費用便益分析の結果

路線名	事業名 延長		事業種別	現拡・B P その他の別	
一般国道8号	豊田新屋立体	L= 2.9 km	地域高規格	その他	

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体	
47, 700~47, 900	4	北陸地整	

① 費 用

<u> </u>				
	事業費	維持管理費	合 計	
基 準 年	平成 20 年度			
単純合計	220億円	248億円		
基準年における 現在価値(C)	183億円	10億円	193億円	

② 便 益

<u> </u>					
	走行時間 短縮便益	走行経費 減少便益	交通事故 減少便益	合 計	
基 準 年		平成 20	年度		
供 用 年	平成 27 年度				
単年便益 (初年便益)	40億円	40億円 8.1億円 4.1億P		52億円	
基準年における 現在価値(B)	626億円	127億円	63億円	816億円	

③ 結 果

費用便益比	4. 2		
経済的純現在価値(事業全体)	623億円		
経済的内部収益率 (事業全体)	17. 4%		

注)費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④ 感 度 分 析 (残事業を対象)

変動要因	基準値変動ケース		費用便益比(B/C)
交通量	交通量 47,700~47,900		3. 8~4. 7
事業費	事業費 220億円		3.9~4.7
事業期間	事業期間 6年		4. 1~4. 3

交通状況の変化

事業名:豊田新屋立体

(推計時点 H42年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
①新設	・改築道路	交通量 ^{※1}	[台/日]	40, 900	47, 800
「そ	の他」	走行時間※2	[分]	8	4
: 2	2.9km	走行時間費用※3	[億円/年]	61. 53	32. 22
		交通量	[台/日]		
		走行時間	[分]		
		走行時間費用	[億円/年]		
② → <i>t</i> > ⊞	②主な周 辺道路	交通量	[台/日]		
辺道路		走行時間	[分]		
ZE ZE MI		走行時間費用	[億円/年]		
		交通量	[台/日]		
		走行時間	[分]		
		走行時間費用	[億円/年]		
③その他道路合計 : 31,428.9km		走行時間費用	[億円/年]	20231. 82	20222. 92

				走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便 益
合計:31,434.1km	走行時間短縮便益	[億円/年]	20293. 35	20255. 14	38. 21

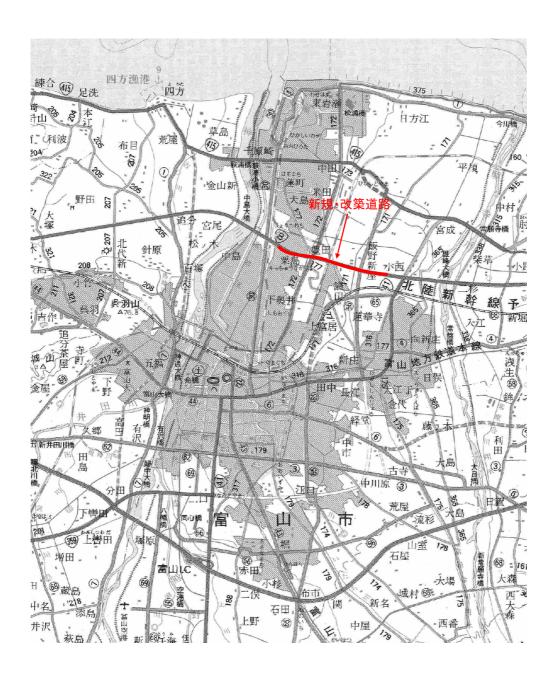
※ 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある。

※1: 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

※2: 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。 ※3: 費用便益分析マニュアルに従い車種別、区間別に算出したものの合計値である。 ※4: 当該事業により大きな変化が生じる道路について3~5路線程度以内で記載する。

※5: ②主な周辺道路における交通量の予測地点は、事業全体と残事業で同地点において設定する。

【 図面(①、②に該当する道路を明示すること)】



費用便益分析の条件

事業名:豊田新屋立体

(2)

		項目	チェック欄		
		費用便益分析マニュアル	_		
	算出マニュアル	(平成20年11月 国土交通省 道路局 都市・地域整備局)	-		
		その他			
		分析対象期間	50年間		
3	分析の基本的事項	社会的割引率	4%		
		基準年次	平成20年		
	交通流の	交通流の 1時点のみ推計			
	推計時点	複数時点での推計			
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計			
	1年61 071人が	整備の有無のいずれかのみ推計	口有 口無		
		いずれかのみの推計とした理由を記載推計の場合			
		道路交通センサスをベースとした自動車OD表			
	推計に用いた	(三段階推定法)	(H17センサス)		
	OD表	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表	П		
	ODA	(四段階推定法)	Ц		
		その他()			
交		無			
通	開発交通量の 考慮	有			
流		考慮した開発交通量(トリップ数) 有の場合のみ 考慮した理由を記載	()台トリップ/日		
推計		有の場合のの 特感のに発出される			
ĀΙ		Q-V式を用いた配分	П		
		転換率式を用いた配分			
		QーV式と転換率式の併用による配分	<u> </u>		
		均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)			
		簡易手法			
	配分交通量の	小規模事業である			
	推計手法	簡易手法の			
		採択理由 <u>山间部海岸部で併行追路が少ない</u> その他()	<u></u>		
		簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)			
		その他()			
		各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け			
		して設定 採用理由を記載			
		水川社田で記載			
	速度設定の				
	考え方	日のコハのは中			
		最終配分の速度 採用理由を記載			
		最終配分の各リンク別速度と現状旅行速度を比較し、最 終配分速度が実態感と合うと判断したため。			
		その他(最終配分でQoを超える場合、実態に即した速度で補正)			

事業名: 豊田新屋立体

(3)

			項目	チェック欄
		考慮しない		
		考慮する		
	// -		面的に考慮	
	休日交通の 影響		対象路線のみ考慮	
		考慮する 場合のみ	採用した休日係数	() %
		场口0707	休日係数を考慮した理由および採用した休日係数の考え	え方を記載
		考慮しない		
		考慮する		
	双中你		採用した通行止め日数 採用した通行止め日数の考え方を記載	()日
	災害等による 通行止めの		採用した通行止め日数の考え方を記載	
	影響	考慮する		
		場合のみ	とり止め交通を考慮する	
			とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場	合はその考え方を記載
				_
	冬期交通の 影響	考慮しない		
		考慮する		
		考慮する 場合のみ	採用した冬期日数	()日
			採用した冬期日数の考え方を記載	
			冬期の走行速度と交通容量の関係	
			設定の考え方を記載	
	交通流推計の	ブロック別・車	種別走行台キロの伸び率による設定	
	時点以外の	その他		
	便益の算定	()	
便		費用便益分析	fマニュアルの値を使用	
益	車種別時間	独自に設定し		
の	価値原単位	算出根拠を添作	付すること	
算				_
定		費用便益分析	ffマニュアルの値を使用	
	車種別走行	独自に設定し		
	経費原単位	算出根拠を添作	すること	
	交通事故減少	中央分離帯の		
	便益算定	中央分離帯の		
	┃ ┃走行時間短縮・走行	考慮しない		<u> </u>
		考慮する	対しわ物ナス/ナナフーし	
	減少以外の便益	(方思の場合、	算出根拠を添付すること)	
	7.0.11	別紙参照		
	その他			

事業名:豊田新屋立体

		詳細事業計画による値を採用	
	事業費	標準投資パターンを採用	
費		その他()	
用の算	維持管理費	北陸地方整備局管内直轄路線の実績値から設定	
定	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である	
	その他		
4.	その他 上記のほか、B/C	この算定にあたっての問題点があれば、記述。	
D			
D			

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

採用単価の根拠 一般国道(直轄)

箇所名:豊田新屋立体					単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
					0.205	2.9	0.59
		割戻率	GDP	事業費		維持管理	
年次	年度		デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-6年目	H 21	0.9615	91.7000	3.81	3.66	0.00	0.00
	H 22	0.9246	91.7000	21.36	19.75	0.00	0.00
-4年目	H 23	0.8890	91.7000	29.13	25.89	0.00	0.00
-3年目	H 24	0.8548	91.7000	51.43	43.96	0.00	0.00
-2年目	H 25 H 26	0.8219 0.7903	91.7000	57.14 57.14	46.97	0.00	0.00
	H 26 H 27	0.7599	91.7000 91.7000	57.14 0.00	45.16 0.00	0.00 0.57	0.00 0.43
1年目	H 28	0.7307	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.43
2年目	H 29	0.7026	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.40
3年目	H 30	0.6756	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.38
4年目	H 31	0.6496	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.37
5年目	H 32	0.6246	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.35
6年目	H 33	0.6006	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.34
7年目	H 34	0.5775	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.33
8年目	H 35	0.5553	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.31
9年目	H 36	0.5339	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.30
10年目	H 37	0.5134	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.29
11年目	H 38	0.4936	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.28
12年目	H 39	0.4746	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.27
13年目	H 40	0.4564	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.26
14年目 15年目	H 41 H 42	0.4388 0.4220	91.7000 91.7000	0.00 0.00	0.00 0.00	0.57 0.57	0.25 0.24
16年目	H 43	0.4220	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.24
17年目	H 44	0.3901	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.23
18年目	H 45	0.3751	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.21
19年目	H 46	0.3607	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.20
20年目	H 47	0.3468	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.20
21年目	H 48	0.3335	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.19
22年目	H 49	0.3207	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.18
23年目	H 50	0.3083	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.17
24年目	H 51	0.2965	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.17
25年目	H 52	0.2851	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.16
26年目	H 53	0.2741	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.16
27年目	H 54	0.2636	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.15
28年目 29年目	H 55 H 56	0.2534 0.2437	91.7000 91.7000	0.00 0.00	0.00 0.00	0.57 0.57	0.14 0.14
30年目	H 57	0.2343	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.14
31年目	H 58	0.2253	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.13
32年目	H 59	0.2166	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.12
33年目	H 60	0.2083	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.12
34年目	H 61	0.2003	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.11
35年目	H 62	0.1926	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.11
36年目	H 63	0.1852	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.10
37年目	H 64	0.1780	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.10
38年目	H 65	0.1712	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.10
39年目	H 66	0.1646	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.09
40年目	H 67	0.1583	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.09
41年目 42年目	H 68 H 69	0.1522 0.1463	91.7000 91.7000	0.00 0.00	0.00 0.00	0.57 0.57	0.09 0.08
43年目	H 70	0.1407	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.08
44年目	H 71	0.1353	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.08
45年目	H 72	0.1301	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.07
46年目	H 73	0.1251	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.07
47年目	H 74	0.1203	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.07
48年目	H 75	0.1157	91.7000	0.00	0.00	0.57	0.07
49年目	H 76	0.1112	91.7000	-20.10	-2.24	0.57	0.06
合 計				199.90	183.15	28.31	9.60
単純事業費計				220.00		28.31	
注1) 東業弗の也容パターン	#===	T-4-0-10	l Arte Are III I I				

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、 必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。

⁽投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。) 注2)評価対象期間最終年において、用地残存価値(割引後の用地費)を控除している。

便益現在価値算定表

箇所名;豊田新屋立体

	1四1世界.	<u>~ ~ ~ </u>					固所名;	모피제도	<u> </u>											
					GDP													合	計	
年次	年度	総走行台キロの年次別伸び率			割戻率	テ゛フレータ	デフレータ 走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少例	益(億円)		(億円)
	(基準年)	()	北陸ブロック)				小型	普通		現在価値		小型	普通		現在価値		現在価値	便益合計	現在価値
	H20	乗用車類	貨物車類	全車	(A)		乗用車類	貨物	貨物	① 計	\bigcirc × (A)	乗用車類	貨物	貨物	② 計	$\textcircled{2} \times (A)$	(3)	$\textcircled{3} \times (\texttt{A})$	((1)~(4))	割引率4%
供用開始年次	H27	0. 99645	0. 99528	0. 99610	0. 7599	91. 7000	29.80	4. 84	5. 67	40. 31	30, 63	5. 77	0. 54	1.81	8. 12	6. 17	4. 1	3. 09	52. 49	39. 89
1 年目	H28	0. 99644	0. 99526	0. 99608	0. 7307	91. 7000	29.69	4. 82	5. 64	40. 15		5. 75	0.54	1.80	8. 09	5. 91	4. 0	2. 95	52. 28	38. 20
2年目	H29	0. 99643	0. 99523	0. 99607	0. 7026	91. 7000	29. 58	4. 80	5. 61	39. 99		5. 73	0. 54	1. 79	8. 06	5. 66	4. 0	2. 82	52. 07	36, 58
3年目	H30	0. 99642	0. 99521	0. 99605	0. 6756	91. 7000	29. 47	4. 78	5. 58			5. 71	0. 54	1. 78	8. 03	5. 43	4. 0	2. 70	51. 86	35. 04
4年目	H31	0. 99640	0. 99519	0. 99604	0. 6496	91. 7000	29. 36	4. 76	5. 55		25. 77	5. 69	0. 54	1. 77	8. 00	5. 20	4. 0	2. 70	51.65	33. 56
	H32						29. 30	4. 74	5. 52					1. 76	7. 97		4. 0			
5年目		0. 99611	0. 99732	0. 99648	0. 6246	91. 7000					24. 68	5. 67	0. 54			4. 98		2. 47	51.44	32. 13
6年目	H33	0. 99610	0. 99731	0. 99647	0. 6006	91. 7000	29. 14	4. 73	5. 51	39. 38		5. 65	0. 54	1. 76	7. 95	4. 77	4. 0	2. 37	51. 28	
7年目	H34	0. 99608	0. 99731	0. 99645	0. 5775	91. 7000	29. 03	4. 72	5. 50			5. 63	0. 54	1. 76	7. 93	4. 58	3. 9	2. 28	51. 12	
8年目	H35	0. 99607	0. 99730	0. 99644	0. 5553	91. 7000	28. 92	4. 71	5. 49			5. 61	0. 54	1. 76	7. 91	4. 39	3.9	2. 18	50.96	28. 29
9年目	H36	0. 99605	0. 99729	0. 99643	0. 5339	91. 7000	28. 81	4. 70	5. 48			5. 59	0. 54	1. 76	7. 89	4. 21	3.9	2. 09	50.80	
10年目	H37	0. 99604	0. 99728	0. 99641	0. 5134	91. 7000	28. 70	4. 69	5. 47			5. 57	0. 54	1. 76	7. 87	4. 04	3.9	2. 01	50.64	26.00
11年目	H38	0. 99602	0. 99728	0. 99640	0. 4936	91. 7000	28. 59	4. 68	5. 46			5. 55	0. 54	1. 76	7. 85	3. 87	3.9	1. 93	50. 48	24. 92
12年目	H39	0. 99601	0. 99727	0. 99639	0. 4746	91. 7000	28. 48	4. 67	5. 45			5. 53	0. 54	1. 76	7. 83	3. 72	3.9	1. 85	50. 32	23. 89
13年目	H40	0. 99599	0. 99726	0. 99638	0. 4564	91. 7000	28. 37	4. 66	5. 44	38. 47		5. 51	0. 54	1. 76	7. 81	3. 56	3.9	1. 77	50. 16	
14年目	H41	0. 99597	0. 99725	0. 99636	0. 4388	91. 7000	28. 26	4. 65	5. 43			5. 49	0. 54	1. 76	7. 79	3. 42	3. 9	1. 70	50.00	21. 94
15年目	H42	0. 98969	0. 99879	0. 99246	0. 4220	91. 7000	28. 15	4. 64	5. 42			5. 47	0. 53	1. 75	7. 75	3. 27	3. 9	1. 63	49. 81	21. 02
16年目	H43	0. 98958	0. 99879	0. 99240	0. 4057	91. 7000	27. 86	4. 63	5. 41			5. 41	0. 53	1. 75	7. 69	3. 12	3.8	1. 55	49. 42	20.05
17年目	H44	0. 98947	0. 99879	0. 99234	0. 3901	91. 7000	27. 57	4. 62	5. 40			5. 35	0. 53	1. 75	7. 63	2. 98	3.8	1. 48	49. 02	19. 12
18年目	H45	0. 98936	0. 99878	0. 99228	0. 3751	91. 7000	27. 28	4. 61	5. 39			5. 29	0. 53	1. 75	7. 57	2. 84	3. 8	1. 41	48. 62	18. 23
19年目	H46	0. 98925	0. 99878	0. 99222	0. 3607	91. 7000	26. 99	4. 60	5. 38			5. 23	0. 53	1. 75	7. 51	2. 71	3. 7	1. 35	48. 22	17. 40
20年目	H47	0. 98913	0. 99878	0. 99216	0. 3468	91. 7000	26. 70	4. 59	5. 37			5. 17	0. 53	1. 75	7. 45	2. 58	3. 7	1. 29	47. 82	16. 58
2 1 年目	H48	0. 98901	0. 99878	0. 99210	0. 3335	91. 7000	26. 41	4. 58	5. 36			5. 11	0. 53	1. 75	7. 39	2. 46	3. 7	1. 23	47. 42	15. 81
22年目	H49	0. 98889	0. 99878	0. 99203	0. 3207	91. 7000	26. 12	4. 57	5. 35			5. 05	0. 53	1. 75	7. 33	2. 35	3. 7	1. 17	47. 02	
23年目	H50	0. 98876	0. 99878	0. 99197	0. 3083	91. 7000	25. 83	4. 56	5. 34	35. 73		4. 99	0. 53	1. 75	7. 27	2. 24	3. 6	1. 12	46. 62	14. 38
2 4 年目	H51	0. 98864	0. 99877	0. 99191	0. 2965	91. 7000	25. 54	4. 55	5. 33	35. 42		4. 93	0. 53	1. 75	7. 21	2. 14	3. 6	1. 06	46. 22	13. 70
25年目	H52	0. 98851	0. 99877	0. 99184	0. 2851	91. 7000	25. 25	4. 54	5. 32			4. 87	0. 53	1. 75	7. 15	2. 04	3. 6	1. 01	45. 82	13. 06
26年目	H53	0. 98837	0. 99877	0. 99177	0. 2741	91. 7000	24. 96	4. 53	5. 31	34. 80		4. 81	0. 53	1. 75	7. 09	1. 94	3. 5	0. 97	45. 42	12. 45
27年目	H54	0. 98824	0. 99877	0. 99170	0. 2636	91. 7000	24. 67	4. 52	5. 30			4. 75	0.53	1. 75	7. 03	1. 85	3. 5	0. 92	45. 02	11. 86
28年目	H55	0. 98810	0. 99877	0. 99163	0. 2534	91. 7000	24. 38	4. 51	5. 29			4. 69	0. 53	1. 75	6. 97	1. 77	3. 5	0. 88	44. 62	11. 31
29年目	H56	0. 98795	0. 99877	0. 99156	0. 2437	91. 7000	24. 09	4. 50	5. 28	33. 87	8. 25	4. 63	0. 53	1. 75	6. 91	1. 68	3. 4	0. 84	44. 22	10. 77
30年目	H57	0. 98781	0. 99877	0.99149	0. 2343	91. 7000	23.80	4. 49	5. 27	33. 56	7. 86	4. 57	0. 53	1. 75	6.85	1. 60	3. 4	0.80	43. 82	10. 26
3 1 年目	H58	0. 98766	0. 99876	0. 99142	0. 2253	91. 7000	23. 51	4. 48	5. 26	33. 25	7. 49	4. 51	0.53	1.75	6. 79	1. 53	3. 4	0. 76	43. 42	
3 2 年目	H59	0. 98750	0. 99876	0. 99134	0. 2166	91. 7000	23. 22	4. 47	5. 25	32. 94	7. 13	4. 45	0. 53	1. 75	6. 73	1.46	3. 4	0. 73	43. 02	9. 32
33年目	H60	0. 98734	0. 99876	0. 99127	0. 2083	91. 7000	22. 93	4. 46	5. 24	32. 63	6. 80	4. 39	0. 53	1. 75	6. 67	1. 39	3. 3	0. 69	42. 62	8. 88
3 4 年目	H61	0. 98718	0. 99876	0. 99119	0. 2003	91. 7000	22. 64	4. 45	5. 23	32. 32	6. 47	4. 33	0. 53	1. 75	6. 61	1. 32	3. 3	0. 66	42. 22	8. 45
35年目	H62	0. 98705	0. 99876	0. 99113	0. 1926	91. 7000	22. 35	4. 44	5. 22	32. 01	6. 17	4. 27	0. 53	1. 75	6. 55	1. 26	3. 3	0. 63	41. 82	8. 06
36年目	H63	0. 98691	0. 99876	0. 99106	0. 1852	91. 7000	22.06	4. 43	5. 21	31. 70	5. 87	4. 21	0. 53	1. 75	6. 49	1. 20	3. 2	0. 60	41. 42	7. 67
3 7 年目	H64	0. 98678	0. 99876	0.99100	0. 1780	91. 7000	21.77	4. 42	5. 20	31. 39	5. 59	4. 15	0. 53	1. 75	6. 43	1.14	3. 2	0. 57	41. 02	7. 30
38年目	H65	0. 98665	0. 99876	0. 99093	0. 1712	91. 7000	21. 48	4. 41	5. 19	31. 08	5. 32	4. 10	0. 53	1. 75	6. 38	1.09	3. 2	0. 54	40. 63	6. 95
39年目	H66	0. 98652	0. 99876	0. 99087	0. 1646	91. 7000	21. 19	4. 40	5. 18	30. 77	5. 06	4. 05	0. 53	1. 75	6. 33	1.04	3. 1	0. 52	40. 24	6. 62
40年目	H67	0. 98638	0. 99875	0. 99080	0. 1583	91. 7000	20. 90	4. 39	5. 17	30. 46	4. 82	4. 00	0. 53	1. 75	6. 28	0. 99	3. 1	0. 49	39. 85	6. 30
4 1 年目	H68	0. 98625	0. 99875	0. 99074	0. 1522	91. 7000	20.62	4. 38	5. 16	30. 16	4. 59	3. 95	0. 53	1. 75	6. 23	0. 95	3. 1	0. 47	39. 47	6. 01
42年目	H69	0. 98612	0. 99875	0. 99067	0. 1463	91. 7000	20. 34	4. 37	5. 15			3.90	0. 53	1. 75	6. 18	0.90	3. 1	0. 45	39. 09	5. 72
43年目	H70	0. 98598	0. 99875	0. 99061	0. 1407	91. 7000	20.06	4. 36	5. 14			3.85	0. 53	1. 75	6. 13	0.86	3. 0	0. 42	38. 71	5. 44
4 4 年目	H71	0. 98585	0. 99875	0. 99054	0. 1353	91. 7000	19. 78	4. 35	5. 13	29. 26	3. 96	3.80	0. 53	1. 75	6. 08	0.82	3. 0	0. 40	38. 33	5. 18
45年目	H72	0. 98572	0. 99875	0. 99048	0. 1301	91. 7000	19. 50	4. 34	5. 12	28. 96	3. 77	3. 75	0. 53	1. 75	6. 03	0. 78	3. 0	0. 39	37. 95	4. 94
46年目	H73	0. 98558	0. 99875	0. 99041	0. 1251	91. 7000	19. 22	4. 33	5. 11			3. 70	0. 53	1. 75	5. 98	0. 75	2. 9	0. 37	37. 57	4. 71
47年目	H74	0. 98545	0. 99875	0. 99035	0. 1203	91. 7000	18. 94	4. 32	5. 10	28. 36	3. 41	3.65	0. 53	1. 75	5. 93	0. 71	2. 9	0. 35	37. 19	
48年目	H75	0. 98532	0. 99875	0. 99028	0. 1157	91. 7000	18.66	4. 31	5. 09	28. 06	3. 25	3. 60	0. 53	1. 75	5. 88	0. 68	2. 9	0. 33	36. 81	4. 26
49年目	H76	0. 98519	0. 99875	0. 99022	0. 1112	91. 7000	18. 39	4. 30	5. 08	27. 77	3. 09	3. 55	0. 53	1. 75	5. 83	0.65	2. 8	0. 32	36. 44	4. 06
			合計				1, 248. 61	227. 40	266. 55	1, 742. 56	625. 77	240. 98	26.65	87. 80	355. 43	127. 00	176. 5	63. 20	2, 274. 48	815. 97