383	12,842
2016	1.3159	0.1758	10,746	14,141
2017	1.2653	0.2682	16,394	20,743
2018	1.2167	0.3648	22,299	27,131
2019	1.1699	0.4583	28,014	32,774
2020	1.1249	0.5785	35,362	39,779
2021	1.0816	0.5785	35,362	38,248
2022	1.0400	0.6716	41,053	42,695
2023	1.0000	0.7647	46,744	46,744
2024	0.9615	0.8614	52,655	50,628
2025	0.9246	0.9498	58,058	53,680
2026	0.8890	1.0000	61,127	54,342
2027	0.8548	1.0000	61,127	52,251
2028	0.8219	1.0000	61,127	50,240
2029	0.7903	1.0000	61,127	48,309
2030	0.7599	1.0000	61,127	46,450
2031	0.7307	1.0000	61,127	44,665
2032	0.7026	1.0000	61,127	42,948
2033	0.6756	1.0000	61,127	41,297
2034	0.6496	1.0000	61,127	39,708
2035	0.6246	1.0000	61,127	38,180
2036	0.6006	1.0000	61,127	36,713
2037	0.5775	1.0000	61,127	35,301
2038	0.5553	1.0000	61,127	33,944
2039	0.5339	1.0000	61,127	32,636
2040	0.5134	1.0000	61,127	31,383
2041	0.4936	1.0000	61,127	30,172
2042	0.4746	1.0000	61,127	29,011
2043	0.4564	1.0000	61,127	27,898
2044	0.4388	1.0000	61,127	26,823
2045	0.4220	1.0000	61,127	25,796
2046	0.4057	1.0000	61,127	24,799
2047	0.3901	1.0000	61,127	23,846
2048	0.3751	1.0000	61,127	22,929
2049	0.3607	1.0000	61,127	22,049
2050	0.3468	1.0000	61,127	21,199
2051	0.3335	1.0000	61,127	20,386
2052	0.3207	1.0000	61,127	19,603
2053	0.3083	1.0000	61,127	18,845
2054	0.2965	1.0000	61,127	18,124
2055	0.2851	1.0000	61,127	17,427
2056	0.2741	1.0000	61,127	16,755
2057	0.2636	1.0000	61,127	16,113
2058	0.2534	1.0000	61,127	15,490
2059	0.2437	1.0000	61,127	14,897
2060	0.2343	1.0000	61,127	14,322
2061	0.2253	1.0000	61,127	13,772
2062	0.2166	1.0000	61,127	13,240
2063	0.2083	1.0000	61,127	12,733
2064	0.2003	1.0000	61,127	12,244
2065	0.1926	1.0000	61,127	11,773
2066	0.1852	1.0000	61,127	11,321
2067	0.1780	1.0000	61,127	10,881
2068	0.1712	1.0000	61,127	10,465
2069	0.1646	1.0000	61,127	10,062
2070	0.1583	1.0000	61,127	9,676
2071	0.1522	1.0000	61,127	9,304
2072	0.1463	1.0000	61,127	8,943
2073	0.1407	1.0000	61,127	8,601
2074	0.1353	1.0000	61,127	8,270
2075	0.1301	1.0000	61,127	7,953
2076	0.1251	1.0000	61,127	7,647
合計				1,616,611