事業名	一般国道20号 日野バイパス(延伸) II 期
事業主体	国土交通省関東地方整備局

●事業採択の前提条件を確認するための指標

	指標	指標チェックの根拠
前提条件	事業の効率性 ■ 便益が費用を上回っている	- 体評価 (日野バイパス (延伸)・日野バイパス (延伸) II期・八王子南バイパス) 事業全体:費用便益比 (B/C) =1.5 (経済的純現在価値 (B-C) =1,259億円、経済的内部収益率 (EIRR) =5.3%) 残事業 :費用便益比 (B/C) =5.2 (経済的純現在価値 (B-C) =2,853億円、経済的内部収益率 (EIRR) =17.3%) 単体評価 (日野バイパス (延伸) II期) 事業全体:費用便益比 (B/C) =2.6 (経済的純現在価値 (B-C) =399億円、経済的内部収益率 (EIRR) =10.9%) 残事業 :費用便益比 (B/C) =2.6 (経済的純現在価値 (B-C) =407億円、経済的内部収益率 (EIRR) =11.3%)

●事業の効果や必要性を評価するための指標

政	汝策目標	指 標 (対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは□を■に変更)	指標チェックの根拠
1. 活力	円滑なモビリ ティの確保	■ 現道等の年間渋滞損失時間(人・時間)及び削減率	区間a (費用便益算定範囲) について 渋滞損失削減時間 1,524千人・時間/年 (82,663.6千人・時間/年 ⇒ 81,139.4千人・時間/年) 区間b (当該区間/平行区間) について: (該当区間:上館日野線<北野街道> 八王子市打越町~八王子市長沼町) 並行区間の損失時間(現況) 約88.2千人・時間/年 並行区間の損失削減率 約10割程度
		■ 現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される	現道である国道20号には、混雑時旅行速度20km/h以下となっている区間が存在する為、旅行速度の改善が期待される。 基本区間:13300200640 混雑時旅行速度(km/h) 上り:13.6 下り:14.0
		□ 現道又は並行区間等における踏切交通遮断量が10,000台時/日以上の踏切道の除却もしくは交通改善が期待される	
		■ 現道等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する	京王電鉄バス(コミュニティバス路線による見直し計画)、日野市ミニバス
		■ 新幹線駅もしくは特急停車駅へのアクセス向上が見込まれる	京王線北野駅(特急停車駅)
		□ 第一種空港、第二種空港、第三種空港もしくは共用飛行場へのアクセス向上が見込まれる	
	物流効率化の支 援	■ 重要港湾もしくは特定重要港湾へのアクセス向上が見込まれる	対象港湾:横浜港 横浜港~日野市役所:整備前115分⇒整備後94分
		□ 農林水産業を主体とする地域において農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる	
		□ 現道等における、総重量25tの車両もしくはISO規格背高海上コンテナ輸送車が通行できない区間を解消する	
	都市の再生	□ 都市再生プロジェクトを支援する事業である	
		□ 広域道路整備基本計画に位置づけのある環状道路を形成する	
		■ 市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり	西平山土地区画整理事業(日野市)
		■ 中心市街地内で行う事業である	DID区域内の都市計画道路
		□ 幹線都市計画道路網密度が1.5km/km2以下である市街地内での事業である	
		■ DID区域内の都市計画道路整備であり、市街地の都市計画道路網密度が向上する	DID区域内の都市計画道路
		対象区間が現在連絡道路がない住宅宅地開発(300戸以上又は16ha以上、大都市においては100戸以上又は 5ha以上)への連絡道路となる	

政策目標	指 標 (対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは□を■に変更)	指標チェックの根拠
活力 国土・地域ネートワークの構築	ソ 空 口 高速自動車国道と並行する自専道 (A'路線) としての位置づけあり	
	□ 地域高規格道路の位置づけあり	
	□ 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する	
	□ 当該路線が隣接した日常活動圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成する	
	□ 現道等における交通不能区間を解消する	
	□ 現道等における大型車のすれ違い困難区間を解消する	
	□ 日常活動圏の中心都市へのアクセス向上が見込まれる	
個性ある地域(形成	D 口 鉄道や河川等により一体的発展が阻害されている地区を解消する	
	□ 拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する	
	■ 主要な観光地へのアクセス向上が期待される	対象観光地:高尾山 日野市役所~高尾山:整備前42分⇒整備後19分
	□ 新規整備の公共公益施設へ直結する道路である	
暮らし 歩行者・自転車 のための生活! 間の形成	自転車交通量が500台/日以上、自動車交通量が1,000台/12h以上、歩行者交通量が500人/日以上の全てに 図 該当する区間において、自転車利用空間を整備することにより、当該区間の歩行者・自転車の通行の快 適・安全性の向上が期待できる	
	□ バリアフリー新法に基づく特定道路が新たにバリアフリー化される	
無電柱化により 美しい町並みの 形成	る	
	□ 市街地又は歴史景観地区(歴史的風土特別保存区域及び重要伝統的建造物保存地区)の幹線道路において 新たに無電柱化を達成する	
安全で安心でるくらしの確何	き 果 ■ 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	東京医大八王子医療センター:アクセス向上が見込まれる (日野市~東京医大医療センター:整備前44分⇒整備後26分)
安全 安全な生活環 の確保	現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存する場合において、交通量の減少、歩道の設置 又は線形不良区間の解消等により、当該区間の安全性の向上が期待できる	
	当該区間の自動車交通量が1,000台/12h以上(当該区間が通学路である場合は500台/12h以上)かつ歩行者 □ 交通量100人/日以上(当該区間が通学路である場合は学童、園児が40人/日以上)の場合、又は歩行者交通量500人/日以上の場合において、歩道が無い又は狭小な区間に歩道が設置される	
災害への備え	□ 近隣市へのルートが1つしかなく、災害による1~2箇所の道路寸断で孤立化する集落を解消する	
	対象区間が、都道府県地域防災計画、緊急輸送道路ネットワーク計画又は地震対策緊急整備事業計画に位 ■ 置づけがある、又は地震防災緊急事業五ヶ年計画に位置づけのある路線(以下「緊急輸送道路」という) として位置づけあり	
	■ 緊急輸送道路が通行止になった場合に大幅な迂回を強いられる区間の代替路線を形成する	緊急輸送道路に指定されている国道20号が通行止めとなった時の代替路線を形成
	□ 並行する高速ネットワークの代替路線として機能する(A'路線としての位置づけがある場合)	
	□ 現道等の防災点検又は震災点検要対策箇所もしくは架替の必要のある老朽橋梁における通行規制等が解消される	
	□ 現道等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間を解消する	

	政策目標	指 標 (対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは□を■に変更)	指標チェックの根拠
4. 環境	地球環境の保全	■ 対象道路の整備により削減される自動車からのCO2排出量	C02排出削減量:4,094 t /年
	生活環境の改善・保全	■ 現道等における自動車からのNO2排出削減率	(現況) 自動車Nox・PM法対策地域:八王子市、日野市 (推計結果) 評価対象区間:上館日野線〈北野街道〉 八王子市打越町~八王子市長沼町 排出削減量:3.3 t/年、排出削減率:68%削減
		■ 現道等における自動車からのSPM排出削減率	(現況) 自動車Nox・PM法対策地域:八王子市、日野市 (推計結果) 評価対象区間:上館日野線〈北野街道〉 八王子市打越町~八王子市長沼町 排出削減量:0.2 t/年、排出削減率:69%削減
		■ 現道等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある	日野市多摩平国道20号付近:夜間65dB(令和元年度東京都自動車交通騒音調査結果) 騒音に係る環境基準 : 夜間65dB(環境省)
		□ その他、環境や景観上の効果が期待される	
5. その付	他のプロジェクトとの関係	■ 関連する大規模道路事業と一体的に整備する必要あり	八王子南バイパス、日野バイパス(延伸)
		■ 他機関との連携プログラムに位置づけられている	「日野市まちづくりマスタープラン(2019年改訂版)」(日野市):広域幹線道路として位置付け
	その他	□ その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が見込まれる	

費用便益分析の結果(一体評価)

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20号	日野バイパス(延伸)・ 日野バイパス(延伸) II 期・ 八王子南バイパス	L=14.9km	二次改築	ВР

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
21, 600~45, 900	4	関東地方整備局

①費用

	事業費	維持管理費	合 計
基 準 年		令和3年度	
単純合計	2,056億円	348億円	2, 404億円
うち残事業分	696億円	297億円	993億円
基準年における 現在価値 (C)	2, 552億円	111億円	2, 663億円
うち残事業分	592億円	95億円	687億円

② 便 益

	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	令和3年度			
供用年	令和9年度、令和12年度			
単年便益 (初年便益)	37億円	6.8億円	1. 4億円	45億円
基準年における 現在価値(B)	3, 455億円	376億円	91億円	3, 922億円
うち残事業分	3,092億円	362億円	86億円	3, 540億円

③ 結 果

費用便益比(事業全体)	1. 5
経済的純現在価値(事業全体)	1, 259億円
経済的内部収益率(事業全体)	5. 3%
費用便益比(残事業)	5. 2
経済的純現在価値(残事業)	2,853億円
経済的内部収益率(残事業)	17. 3%

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 (事業全体を対象)

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
交通量	21,600~45,900 (台/日)	±10%	1.3~1.6
事業費	2, 056億円	±10%	1.4~1.5
事業期間	33年	±20%	1.3~1.5

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	21,600~45,900 (台/日)	±10%	4. 6 ~ 5. 7
事業費	696億円	±10%	4 . 7 ~ 5. 7
事業期間	8年	±20%	4.8~5.4

事業名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス(事業全体)

(推計時点 R12年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
		交通量 ^{※1}	[台/日]	0	33, 000
	新設・改築道路 : 14.9km 	走行時間※2	[分]	0	17
		走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	0.00	109. 37
	一般国道	交通量	[台/日]	25, 800	19, 900
	放回道 20号: 14.4km	走行時間	[分]	29	25
	14. 4KIII	走行時間費用	[億円/年]	132. 49	90. 82
	一般国道	交通量	[台/日]	30, 900	27, 600
	16号:	走行時間	[分]	21	20
	10. 7km	走行時間費用	[億円/年]	123. 86	105. 78
	(主) 上	交通量	[台/日]	12, 800	8, 800
	館日野線	走行時間	[分]	24	22
	: 12.3km	走行時間費用	[億円/年]	57. 23	34. 76
②主な	中央自動	交通量	[台/日]	53, 900	51, 100
	ークロ刧 車道 : 18.1km	走行時間	[分]	30	29
	: 10. IKIII	走行時間費用	[億円/年]	146. 59	136. 82
	(主)府	交通量	[台/日]	26, 400	22, 600
	中相模原 線	走行時間	[分]	25	24
	: 13. 2km	走行時間費用	[億円/年]	128. 42	105. 47
		交通量	[台/日]	14, 200	9, 300
	市道 : 3.4km	走行時間	[分]	8	7
		走行時間費用	[億円/年]	21. 44	11. 94
	\ /	交通量	[台/日]	23, 000	19, 600
	柚木八王 子線	走行時間	[分]	6	6
	: 3.7km	走行時間費用	[億円/年]	25. 80	20. 96
③その他 : 2, 5	道路合計 11.4km	走行時間費用	[億円/年]	12, 861. 95	12, 641. 69

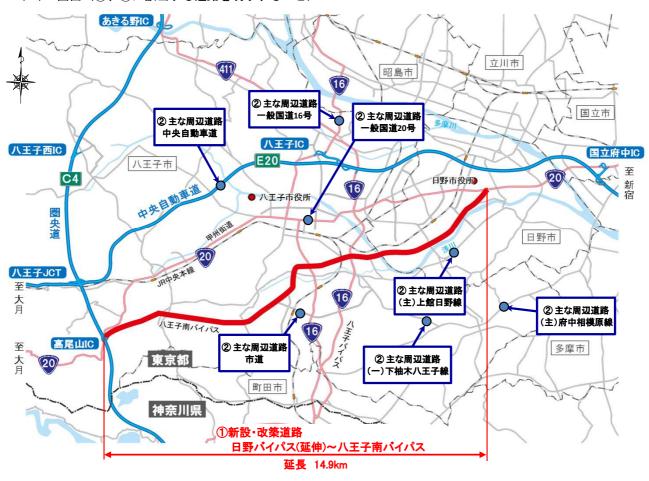
		走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計: 2, 602.0km 走行時間	短縮便益 [億円/年]	13, 497. 78	13, 257. 61	240. 17

※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。

(2) 図面(①、②に該当する道路を明示すること)



事業名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス(残事業)

(推計時点 R12年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
		交通量 ^{※1}	[台/日]	14, 100	33, 000
	f設・改築道路 : 14.9km	走行時間※2	[分]	3	17
		走行時間費用※3	[億円/年]	6. 90	109. 37
	一般国道	交通量	[台/日]	24, 300	19, 900
	20号:	走行時間	[分]	27	25
	14. 4km 	走行時間費用	[億円/年]	120. 34	90. 82
	16号:	交通量	[台/日]	30, 300	27, 600
	16号:	走行時間	[分]	21	20
	10. 7km	走行時間費用	[億円/年]	121. 01	105. 78
	(主) 上	交通量	[台/日]	13, 300	8, 800
	館日野線:	走行時間	[分]	25	22
	12. 3km	走行時間費用	[億円/年]	60. 55	34. 76
②主な	中中白新	交通量	[台/日]	54, 200	51, 100
ピエス 周辺道路 ※4	路 車道:	走行時間	[分]	30	29
	18.1km	走行時間費用	[億円/年]	147. 78	136. 82
	(主)府	交通量	[台/日]	26, 100	22, 600
	中相模原 線:	走行時間	[分]	25	24
	13. 2km	走行時間費用	[億円/年]	126. 79	105. 47
		交通量	[台/日]	14, 100	9, 300
	市道 : 3.4km	走行時間	[分]	8	7
		走行時間費用	[億円/年]	21. 36	11. 94
	(一) 下	交通量	[台/日]	23, 300	19, 600
	柚木八王 子線	走行時間	[分]	6	6
	: 3.7km	走行時間費用	[億円/年]	26. 24	20. 96
	2道路合計 11.4km	走行時間費用	[億円/年]	12, 840. 38	12, 641. 69

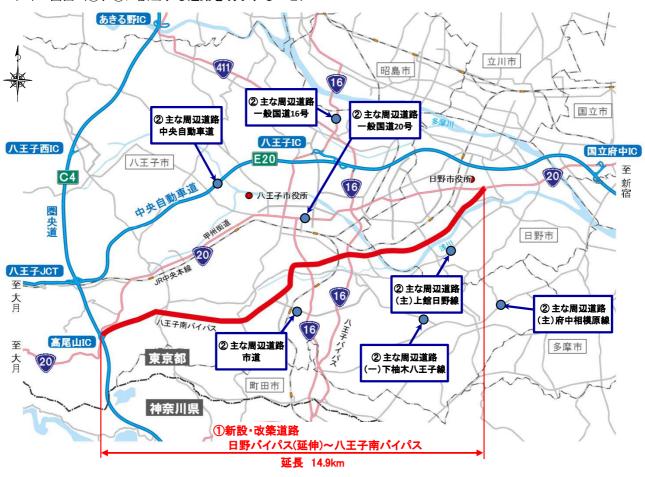
		走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計: 2,602.0km 走行時間短網	縮便益 [億円/年]	13, 471. 35	13, 257. 61	213. 74

※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。

(2) 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(一体評価)

事業名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス

(2)

	,	項目	チェック欄
		費用便益分析マニュアル	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T
	算出マニュアル		
	井山、一二ノル	(平成30年2月 国土交通省 道路局 都市局)	
		その他	-
,) 七の甘土ぬ東西	分析対象期間	50年間
7	分析の基本的事項	社会的割引率	4%
		基準年次	令和3年
	交通流の	1時点のみ推計	■ (R12)
	推計時点	複数時点での推計	
		整備の有無それぞれで交通流を推計	
	推計の状況	整備の有無のいずれかのみ推計	口有 口無
	1年日1077人が	いずれかのみの推計とした理由を記載 の推計の場合	
		道路交通センサスをベースとした自動車OD表	
	14-11- mi . 4	(三段階推定法)	(H22センサス)
	推計に用いた OD表	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表	
	のし衣	(四段階推定法)	
		その他()	
交		無	
通		有	
流	開発交通量の	考慮した開発交通量(トリップ数)	
推	考慮	有の場合のみ オ慮した理由を記載	
計			
P1		Q-V式を用いた配分	
		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)	
	配分交通量の 配分交通量の	簡易手法	_
	推計手法	小規模事業である 簡易手法の しい思想など、場合の大学による	
)EH1 7 /24	採択理由 山間部海岸部で併行追路が少ない	
		その他 () 簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)	
		間勿于法の名えが(付木文通里の設定が法等)	
		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 交通量が、交通容量(Qmax~Qmin)以上の路線、交通容	
		線等が混在した配分結果となっているため、費用便益算と 生ずる「加重平均速度」を用いた。	出においては、速度差の
	速度設定の	エッの「加里丁均还及」で用いた。	
	考え方	最終配分の速度	
		段終能力のを及 採用理由を記載	
			Т

(3)

			項目	チェック欄
		考慮しない		
		考慮する		
	// n + vz o		面的に考慮	
	休日交通の 影響		対象路線のみ考慮	
	以音	考慮する 場合のみ	採用した休日係数	() %
		791日 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る	与を記載
				T
		考慮しない		
		考慮する	T	
	災害等による		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	
	通行止めの		休用した通1] 正の口数の考え力を記載	
	影響	考慮する 場合のみ	しまりなる。	
		22.	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
		考慮しない		
		考慮する		
		7.1.2.7	採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載	() 日
	冬期交通の		採用した冬期日数の考え方を記載	4
便	影響	考慮する		
益		場合のみ	冬期の走行速度と交通容量の関係	
の質			設定の考え方を記載	
算定				
, _	交通流推計の 時点以外の		車種別走行台キロの伸び率による設定	
	一 時点以外の 便益の算定	その他 ()	
	1242 17172	* 費用便益分		
	車種別時間	独自に設定し		
	価値原単位	算出根拠を添		
		費用便益分	折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	付すること	
				Т
	交通事故減少		の有無を考慮	<u> </u>
	便益算定		の有無を考慮しない	<u> </u>
	走行時間短縮・走	考慮しない		
	│ 行経費減少・交通 事故減少以外の便	考慮する (考慮の場合、	算出根拠を添付すること)	
	益		77 H MAC/MIJ / VEC/	
	その他			

事業名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス

(4)

			項目	チェック欄
		詳細事業計画	回による値を採用	
	事業費	標準投資パタ	マーンを採用	
費		その他()	
用	维拉尔 亚弗	維持管理費の設	定根拠を記載	
の	維持管理費	当該区間を管	「轄する事務所における直轄国道の維持管理費」	実績に基づき算出
算	雪寒費			
定		考慮しない		
		考慮する		
	.1, =1 \\ 26 16 +6 14 1 \		事業費を考慮	
	当該道路整備が		維持管理費を考慮	
	行われない場合 の費用	考慮する	当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え 等)	方を記載(対策内容、費用
	の資川	場合のみ	<i>च /</i>	
	その他			
4.	その他			

箇所名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期 ・八王子南バイパス(事業全体)

				日野バイバス(延伸) Ⅱ期 八王子南バイパス	0.53 0.53	1.5 9.6	0.79 5.08
年次	年度	割戻率	GDP	事業費		維持管理	
	(基準年: F		デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-30年目 -29年目	H H 1	9 2.5633 0 2.4647	114.2 113.6	0.50 23.73	1.12 52.10		
-28年目	<u>п</u> 1		112.0	17.83	38.17		
-27年目	H 1		110.7	26.79	55.81		
−26年目	H 1	3 2.1911	109.4	20.44	41.44		
-25年目	H 1		107.6	32.64	64.68		
24年目 -23年目	H 1		106.1 105.0	25.12 40.31	48.53 75.68		
-22年目	H 1		103.7	43.94	80.31		
-21年目	H 1		103.0	101.24	179.13		
-20年目	H 1		102.1	113.78	195.30		
-19年目	H 2		101.6	78.69	130.51		
-18年目 -17年目	H 2		100.3 98.6	69.55 50.09	112.35 79.15		
-16年目	H 2		97.2	39.23	60.46		
-15年目	H 2		96.4	56.87	84.97		
-14年目	H 2		96.4	33.07	47.52		
<u>-13年目</u>	H 2		98.7	33.59	45.32		
-12年目 -11年目	H 2		100.2 100.3	39.36 75.85	50.30 93.12		
-10年目	H 2	_	100.5	83.22	98.04		
-9年目	H 3	0 1.1249	100.4	75.94	86.10		
-8年目		1 1.0816	101.2	93.68	101.32		
		2 1.0400	101.2	90.50	94.12 93.97		
		3 1.0000 4 0.9615	101.2 101.2	93.97 82.85	79.66		
-4年目		5 0.9246	101.2	167.79	155.14		
-3年目	R	6 0.8890	101.2	163.60	145.44		
-2年目		7 0.8548	101.2	106.55	91.08		
		8 0.8219 9 0.7903	101.2 101.2	81.81 45.59	67.24 36.03	0.72	0.57
1年目	R 1		101.2	24.68	18.76	0.72	0.57
2年目	R 1	1 0.7307	101.2	23.08	16.87	0.72	0.52
供用開始年次	R 1		101.2			6.95	4.89
<u>4年目</u> 5年目	R 1		101.2 101.2			6.95 6.95	4.70 4.52
6年目	R 1		101.2			6.95	4.34
7年目	R 1		101.2			6.95	4.18
8年目	R 1		101.2			6.95	4.02
9年目	R 1		101.2			6.95	3.86
10年目 11年目	R 1		101.2 101.2			6.95 6.95	3.71 3.57
12年目	R 2		101.2			6.95	3.43
13年目	R 2		101.2			6.95	3.30
14年目	R 2		101.2			6.95	3.17
15年目 16年目	R 2		101.2 101.2			6.95 6.95	3.05 2.93
17年日	R 2		101.2			6.95	2.82
18年目	R 2	_	101.2			6.95	2.71
19年目	R 2	0.0701	101.2			6.95	2.61
20年目	R 2		101.2			6.95	2.51
<u>21年目</u> 22年目	R 3		101.2 101.2			6.95 6.95	2.41 2.32
23年目	R 3	2 0.3207	101.2			6.95	2.23
24年目	R 3	3 0.3083	101.2			6.95	2.14
25年目	R 3		101.2			6.95	2.06
<u>26年目</u> 27年目	R 3		101.2 101.2			6.95 6.95	1.98 1.91
28年目	R 3		101.2			6.95	1.83
29年目	R 3	8 0.2534	101.2			6.95	1.76
30年目	R 3		101.2			6.95	1.69
31年目 32年目	R 4		101.2 101.2			6.95 6.95	1.63 1.57
33年目	R 4	_	101.2			6.95	1.51
34年目	R 4	3 0.2083	101.2			6.95	1.45
35年目	R 4		101.2	ļ		6.95	1.39
36年目 37年目	R 4		101.2 101.2			6.95 6.95	1.34 1.29
38年目	R 4	_	101.2			6.95	1.29
39年目	R 4		101.2			6.95	1.19
40年目	R 4		101.2			6.95	1.14
<u>41年目</u> 42年目	R 5		101.2 101.2			6.95 6.95	1.10
42年日 43年日	R 5		101.2			6.95	1.06 1.02
44年目	R 5		101.2			6.95	0.98
45年目	R 5		101.2			6.95	0.94
46年目	R 5		101.2			6.95	0.90
47年目 48年目	R 5		101.2 101.2			6.95 6.95	0.87 0.84
49年目	R 5		101.2	-48.33	-5.59	6.95	0.80
50年目	R 5	9 0.1112	101.2			6.24	0.69
51年目	R 6		101.2	201.25	0.7.5-	6.24	0.67
52年目 合計	R 6	1 0.1028	101.2	-601.62 1405.93	-61.85 2552.30	6.24 347.73	0.64 110.57
	1	1	<u> </u>		2002.00		110.07
単純事業費計			<u> </u>	2055.88		347.73	

単純価値(億円)

費用の現在価値算定表(一体評価)

箇所名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期 ・八王子南バイパス(残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む) 延長(km)

単価(億円)

回が石・ロギハ・ハハ(を			= 1 + / + 701	箇所名	単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
・八王子南バ	ハヘ()次手	*未/		日野バイパス(延伸)	0.47	3.8	1.78
				日野バイパス(延伸)Ⅱ期	0.53	1.5	0.79
				八王子南バイパス	0.57	7.0	3.96
年次	年度	刺目炎	CDD			維持管理	
平 次		割戻率	GDP	事業費(湿力/		
	(基準年:R3)		デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-5年目	R 4	0.9615	101.2	82.85	79.66		
-4年目	R 5	0.9246	101.2	167.79	155.14		
-3年目	R 6	0.8890	101.2	163.60	145.44		
-2年目			101.2				
		0.8548		106.55	91.08		
-1年目	R 8	0.8219	101.2	81.81	67.24		
供用開始年次	R 9	0.7903	101.2	45.59	36.03	0.72	0.57
1年目	R 10	0.7599	101.2	24.68	18.76	0.72	0.55
2年目	R 11	0.7307	101.2	23.08	16.87	0.72	0.52
供用開始年次	R 12			20.00	10.07	5.94	4.17
		0.7026	101.2				
4年目	R 13	0.6756	101.2			5.94	4.01
5年目	R 14	0.6496	101.2			5.94	3.86
6年目	R 15	0.6246	101.2			5.94	3.71
7年目	R 16	0.6006	101.2			5.94	3.57
8年目	R 17		101.2				
		0.5775				5.94	3.43
9年目	R 18	0.5553	101.2			5.94	3.30
10年目	R 19	0.5339	101.2			5.94	3.17
11年目	R 20	0.5134	101.2			5.94	3.05
12年目	R 21	0.4936	101.2			5.94	2.93
13年目	R 22	0.4746	101.2			5.94	2.82
14年目	R 23	0.4564	101.2			5.94	2.71
15年目	R 24	0.4388	101.2			5.94	2.60
16年目	R 25	0.4220	101.2			5.94	2.51
17年目	R 26	0.4057	101.2			5.94	2.41
18年目	R 27	0.3901	101.2			5.94	2.32
19年目	R 28	0.3751	101.2			5.94	2.23
20年目	R 29	0.3607	101.2			5.94	2.14
21年目	R 30	0.3468	101.2			5.94	2.06
22年目	R 31	0.3335	101.2			5.94	1.98
23年目	R 32	0.3207	101.2			5.94	1.90
24年目	R 33	0.3083	101.2			5.94	1.83
25年目	R 34	0.2965	101.2			5.94	1.76
26年目	R 35	0.2851	101.2			5.94	1.69
27年目	R 36	0.2741	101.2			5.94	1.63
28年目	R 37	0.2636	101.2			5.94	1.56
29年目	R 38	0.2534	101.2			5.94	1.50
30年目							
		0.2437	101.2			5.94	1.45
31年目	R 40	0.2343	101.2			5.94	1.39
32年目	R 41	0.2253	101.2			5.94	1.34
33年目	R 42	0.2166	101.2			5.94	1.29
34年目	R 43	0.2083	101.2			5.94	1.24
35年目	R 44	0.2003	101.2			5.94	1.19
36年目	R 45	0.1926	101.2			5.94	1.14
37年目	R 46	0.1852	101.2			5.94	1.10
38年目	R 47	0.1780	101.2			5.94	1.06
39年目	R 48	0.1712	101.2			5.94	1.02
40年目	R 49	0.1646	101.2			5.94	0.98
41年目	R 50						
		0.1583	101.2			5.94	0.94
42年目	R 51	0.1522	101.2			5.94	0.90
43年目	R 52	0.1463	101.2			5.94	0.87
44年目	R 53	0.1407	101.2			5.94	0.84
45年目	R 54	0.1353	101.2			5.94	0.80
46年目	R 55	0.1301	101.2			5.94	0.77
47年目	R 56	0.1251	101.2			5.94	0.74
48年目	R 57	0.1203	101.2			5.94	0.71
49年目	R 58	0.1157	101.2	-47.35	-5.48	5.94	0.69
50年目	R 59	0.1112	101.2			5.22	0.58
51年目	R 60	0.1069	101.2			5.22	0.56
52年目	R 61	0.1003	101.2	-121.62	-12.50	5.22	0.54
	1, 01	0.1020	101.2	527.00	592.24	296.82	94.59
口前				5∠7.00	J8Z.Z4	290.82	94.09
単純事業費計				695.96		296.82	
THE TOTAL SCHIE				550.00		200.02	

便益の現在価値算定表 (一体評価)

箇所名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス(事業全体)

#RE ## 27 1-70		年度	E # ~ 2		左右叫(由1	¢ ਹੋ ਰ	* 1= *	GDP		土仁田	上眼 怎 统 压 光	// ≠ □ \			± 4= 40	弗法小伍并	//÷ m\		事故減少便益(億円)		合	計
Reserve Size			称			入 學	割戻率	テ゛フレータ		正行時	f 间	(1息円)	現在価値		走 行栓	資減少使益	(1息円)	現在価値	事 改 減 少 !	~ (1/0-1 1/	便益合計	(億円) 現在価値
1			乗用車類			全 車	(A)	101. 2	乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計		乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計		3			割引率4%
2	р 11 12 р 12 г 1	R 9																_				35. 71
安全 日本日本 12 0.99920 0.99910 0.99915 0.99924 0.99926 0.999		R 10																				34. 39
日本日 R 13 (0.9591 1 0.9599 7 0.9591 5 0.9592 0 0.758 101.2 144.5 8 77.6 65.16 238.6 16.126 14.39 2.2 0.0 8.40 325.3 11.1 6.33 4.27 270.58.47 16.51 6.26 4.39 17.1 6.31 4.27 270.58.47 16.51 14.30 17.2 14.30 17.2 14.50 17.		R II																				33. 12 191. 11
日本日 R 14 0.95002 0.98897 0.99916		R 13																				182. 64
Fig. R R 0 99900		R 14																				174. 53
等性目 R 17 0、99199 0、98995 0、98994 0、99910 0、99920 9、5555 1012 2 4012 72 26 33 6 6 4 92 232 78 134 45 14 46 1 1.92 8 38 24 77 14 72 6 6 14 3 55 253 70 10 4	6年目	R 15	0. 99201		0. 99914		0. 6246	101. 2	143. 56	27. 13	65. 04	235. 74	147. 24	14. 68	1. 96	8. 39	25. 04	15. 64	6. 23	3. 89	267. 00	166. 77
Peter R 18 0.99182 0.99984 0.99984 0.9998 0.5583 01.2 130.12 26.20 64.88 221.30 128.44 14.33 1.90 8.37 24.61 13.66 6.10 3.39 262.00 10.0918 0.99891 0.9988 0.9888 0.9		R 16																				159. 36
146 R 19 0 9915 0 98931 0 9994 0 9994 0 9926 0 5539 0 10 2 138 97 26 02 64 82 229 82 122 70 14 22 18 8 8 36 24 42 13 06 0 06 3 .30 228 20 128		R 17																				152. 27
11 Fig. R 20 0.99162 0.99262 0.9914 0.99260 0.99260 0.9926		R 18																				145. 49
134 H R 27 0.99916 0.99924 0.99914 0.99925 0.4994 0.99275 0.4446 0.12 1.35 65 25 19 64 65 223 90 102 19 13,75 1.60 8.34 2.40 11,40 5.95 2.8 19 295.33 144 H R 27 0.9914 0.99825 0.99914 0.99275 0.4584 101,2 133,39 2.4 91 64 65 223 90 102 19 13,75 1.60 8.34 2.3 88 10.90 5.89 2.6 9 235,33 1.64 1.8																						138. 99 132. 80
13 14 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15																						126, 86
Total Fig. R 24 0,9914 0,9985 0,9914 0,9925 0,4388 01 2 133 24 24 63 64 43 22 24 29 50 13 63 1.78 8 33 23 74 10 42 5 54 2.56 252 03 174 18 18 18 18 18 18 18 1																						121. 18
16 Fig. R 25 0.99132 0.98860 0.9914 0.99259 0.4200 0.10 2 132 10 24.36 64.49 220.94 89.324 13.51 1.76 8.32 23.59 9.96 5.00 2.45 250.335 13.48 13.19 1.76 8.32 23.59 9.96 5.00 2.45 250.335 13.48 13.19 1.76 8.32 23.59 9.96 5.00 2.45 250.335 13.48 13.19 1.76 8.32 23.59 9.96 5.00 2.45 250.335 13.28 1.72 8.31 23.45	14年目	R 23	0. 99147	0. 98885	0. 99914	0. 99270	0. 4564	101. 2	134. 39	24. 91	64. 60	223. 90	102. 19	13. 75	1. 80	8. 34	23. 88	10. 90	5. 89	2. 69	253. 67	115. 77
THE R ZC 0.99175 0.98646 0.99914 0.99254 0.4605 101.2 130.95 24.08 64.43 219.46 89.03 13.39 1.77 8.31 23.45 9.51 5.76 2.34 248.65 1848 27.09 19.09 1.9818 0.99913 0.99213 0.99214 0.375 101.2 128.80 23.80 64.32 216.50 81.21 13.16 1.70 8.30 23.16 8.69 5.67 2.33 247.00 19.09 1.9818 0.99913 0.99213 0.99213 0.99213 0.99214 0.375 101.2 128.80 23.25 64.32 216.50 81.21 13.16 1.70 8.30 23.16 8.69 5.67 2.13 245.33 23.18 8.78 23.00 23.16 8.69 5.67 2.13 245.33 23.18 23.19 24.00 24.36 24.00 24.36 24.3		R 24	0. 99140	0. 98872	0. 99914																	110. 58
1972 1973 1985 1974 1985 1985 1996 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998 1997 1998																						105. 64
1948 R 28 0.9909 0.9981 0.99913 0.99924 0.3751 101.2 122.86 23.52 64.32 216.50 31.21 13.16 1.70 8.30 23.16 8.69 5.67 2.13 245.33																						100. 88 96. 35
20 20 21 22 23 24 25 25 25 25 26 26 26 27 25 28 26 26 26 27 25 28 27 28 28 28 28 28 28																						90. 33
21年日 R 30 0 99083 0 99781 0 99731 0 99231 0 93243 0 3468 101.2 125.36 22.97 64.21 213.54 74.06 12.93 1.66 8.29 22.87 7.93 5.58 1.94 242.00 22年日 R 31 0 99086 0 93776 0 99713 0 99213 0 93226 0 3335 101.2 125.22 22.90 64.15 212.06 70.72 12.81 1.64 8.28 22.73 7.758 5.56 1.85 240.33 23年日 R 32 0 99076 0 93781 0 99913 0 99219 0 3207 101.2 124.07 22.41 64.10 210.58 67.53 12.69 1.62 8.27 22.55 7.24 5.50 1.76 238.66 24年日 R 33 0 99067 0 93781 0 99913 0 99210 0 3207 101.2 124.07 22.41 64.10 210.58 67.53 12.69 1.62 8.27 12.57 1.60 8.26 22.44 6.92 5.46 1.68 236.99 1.25 1.25 1.25 1.25 1.25 1.25 1.25 1.25																						87. 89
23年日 R 32 0 99076																						83. 92
24年日	22年目	R 31	0. 99085	0. 98776	0. 99913	0. 99225	0. 3335	101. 2	125. 22	22. 69	64. 15	212. 06	70. 72	12. 81	1. 64	8. 28	22. 73	7. 58	5. 54	1.85	240. 33	80. 15
日本語画																						76. 54
日本語画 R 35 0、99050 0、98713 0、9913 0、9913 0、9914 0 2.21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			0.00007																			73. 07
27年日 R 36 0 99041 0 98666 0 99913 0 99187 0 2741 101.2 111.9 2 1.30 63.87 204.66 56.10 12.22 1.54 8.24 22.00 6.03 5.33 1.46 231.99 28年日 R 37 0.99031 0 99187 0 259年日 R 38 0.99022 0 98661 0 99913 0 99180 0 2534 101.2 117.19 20.75 63.76 201.70 51.11 1.52 8.24 21.86 5.76 5.28 1.39 230.32 203.81 R 39 0.99012 0 98664 0 99913 0 99180 0 2534 101.2 117.19 20.75 63.76 201.70 51.11 1.1.99 1.50 8.23 21.72 5.50 5.24 1.33 228.66 30年日 R 39 0.99012 0 98664 0 99913 0 99180 0 2534 101.2 116.05 20.47 63.71 200.22 48.79 11.87 1.48 8.22 21.57 5.26 5.20 1.27 256.99 31年日 R 40 0.9902 0 98664 0 99913 0 99167 0 2343 101.2 116.05 20.47 63.71 200.22 48.79 11.75 1.46 8.21 21.43 5.02 5.15 1.21 225.32 32年日 R 41 0.9992 0 98605 0 99912 0 99160 0 2253 101.2 113.75 19.91 63.60 197.26 44.44 11.64 1.44 8.21 21.28 4.79 5.11 1.15 223.66 33年日 R 42 0.9992 0 9952 0 99152 0 99152 0 20166 101.2 112.61 19.36 63.44 197.50 19.36 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 2.09 4.37 5.03 1.02 23.36 13年日 R 44 0.9996 0 9952 0 99152 0 99152 0 20166 101.2 112.61 19.36 63.44 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 2.09 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.9996 0 98520 0 99912 0 99152 0 20166 101.2 110.11 19.08 63.43 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 2.09 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.9996 0 98520 0 99912 0 99152 0 20166 101.2 110.11 19.08 63.43 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 2.09 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.9996 0 98520 0 99912 0 99130 0 10.92 6 101.2 110.31 19.08 63.43 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 2.09 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.9996 0 99520 0 9912 0 99130 0 10.92 6 101.2 100.17 18.80 63.37 191.34 36.85 11.77 1.36 8.18 20.07 3.99 4.94 0.99 11.2 10.15 10			0.00000																			69. 77 66. 62
28年日 R 37 0,99031 0,99679 0,99913 0,99167 0,2636 101.2 118.34 21.02 63.82 203.18 53.56 12.11 1.52 8.24 21.86 5.76 5.28 1.39 230.32 29.4																						63. 59
29年日 R 38 0.99012 0.98661 0.99913 0.99180 0.2534 101.2 117.19 20.75 63.76 201.70 51.11 11.99 1.50 8.23 21.72 5.50 5.24 1.33 228.66 30年日 R 39 0.99012 0.98643 0.99913 0.99174 0.2437 101.2 116.96 20.47 63.71 200.22 48.79 11.87 1.48 8.22 21.57 5.26 5.20 1.27 225.32 22年日 R 41 0.98992 0.98664 0.99913 0.99160 0.2253 101.2 114.90 20.19 63.65 198.74 46.57 11.75 1.46 8.21 21.43 5.02 5.15 1.21 225.32 33年日 R 42 0.98982 0.98855 0.99912 0.99150 0.9156 101.2 111.47 11.67 11.46 11.44 8.21 21.28 4.79 5.11 1.15 223.66 33年日 R 42 0.98982 0.98555 0.99912 0.99150 0.2253 101.2 111.46 19.36 63.54 195.78 42.41 11.52 1.42 8.20 21.14 4.58 5.07 1.10 221.99 34年日 R 43 0.98972 0.98654 0.99912 0.99145 0.2003 101.2 111.46 19.36 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 13.64 13.6		100	0.000.1																			60. 71
31年目 R 40 0.99002 0.98624 0.99913 0.9916 0.2343 101.2 114.90 20.19 63.65 198.74 46.57 11.75 1.46 8.21 21.43 5.02 5.15 1.21 225.32 32年目 R 41 0.98992 0.98605 0.99912 0.99160 0.2253 101.2 113.75 19.91 63.60 197.26 44.44 11.64 1.44 8.21 21.28 4.79 5.11 1.15 223.66 33.54目 R 42 0.99982 0.9855 0.99912 0.99165 0.2253 101.2 111.46 19.36 63.54 195.78 42.41 11.52 1.42 8.20 21.14 4.58 5.07 1.10 221.99 34年目 R 43 0.98972 0.98565 0.99912 0.99155 0.2263 101.2 111.46 19.36 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年目 R 44 0.98961 0.98523 0.99912 0.99138 0.2003 101.2 111.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 13.88 8.18 20.85 4.18 4.98 1.00 218.65 364日 R 45 0.98939 0.98520 0.99912 0.99138 0.1926 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 13.88 8.18 20.87 0.9912 0.99138 0.1926 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 13.88 8.18 20.87 0.9912 0.99138 0.1926 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 13.84 8.18 20.87 0.9912 0.99138 0.1926 101.2 109.17 18.80 63.37 191.34 36.85 11.17 1.36 8.18 20.07 3.99 4.94 0.95 216.99 37年目 R 46 0.98939 0.98500 0.99912 0.99138 0.1926 101.2 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.991 215.32 38年目 R 47 0.98927 0.98478 0.9912 0.99107 0.1712 108.02 18.52 63.26 188.38 33.53 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.84 90 0.991 215.32 414年目 R 50 0.98890 0.98405 0.99912 0.99107 0.1712 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.53 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 211.99 44年目 R 50 0.98890 0.98405 0.99912 0.99099 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 20.31 3.31 4.77 0.78 210.32 44年目 R 50 0.98879 0.98379 0.9912 0.99090 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 19.98 3.16 4.77 0.78 210.32 44年目 R 50 0.98879 0.98379 0.99912 0.99090 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 19.98 3.16 4.77 0.78 210.32 444 18 R 50 0.98870 0.98379 0.99912 0.99090 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 44年目 R 50 0.98870 0.98379 0.99912 0.99090 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.			0.00001																			57. 94
32年日 R 41 0.98992 0.98605 0.99912 0.99160 0.2253 101.2 113.75 19.91 63.60 197.26 44.44 11.64 1.44 8.21 21.28 4.79 5.11 1.15 223.66 33年日 R 42 0.98820 0.98585 0.9912 0.99152 0.99165 0.2033 101.2 111.46 19.63 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.98961 0.98541 0.99912 0.99145 0.2083 101.2 111.46 19.63 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.98961 0.98541 0.99912 0.99130 0.1926 101.2 110.31 19.08 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0.98961 0.98541 0.99912 0.99130 0.1926 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 1.38 8.18 20.85 4.18 4.98 1.00 211.65 13.44 1.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.99 0.9912 3.74 4.94 0.95 216.99 37年日 R 46 0.98939 0.98500 0.9912 0.99130 0.1852 101.2 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.91 215.32 384 R 47 0.98927 0.98478 0.99912 0.99150 0.9115 0.1780 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.53 10.33 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 213.65 394 4.44 4.58 4.54 4.58 4.58 4.85	30年目	R 39	0. 99012	0. 98643	0. 99913	0. 99174	0. 2437	101. 2	116. 05	20. 47	63. 71	200. 22	48. 79	11. 87	1. 48		21. 57	5. 26	5. 20	1. 27	226. 99	55. 32
33年日 R 42 0,98982 0,98585 0,9912 0,99152 0,2166 101.2 112.61 19.63 63.54 195.78 42.41 11.52 1.42 8.20 21.14 4.58 5.07 1.10 221.99 34年日 R 43 0,98972 0,98565 0,99912 0,99145 0,2083 101.2 111.46 19.36 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.8 19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年日 R 44 0,98961 0,98544 0,99912 0,99138 0,2003 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 1.38 8.18 20.85 4.18 4.99 1.00 218.65 36年日 R 45 0,98950 0,98523 0,99912 0,99130 0,1926 101.2 108.17 18.80 63.37 191.34 36.85 111.17 1.36 8.18 20.70 3.99 4.94 0.95 216.99 37年日 R 46 0,98939 0,98500 0,99912 0,99130 10.12 108.02 18.55 63.26 188.38 33.55 10.93 1.05 20.32 38年日 R 47 0,98927 0,98478 0,9912 0,99107 0.1712 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.55 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 213.65 39年日 R 48 0,98916 0,98454 0,9912 0,99107 0.1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年日 R 50 0,98890 0,98940 0,98400 0,9912 0,9909 0.1646 101.2 104.58 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 44年日 R 50 0,98897 0,98970 0,9912 0,99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.10 68 1.10 69.88 1.10 19.88 3.16 4.77 0.78 210.32 44年日 R 51 0,9887 0,98970 0,9912 0,99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.12 68.14 19.98 3.16 4.77 0.78 210.32 44年日 R 52 0,98867 0,98352 0,9912 0,99083 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 44年日 R 55 0,98867 0,98352 0,9912 0,99065 0.1467 101.2 100.00 16.58 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 44年日 R 55 0,98867 0,98352 0,99911 0,99065 0.1467 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 49£1 R 55 0,98867 0,98352 0,99911 0,99065 0.1407 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.26 2.51 4.45 10.05 3.19 49£1 R 55 0,98867 0.98370 0.99911 0,99083 0.1522 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.26 2.51 4.45 10.05 3.38 0.98 19.69 1.15 0.15 0.15 0.3 3.38 0.38 1.90 0.15 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 9.76 1.12 8.			0.00002															1				52. 79
34年目 R 43 0 98972 0 98565 0 99912 0 99138 0 2003 101.2 111.46 19.36 63.48 194.30 40.47 11.40 1.40 8.19 20.99 4.37 5.03 1.05 220.32 35年目 R 44 0 98961 0 98584 0 99912 0 99138 0 2003 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 1.38 8.18 20.85 4.18 4.98 1.00 218.65 36年目 R 45 0 98950 0 98912 0 9912 0 99130 0 1926 101.2 109.17 18.80 63.37 191.34 36.85 111.77 1.36 8.18 20.70 3.99 4.94 0.95 216.99 37年目 R 46 0 98939 0 98500 0 99912 0 9912 0 10.917 1 10.12 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.91 215.32 38年目 R 47 0 98927 0 98454 0 99912 0 99115 0 1780 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.55 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 213.65 39年目 R 49 0 98904 0 98454 0 99912 0 99117 0 1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年目 R 49 0 98904 0 98400 0 98400 0 98400 0 9912 0 99091 0 1564 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 41年目 R 50 0 98892 0 98405 0 99912 0 99091 0 1564 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 51 0 98879 0 98350 0 99912 0 99065 0 1407 101.2 102.29 17.13 63.04 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 52 0 98867 0 98352 0 99912 0 99065 0 1407 101.2 102.99 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 46年目 R 54 0 98840 0 98256 0 99912 0 99065 0 1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年日 R 54 0 98810 0 98266 0 99911 0 99065 0 1301 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0 98813 0 98266 0 99911 0 99038 0 1251 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0 98813 0 98266 0 99911 0 99008 0 1501 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9 88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 19																						50. 39
35年目 R 44 0.98961 0.98544 0.99912 0.99138 0.2003 101.2 110.31 19.08 63.43 192.82 38.62 11.28 1.38 8.18 20.85 4.18 4.98 1.00 218.65 36年目 R 45 0.98950 0.98523 0.99912 0.99123 0.1926 101.2 109.17 18.80 63.37 191.34 36.85 11.17 1.36 8.18 20.70 3.99 4.94 0.95 216.99 37年目 R 46 0.98939 0.98500 0.99912 0.99113 0.1852 101.2 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.91 215.32 38年目 R 47 0.98927 0.98478 0.99912 0.99115 0.1780 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.53 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 211.69 40年目 R 50 0.98430 0.99912 0.99091 0.1913 0.1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年目 R 50 0.98495 0.98495 0.99912 0.99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 51 0.98879 0.98350 0.99912 0.99014 0.1463 101.2 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 54 0.98867 0.98350 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 101.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 44年目 R 55 0.98867 0.98354 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 101.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 44年目 R 56 0.98813 0.98260 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 101.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 44年目 R 56 0.98813 0.98260 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39																						48. 08 45. 89
36年日 R 45 0,98950 0,98523 0,99912 0,99120 0,1926 101.2 109.17 18.80 63.37 191.34 36.85 11.17 1.36 8.18 20.70 3.99 4.94 0.95 216.99 37年日 R 46 0,98939 0,98500 0,99912 0,99123 0,1852 101.2 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.91 215.32 38年日 R 47 0,98927 0,98478 0,99912 0,99115 0,1780 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.53 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 213.65 39年日 R 48 0,98916 0,98454 0,99912 0,99107 0,1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年日 R 49 0,98904 0,98430 0,99912 0,99099 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 20.13 3.31 4.77 0.78 210.32 41年日 R 50 0,98892 0,98405 0,99912 0,99091 0,1533 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 206.69 43年日 R 51 0,98879 0,98567 0,99912 0,99074 0.1463 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.64 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.69 44年日 R 53 0,98867 0,98352 0,99912 0,99095 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.64 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.69 44年日 R 55 0,98867 0,98352 0,99912 0,99085 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.98 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年日 R 55 0,98867 0,98352 0,99911 0,99055 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年日 R 55 0,98879 0,98204 0,99911 0,99048 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 49年日 R 55 0,98789 0,98204 0,99911 0,99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 49年日 R 58 0,98784 0,98171 0,99018 0.1511 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 496 18.88 18.85 0.98789 0.98709 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 496 18.88 18.85 0.98789 0.98709 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 496 18.89 18.89 0.38 1.80 0.38 10.80 1.15 101.2 94.27 15.19 62.65 1																						43. 89
37年目 R 46 0.98939 0.98500 0.99912 0.99123 0.1852 101.2 108.02 18.52 63.32 189.86 35.16 11.05 1.34 8.17 20.56 3.81 4.90 0.91 215.32 33年目 R 47 0.98927 0.98478 0.99912 0.99115 0.1780 101.2 106.88 18.25 63.26 188.38 33.53 10.93 1.32 8.16 20.41 3.63 4.85 0.86 213.65 39年目 R 48 0.98916 0.98454 0.99912 0.99107 0.1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年目 R 49 0.98904 0.98430 0.99912 0.99091 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 20.13 3.31 4.77 0.82 211.99 40年目 R 50 0.98892 0.98405 0.99912 0.99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 51 0.98879 0.98379 0.99912 0.99083 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 44年目 R 53 0.98867 0.98352 0.99912 0.99074 0.1463 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.65 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98236 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.69 494日 R 58 0.98784 0.98171 0.99019 0.99029 0.1203 101.2 94.27 15.59 20.88 9.76 1.12 8.09 18.97 2.28 4.42 0.53 195.31 504日 R 59 0.98769 0.98137 0.99010 0.1112 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.38 160.04 10.04 10.04 10.04																						41. 79
39年日 R 48 0,98916 0,98454 0,99912 0,99107 0,1712 101.2 105.73 17.97 63.21 186.90 32.00 10.82 1.30 8.16 20.27 3.47 4.81 0.82 211.99 40年日 R 49 0,98904 0,98430 0,99912 0,99099 0,1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 20.13 3.31 4.77 0.78 210.32 41年日 R 50 0,98879 0,98879 0,99912 0,99091 0,1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年日 R 51 0,98879 0,98379 0,99912 0,99083 0.1522 101.12 101.24 1		R 46																				39. 88
40年目 R 49 0.98904 0.98430 0.99912 0.99099 0.1646 101.2 104.58 17.69 63.15 185.42 30.52 10.70 1.28 8.15 20.13 3.31 4.77 0.78 210.32 14年目 R 50 0.98892 0.98405 0.99912 0.99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 51 0.98879 0.98379 0.99912 0.99083 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 43年目 R 52 0.98867 0.98352 0.99912 0.99065 0.1467 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.65 205.32 44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99067 0.1353 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98827 0.98266 0.99911 0.99088 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.69 49年目 R 58 0.98784 0.98171 0.99010 0.111 0.99020 0.1152 101.2 94.27 15.19 62.65 172.11 19.91 9.964 1.10 8.08 18.83 2.18 4.38 0.38 160.04 19.91 10.99038 1.50 1.50 3.38 0.38 160.04	38年目	R 47	0. 98927	0. 98478	0. 99912	0. 99115	0. 1780	101. 2	106.88			188. 38		10. 93	1. 32	8. 16	20. 41		4. 85	0.86	213. 65	38. 03
41年目 R 50 0.98892 0.98405 0.99912 0.99091 0.1583 101.2 103.44 17.41 63.10 183.94 29.12 10.58 1.26 8.14 19.98 3.16 4.73 0.75 208.65 42年目 R 51 0.98879 0.98379 0.99912 0.99083 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 43年目 R 52 0.98867 0.98352 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99065 0.1407 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98827 0.98266 0.99911 0.99048 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.69 49年目 R 58 0.98784 0.98171 0.99010 0.1112 101.2 94.27 15.19 62.65 172.11 19.91 9.64 1.10 8.08 18.83 2.18 4.38 0.51 195.31 50年目 R 59 0.98769 0.98171 0.99010 0.1112 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.58 160.04																						36. 29
42年目 R 51 0.98879 0.98379 0.99879 0.99837 0.99912 0.99083 0.1522 101.2 102.29 17.13 63.04 182.46 27.77 10.46 1.24 8.13 19.84 3.02 4.68 0.71 206.98 43年目 R 52 0.98867 0.98325 0.99912 0.99074 0.1463 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99067 0.1353 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98827 0.98266 0.99911 0.99088 0.1201 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99088 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 48年目 R 57 0.98799 0.98204 0.9911 0.99020 0.1157 101.2 99.541 15.47 62.71 173.59 20.88 9.76 1.12 8.09 18.83 2.18 4.38 0.51 196.31 50年目 R 59 0.98769 0.98137 0.99911 0.99020 0.1157 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.38 0.38 160.04																						34. 62
43年目 R 52 0.98867 0.98352 0.99912 0.99074 0.1463 101.2 101.14 16.86 62.98 180.98 26.48 10.35 1.22 8.13 19.69 2.88 4.64 0.68 205.32 44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99057 0.1353 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98827 0.98266 0.99911 0.99048 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 48年目 R 57 0.98799 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 99.541 15.47 62.71 173.59 20.88 9.876 1.12 8.09 18.97 2.28 4.42 0.53 196.98 49年目 R 58 0.98784 0.98171 0.99010 0.1112 101.2 94.27 15.19 62.65 172.11 19.91 9.64 1.10 8.08 18.83 2.18 4.38 0.38 160.04																						33. 03 31. 50
44年目 R 53 0.98854 0.98325 0.99912 0.99065 0.1407 101.2 100.00 16.58 62.93 179.50 25.26 10.23 1.20 8.12 19.55 2.75 4.60 0.65 203.65 45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99057 0.1353 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98270 0.98266 0.99911 0.99048 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.69 48年目 R 57 0.98799 0.98204 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>30.04</td></t<>																						30.04
45年目 R 54 0.98840 0.98296 0.99911 0.99057 0.1353 101.2 98.85 16.30 62.87 178.03 24.09 10.11 1.18 8.11 19.40 2.63 4.55 0.62 201.98 46年目 R 55 0.98276 0.99911 0.99048 0.1301 101.2 97.71 16.02 62.82 176.55 22.97 9.99 1.16 8.11 19.26 2.51 4.51 0.59 200.31 47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.69 48年目 R 57 0.98794 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 95.41 15.47 62.71 173.59 20.88 9.76 1.12 8.09 18.97 2.28 4.42 0.53 196.98 49年日 R 58 0.98769 0.98171 0.99910																						28. 65
47年目 R 56 0.98813 0.98236 0.99911 0.99038 0.1251 101.2 96.56 15.75 62.76 175.07 21.90 9.88 1.14 8.10 19.11 2.39 4.47 0.56 198.65 48年目 R 57 0.98799 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 95.41 15.47 62.71 173.59 20.88 9.76 1.12 8.09 18.97 2.28 4.42 0.53 196.98 49年目 R 58 0.98784 0.98171 0.99911 0.99020 0.1157 101.2 94.27 15.19 62.65 172.11 19.91 9.64 1.10 8.08 18.83 2.18 4.38 0.51 195.31 50年目 R 59 0.98769 0.98137 0.99911 0.99010 0.1112 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.38 160.04																						27. 33
48年目 R 57 0.98799 0.98204 0.99911 0.99029 0.1203 101.2 95.41 15.47 62.71 173.59 20.88 9.76 1.12 8.09 18.97 2.28 4.42 0.53 196.98							0. 1301	101. 2	97. 71		62. 82	176. 55		9. 99	1. 16	8. 11	19. 26	2. 51			200. 31	26.06
49年目 R 58 0.98784 0.98171 0.99911 0.99020 0.1157 101.2 94.27 15.19 62.65 172.11 19.91 9.64 1.10 8.08 18.83 2.18 4.38 0.51 195.31 50年目 R 59 0.98769 0.98137 0.99911 0.99010 0.1112 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.38 160.04																						24. 85
50年目 R 59 0.98769 0.98137 0.99911 0.99010 0.1112 101.2 81.40 12.23 49.53 143.16 15.92 7.45 0.67 5.39 13.50 1.50 3.38 0.38 160.04																						23. 70
			0.00701																			22. 60
																						17. 80 16. 96
3.1 年日 R 61 0.98738 0.98065 0.99911 0.98990 0.1028 101.2 05.49 12.00 43.49 13.00 13.17 7.35 0.64 5.38 13.28 1.37 3.32 0.34 157.21			0.00701																			16. 96
<u>2年日</u> 1 1 1 373 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3		01	J. JU/JU	0.0000	0. 00011	3. 30330	3. 1020	101. 2														

様式記入上の留意点 1. 再評価の場合、事業全体分、残事業分それぞれ作成する。

便益の現在価値算定表 (一体評価)

箇所名:日野バイパス(延伸)・日野バイパス(延伸)Ⅱ期・八王子南バイパス(残事業)

							GDP													合	計
	年度	総	走行台和の	年次別伸び	率	割戻率	テ゛フレータ		走行時	間短縮便益	(億円)			走行経	費減少便益	(億円)		事故減少便益(億円)			(億円)
	(基準年			ブロック								現在価値					現在価値		現在価値	便益合計	現在価値
年次	R3年	714712 1 790	小型貨物		全 車	(A)	101. 2	乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	① × (A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	(A) × 2	3	③×(A)	(1)~(3)	割引率4%
供用開始年次 1年目	R 1	9 0. 99911 0 0 99911	0. 98645		0. 99961	0. 7903 0. 7599	101. 2 101. 2	19. 68 19. 66	5. 43 5. 36	14. 33 14. 49	39. 44 39. 51	31. 17 30. 02	3. 87 3. 86	0. 87 0. 85	3. 08 3. 12	7. 82 7. 83	6. 18 5. 95	1. 68 1. 68	1. 33	48. 94 49. 02	38. 68
2年目	R I	1 0.99911	0. 98626 0. 98607		0. 99961	0. 7399	101. 2	19. 64	5. 30	14. 49	39. 51	28, 91	3. 86	0. 85	3. 12	7. 83	5. 74	1. 68		49. 02	
3年目	R 1	2 0 99220	0. 98007		0. 99324	0. 7026	101. 2	129. 35	24, 52	59. 87	213. 74	150. 17	14. 02	1. 96	8. 35	24. 33	17. 09	5. 95		244. 02	
4年目	R 1	3 0.99214	0. 98997		0. 99324	0. 6756	101. 2	128. 34	24. 28	59. 82	212. 44	143. 52	13. 91	1. 94	8. 34	24. 19	16. 34	5. 91	3, 99	242. 54	163. 86
5年日	R 1		0. 98987		0. 99315	0.6496	101. 2	127. 33	24. 04	59. 76	211. 13	137. 15	13, 81	1. 92	8, 33	24. 06	15, 63	5. 87	3, 81	241.06	156. 59
6年目	R 1	5 0. 99201	0. 98976		0. 99310	0. 6246	101. 2	126. 32	23. 79	59. 71	209. 83	131.06	13. 70	1. 90	8. 33	23. 92	14. 94	5. 83	3. 64	239. 58	
7年目	R 1	6 0. 99195	0. 98966	0. 99914	0.99306	0.6006	101. 2	125. 32	23. 55	59.66	208. 53	125. 24	13. 59	1. 88	8. 32	23. 78	14. 29	5. 79	3. 48	238. 10	143.00
8年目	R 1	7 0. 99189	0. 98955		0.99301	0. 5775	101. 2	124. 31	23. 31	59. 61	207. 22	119. 67	13. 48	1. 86	8. 31	23. 65	13. 66	5. 75		236. 62	136. 65
9年目	R 1	8 0. 99182	0. 98944		0.99296	0. 5553	101. 2	123. 30	23. 06	59. 56	205. 92	114. 35	13. 37	1. 84	8. 31	23. 51	13. 06	5. 71	3. 17	235. 14	
10年目	R 1	9 0.99175	0. 98933		0.99291	0. 5339	101. 2	122. 29	22. 82	59. 51	204. 62	109. 24	13. 26	1. 82	8. 30	23. 38	12. 48	5. 67	3. 03	233. 66	
11年目	R 2	- 0.00100	0. 98921		0. 99286	0. 5134	101. 2	121. 28	22. 57	59. 46	203. 31	104. 38	13. 15	1.80	8. 29	23. 24	11. 93	5. 63	2. 89	232. 18	119. 20
12年目	R 2		0. 98909		0. 99281	0. 4936 0. 4746	101. 2 101. 2	120. 27 119. 26	22. 33 22. 09	59. 41 59. 36	202. 01 200. 71	99. 71 95. 26	13. 04 12. 93	1. 78 1. 76	8. 28 8. 28	23. 11 22. 97	11. 40 10. 90	5. 59 5. 55		230. 70 229. 23	113. 88
13年目 14年目	R 2		0. 98897 0. 98885		0. 99275	0. 4740	101. 2	118. 25	21. 84	59. 30	199. 40	93. 20	12. 93	1. 74	8. 27	22. 97	10. 90	5. 55	2. 03	229. 23	103. 94
15年目	R 2		0. 98872		0. 99270	0. 4388	101. 2	117. 25	21. 64	59. 30	199. 40	86. 93	12. 82	1. 74	8. 26	22. 83	9, 96	5. 47	2. 40	226. 27	99. 29
16年目	R 2		0. 98860		0. 99259	0. 4220	101. 2	116. 24	21. 36	59. 20	196, 80	83. 05	12. 60	1. 70	8. 26	22. 56	9, 52	5. 43	2. 29	224. 79	94. 86
17年目	R 2		0. 98846		0. 99254	0. 4057	101. 2	115. 23	21. 11	59. 15	195. 49	79. 31	12. 49	1. 68	8. 25	22. 43	9. 10	5. 39		223. 31	
18年目	R 2	7 0. 99117	0. 98833	0. 99914	0.99248	0. 3901	101. 2	114. 22	20. 87	59. 10	194. 19	75. 75	12. 38	1. 66	8. 24	22. 29	8. 70	5. 35	2. 09	221. 83	
19年目	R 2	- 0.00100	0. 98819		0.99242	0. 3751	101. 2	113. 21	20. 63	59. 05	192. 89	72. 35	12. 27	1. 65	8. 23	22. 15	8. 31	5. 31	1. 99	220. 35	
20年目	R 2		0. 98805		0. 99237	0. 3607	101. 2	112. 20	20. 38	59.00	191. 58		12. 16	1. 63	8. 23	22. 02	7. 94	5. 27	1. 90	218. 87	78. 95
21年目	R 3	- 0.00000	0. 98791		0. 99231	0. 3468	101. 2	111. 19	20. 14	58. 95	190. 28	65. 99	12. 06	1. 61	8. 22	21. 88	7. 59	5. 23	1. 81	217. 39	
22年目	R 3		0. 98776		0. 99225	0. 3335	101. 2	110. 18	19. 90	58. 90	188. 98	63. 02	11. 95	1. 59	8. 21	21. 75	7. 25	5. 19		215. 91	
23年目 24年目	R 3		0. 98761		0. 99219	0. 3207 0. 3083	101. 2 101. 2	109. 18 108. 17	19. 65 19. 41	58. 84 58. 79	187. 67 186. 37	60. 19 57. 46	11. 84 11. 73	1. 57 1. 55	8. 21 8. 20	21. 61 21. 47	6. 93 6. 62	5. 15 5. 11	1. 65 1. 57	214. 43 212. 95	68. 77 65. 65
25年目	R 3		0. 98745		0. 99213	0. 3083	101. 2	108.17	19. 41	58. 79	185. 07	54. 87	11. 73	1, 53	8. 20 8. 19	21. 47	6. 33	5. 11	1.50	212. 93	
26年目	R 3	. 0.0000	0. 98713		0. 99200	0. 2851	101. 2	106, 15	18. 92	58. 69	183. 76	52. 39	11. 51	1. 51	8. 18	21. 20	6. 04	5. 03		209. 99	59. 87
27年目	R 3	- 0.00000	0. 98696		0. 99194	0. 2741	101. 2	105.14	18, 68	58, 64	182, 46	50. 01	11. 40	1. 49	8, 18	21. 07	5, 77	4. 99		208. 51	57. 15
28年目	R 3	7 0. 99031	0. 98679	0. 99913	0. 99187	0. 2636	101. 2	104. 13	18. 43	58. 59	181. 16	47. 75	11. 29	1. 47	8. 17	20. 93	5. 52	4. 95	1. 30	207. 03	54. 57
29年目	R 3	8 0. 99022	0. 98661	0. 99913	0.99180	0. 2534	101. 2	103. 12	18. 19	58. 54	179. 85	45. 57	11. 18	1. 45	8. 16	20. 79	5. 27	4. 91	1. 24	205. 55	
30年目	R 3	9 0. 99012	0. 98643	0. 99913	0.99174	0. 2437	101. 2	102. 12	17. 95	58. 49	178. 55	43. 51	11. 07	1. 43	8. 16	20. 66	5. 03	4. 87	1. 19	204. 07	
31年目	R 4	- 0. 0000L	0. 98624		0. 99167	0. 2343	101. 2	101. 11	17. 70	58. 44	177. 25	41. 53	10. 96	1. 41	8. 15	20. 52	4. 81	4. 83	1. 13	202. 59	47. 47
32年目	R 4	0.00002	0. 98605		0.99160	0. 2253	101. 2	100. 10	17. 46	58. 38	175. 94	39. 64	10. 85	1. 39	8. 14	20. 39	4. 59	4. 79		201. 11	
33年目	R 4		0. 98585		0. 99152	0. 2166	101. 2	99.09	17. 22	58. 33	174. 64	37. 83	10. 74	1. 37	8. 13	20. 25	4. 39	4. 75 4. 71		199. 64	43. 24
34年目 35年目	R 4	- 0.00072	0. 98565		0. 99145	0. 2083 0. 2003	101. 2 101. 2	98. 08 97. 07	16. 97 16. 73	58. 28 58. 23	173. 34 172. 03	36. 11 34. 46	10. 63 10. 52	1. 35 1. 33	8. 13 8. 12	20. 12 19. 98	4. 19 4. 00	4. /1	0. 98 0. 93	198. 16 196. 68	39. 39
36年目		5 0.98950	0. 98523		0. 99130	0. 2003	101. 2	96.06	16. 73	58. 18	172. 03	32. 88	10. 32	1. 31	8. 11	19. 84	3. 82	4. 67		195. 20	37. 59
37年目		6 0. 98939	0. 98500		0. 99123	0. 1852	101. 2	95. 05	16. 24	58. 13	169. 43	31. 38	10. 42	1. 30	8, 11	19, 71	3, 65	4. 58		193. 72	35. 88
38年目	R 4		0. 98478		0. 99115	0. 1780	101. 2	94. 05	16. 00	58. 08	168. 12	29. 93	10. 20	1. 28	8. 10	19. 57	3. 48	4. 54	0.81	192. 24	34. 22
39年目	R 4	8 0. 98916	0. 98454	0. 99912	0. 99107	0. 1712	101. 2	93. 04	15. 75	58. 03	166. 82	28. 56	10.09	1. 26	8. 09	19. 44	3. 33	4. 50	0. 77	190. 76	
40年目	R 4	- 0.00001	0. 98430		0. 99099	0. 1646	101. 2	92. 03	15. 51	57. 98	165. 52	27. 24	9. 98	1. 24	8. 08	19. 30	3. 18	4. 46		189. 28	31. 16
41年目	R 5	- 0.0000E	0. 98405		0. 99091	0. 1583	101. 2	91. 02	15. 27	57. 92	164. 21	25. 99	9. 87	1. 22	8. 08	19. 16	3. 03	4. 42		187. 80	29. 73
42年目	R 5		0. 98379		0. 99083	0. 1522	101. 2	90. 01	15. 02	57. 87	162. 91	24. 79	9. 76	1. 20	8. 07	19. 03	2. 90	4. 38	0. 67	186. 32	28. 36
43年目	R 5	- 0.00007	0. 98352		0. 99074	0.1463	101.2	89. 00 87. 99	14. 78	57. 82 57. 77	161. 61 160. 30	23. 64 22. 55	9. 65 9. 54	1. 18 1. 16	8. 06 8. 06	18. 89	2. 76	4. 34	0. 64 0. 61	184. 84	
44年目 45年目	R 5		0. 98325 0. 98296		0. 99065	0. 1407 0. 1353	101. 2 101. 2	87. 99 86. 98	14. 54 14. 29	57. 72	159.00	22. 55	9. 54	1. 16	8. 06 8. 05	18. 76 18. 62	2. 64 2. 52	4. 30 4. 26		183. 36 181. 88	25. 80
46年目	R 5	. 0.00010	0. 98296		0. 99057	0. 1301	101. 2	85. 98	14. 29	57. 67	157. 70	20. 52	9. 43	1. 14	8. 04	18. 48	2. 32	4. 20	0. 55	180. 40	
47年目	R 5		0. 98236		0. 99038	0. 1251	101. 2	84. 97	13, 81	57. 62	156, 39	19. 56	9. 21	1. 10	8. 03	18, 35	2. 30	4. 18		178. 92	22. 38
48年目	R 5		0. 98204		0. 99029	0. 1203	101. 2	83. 96	13. 56	57. 57	155. 09	18. 66	9. 10	1. 08	8. 03	18. 21	2. 19	4. 14		177. 44	
49年目	R 5		0. 98171		0. 99020	0. 1157	101. 2	82. 95	13. 32	57. 52	153. 78	17. 79	8. 99	1. 06	8. 02	18. 08	2. 09	4. 10		175. 96	
50年目	R 5	9 0. 98769	0. 98137		0.99010	0.1112	101. 2	69. 51	10. 30	43. 26	123. 06	13. 68	6. 44	0. 60	4. 96	12. 00	1. 33	2. 92		137. 98	15. 34
51年目	R 6	- 0.00701	0. 98102		0.99000	0. 1069	101. 2	68. 65	10. 10	43. 22	121. 98	13. 04	6. 36	0. 59	4. 95	11. 90	1. 27	2. 89		136. 77	
52年目	R 6	1 0. 98738	0. 98065	0. 99911	0. 98990	0. 1028	101. 2	67. 80	9. 91	43. 18	120. 89	12. 43	6. 28	0. 58	4. 95	11. 81	1. 21	2. 86		135. 56	
合 計								5, 253. 98	935. 69	2, 931. 61	9, 121. 28	3, 091. 86	571. 58	75. 26	408. 88	1, 055. 73	361. 99	249. 97	86. 29	10, 426. 98	3, 540. 14

様式記入上の留意点 1.再評価の場合、事業全体分、残事業分それぞれ作成する。

費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・BP・そ の他の別
一般国道20号	日野バイパス (延伸)Ⅱ期	L=1.5km	二次改築	ВР

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体	
25, 300~41, 100	4	関東地方整備局	

① 費 用

	事業費	維持管理費	合 計
基 準 年		令和3年度	
単純合計	278億円	36億円	313億円
うち残事業分	270億円	36億円	306億円
基準年における 現在価値(C)	242億円	13億円	255億円
うち残事業分	234億円	13億円	247億円

② 便 益

	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		令和3年度					
供 用 年		令和9年度					
単年便益 (初年便益)	36億円	2.9億円	0.96億円	40億円			
基準年における 現在価値(B)	589億円	589億円 49億円		653億円			
うち残事業分	589億円	49億円	15億円	653億円			

③ 結 果

費用便益比(事業全体)	2. 6
経済的純現在価値 (事業全体)	399億円
経済的内部収益率 (事業全体)	10. 9%
費用便益比(残事業)	2. 6
経済的純現在価値 (残事業)	407億円
経済的内部収益率(残事業)	11.3%

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 (事業全体を対象)

変動要因	基準値 変動ケース		費用便益比(B/C)		
交通量	25,300~41,100 (台/日)	±10%	2. 3~2. 8		
事業費 278億円 事業期間 10年		±10%	2. 3~2. 8		
		±20%	2. 5~2. 7		

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	25,300~41,100 (台/日)	±10%	2. 4~2. 9
事業費 270億円 事業期間 5 年		±10%	2. 4~2. 9
		±20%	2. 5~2. 8

事業名:事業名:日野バイパス(延伸)Ⅱ期(事業全体・残事業)

(推計時点 R12年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
①新設・改築道路 [日野バイパス(延 伸) II期] : 1.5km		交通量 ^{※1}	[台/日]	0	32, 700
		走行時間※2	[分]	0	2
	走行時間費用※3	[億円/年]	0. 00	12. 60	
	(一) 上	交通量	[台/日]	11, 500	8, 600
	館日野 線:	走行時間	[分]	9	8
	4. 4km	走行時間費用	[億円/年]	20. 14	12. 02
	一般国道 16号 :3.8km	交通量	[台/日]	42, 600	38, 000
		走行時間	[分]	7	7
②主な 周辺道路		走行時間費用	[億円/年]	60. 36	50. 89
※4	(一)下 柚木八王 子線:	交通量	[台/日]	24, 800	21, 600
		走行時間	[分]	5	5
	3. 4km	走行時間費用	[億円/年]	25. 00	20. 86
		交通量	[台/日]	12, 500	8, 300
	市道 : 5.5km	走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	24. 73	14. 14
	.道路合計 09.0km	走行時間費用	[億円/年]	10, 912. 44	10, 895. 84

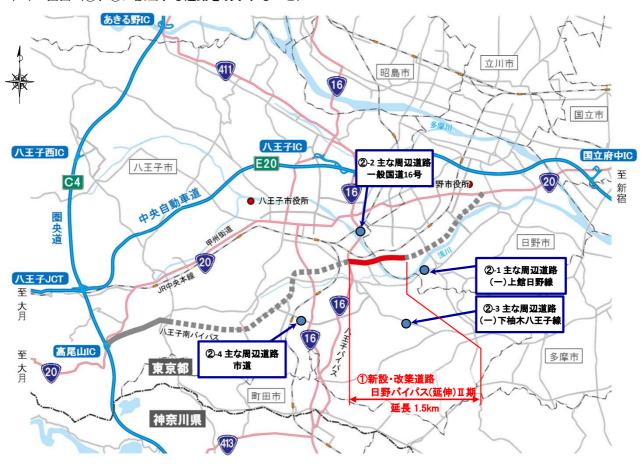
			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計: 2,327.6km	走行時間短縮便益	[億円/年]	11, 042. 67	11, 006. 35	36. 33

※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。

(2) 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:日野バイパス(延伸)Ⅱ期

(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30年2月 国土交通省 道路局 都市局)	
		その他	
		分析対象期間	50年間
分析の基本的事項		社会的割引率	4%
		基準年次	令和3年
	交通流の	1時点のみ推計	■ (R12)
	推計時点	複数時点での推計	
	322711 3711	整備の有無それぞれで交通流を推計	
		整備の有無のいずれかのみ推計	= □ 有 □ 無
	推計の状況	全偏の有無のいずれかのみ作品でいずれかのみの推計とした理由を記載	
		の推計の場合	
		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)	(H22センサス)
	E IIIC用いた OD表	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表	
	ODA	(四段階推定法)	
		その他()	
交	開発交通量の 考慮	無	
通		有	
流		考慮した開発交通量(トリップ数)	()台トリップ/日
推		有の場合のみ考慮した理由を記載	•
計			
		QーV式を用いた配分	
		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	
		均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	
	配分交通量の 推計手法	簡易手法	
		小規模事業である	
		簡易手法の	
		採択理由 山间部海岸部で併行道路が少ない その他()	
		Total	
		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 交通量が、交通容量(Qmax~Qmin)以上の路線、交通容	
		線等が混在した配分結果となっているため、費用便益算と 生ずる「加重平均速度」を用いた。	出においては、速度差の
	速度設定の	エッツ: 加圭丁や歴区]で用いた。	
	考え方	最終配分の速度	
I		採用理由を記載	-
		その他(最終配分交通量とQV式との関係から平均速度を設定)	П
		1000100000000000000000000000000000000	

(3)

			項目	チェック欄
		考慮しない		
		考慮する		
	休日交通の 影響		面的に考慮	
			対象路線のみ考慮	
		考慮する 場合のみ	採用した休日係数	() %
		-3J 🗖 070)	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て	方を記載
		考慮しない		
		考慮する		
	,,, 		採用した通行止め日数	() 目
	災害等による		採用した通行止め日数の考え方を記載	M
	通行止めの 影響	考慮する		
	<i>₩</i>	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
		考慮しない		
		考慮する		
	冬期交通の 影響		採用した冬期日数	() 日
			採用した冬期日数の考え方を記載	
便		考慮する 場合のみ		
益			冬期の走行速度と交通容量の関係	
の			設定の考え方を記載	
算定				
Æ	交通流推計の	ブロック別・耳	重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	(
			ボマニュアルの値を使用 <u></u>	<u> </u>
	車種別時間	独自に設定し 第出根拠を添		
	価値原単位	昇山依拠を浴 	1y 9 acc	
			ボマニュアルの値を使用 <u></u>	I
	車種別走行	独自に設定し		
	経費原単位	算出根拠を添	1y 9 &CC	
	交通事故減少		の有無を考慮	.
	便益算定		D有無を考慮しない	
		考慮しない		<u> </u>
		考慮する	算出根拠を添付すること)	
	事故減少以外の便 益	(方思の場合、	昇山仅拠で添削 9 QCC/	
	その他			

(4)

			項目	チェック欄
		詳細事業計画	国による値を採用	
	事業費	標準投資パタ		
費		その他()	
用	維持管理費	維持管理費の影響	と定根拠を記載	
の	他讨旨任良	当該区間を管	管轄する事務所における直轄国道の維持管理費 <mark></mark>	実績に基づき算出
算	雪寒費	積雪地域また	とは寒冷地域である	
定		考慮しない		
		考慮する		
	ᇄᆉᅷᇝᇥᄱᆂᄼ		事業費を考慮	
	当該道路整備が 行われない場合		維持管理費を考慮	
	の費用	考慮する	当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え、 等)	方を記載(対策内容、費用
	少 夏/II	場合のみ		
	その他			
4.	その他			

費用の現在価値算定表

箇所名:一般国道20号 日野バイパス(延伸) Ⅱ期(事業全体) 単価(億円) 延長(km) 単純価値(億円)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名:一般国直20号 日野ハイハス(延伸)Ⅱ期(事			耒至14)	単価(億円)	延長(km) 1.5	単純価値(億円)		
年次	年	由	割戻率	GDP	事業費	(倍田)	維持管理	0.79 弗 <i>(</i>) 信田)
十次			刮厌平	デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-10年目	(基準 H	年:R3) 29	1.1699	100.5	工作画 但 0.46	0.55	平桃Ш但	死任Ш但
-9年目	H	30	1.1249	100.3	0.40	1.05		
-8年目	R	1	1.0816	101.2	1.84	1.99		
-7年目	R	2	1.0400	101.2	1.85	1.92		
-6年目	R	3	1.0000	101.2	2.76	2.76		
-5年目	R	4	0.9615	101.2	2.78	2.67		
-4年目	R	5	0.9246	101.2	86.81	80.27		
-3年目	R	6	0.8890	101.2	101.78	90.48		
−2年目	R	7	0.8548	101.2	49.28	42.13		
-1年目	R	8	0.8219	101.2	29.08	23.90		
供用開始年次	R	9	0.7903	101.2			0.72	0.57
1年目	R	10	0.7599	101.2			0.72	0.55
2年目	R	11	0.7307	101.2			0.72	0.52
3年目	R	12	0.7026	101.2			0.72	0.50
4年目	R	13	0.6756	101.2			0.72	0.49
5年目	R	14	0.6496	101.2			0.72	0.47
6年目	R	15	0.6246	101.2			0.72	0.45
7年目	R	16	0.6006	101.2			0.72	0.43
8年目	R	17	0.5775	101.2			0.72	0.41
9年目	R	18	0.5553	101.2 101.2			0.72	0.40
10年目 11年目	R R	19 20	0.5339 0.5134	101.2			0.72 0.72	0.38 0.37
12年目	R	21	0.4936	101.2			0.72	0.37
13年目	R	22	0.4336	101.2			0.72	0.34
14年目	R	23	0.4564	101.2			0.72	0.33
15年目	R	24	0.4388	101.2			0.72	0.32
16年目	R	25	0.4220	101.2			0.72	0.30
17年目	R	26	0.4057	101.2			0.72	0.29
18年目	R	27	0.3901	101.2			0.72	0.28
19年目	R	28	0.3751	101.2			0.72	0.27
20年目	R	29	0.3607	101.2			0.72	0.26
21年目	R	30	0.3468	101.2			0.72	0.25
22年目	R	31	0.3335	101.2			0.72	0.24
23年目	R	32	0.3207	101.2			0.72	0.23
24年目	R	33	0.3083	101.2			0.72	0.22
25年目	R	34	0.2965	101.2			0.72	0.21
26年目	R	35	0.2851	101.2			0.72	0.20
27年目	R	36	0.2741	101.2			0.72	0.20
28年目	R	37	0.2636	101.2			0.72	0.19
29年目 30年目	R	38 39	0.2534 0.2437	101.2 101.2			0.72 0.72	0.18 0.18
30年日 31年目	R R	40	0.2437	101.2			0.72	0.18
32年目	R	41	0.2343	101.2			0.72	0.17
33年目	R	42	0.2233	101.2			0.72	0.16
34年目	R	43	0.2083	101.2			0.72	0.15
35年目	R	44	0.2003	101.2			0.72	0.13
36年目	R	45	0.1926	101.2			0.72	0.14
37年目	R	46	0.1852	101.2			0.72	0.13
38年目	R	47	0.1780	101.2			0.72	0.13
39年目	R	48	0.1712	101.2			0.72	0.12
40年目	R	49	0.1646	101.2			0.72	0.12
41年目	R	50	0.1583	101.2			0.72	0.11
42年目	R	51	0.1522	101.2			0.72	0.11
43年目	R	52	0.1463	101.2			0.72	0.11
44年目	R	53	0.1407	101.2			0.72	0.10
45年目	R	54	0.1353	101.2			0.72	0.10
46年目	R	55	0.1301	101.2			0.72	0.09
47年目	R	56	0.1251	101.2			0.72	0.09
48年目	R	57	0.1203	101.2	40.00	F F 6	0.72	0.09
49年目 合計	R	58	0.1157	101.2	-48.33 229.24	-5.59 242.13	0.72 35.91	0.08
	<u> </u>					242.13		12.68
単純事業費計					277.57		35.91	

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) 箇所名:一般国道20号 日野バイパス(延伸)Ⅱ期(残事業) 単価(億円) □ 延長(km) □ 単純価値(億円)

### できたい	箇所名:一般国道20号	日野バ	イバス(延伸	申)Ⅱ期(残	事業)	単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □						0.53	1.5		
-5年目 R 4 0.9615 1012 2.78 2.67	年次	年度	割戻率	GDP	事業費	(億円)	維持管理	費(億円)	
- 4年目 R 5 0 9246 1012 8881 80.27 - 34目 R 6 0.8890 1012 101.78 90.48 - 24月 R 7 0.8548 1012 49.28 42.13 - 14月 R 8 6219 1012 29.08 23.90 - 14月 R 10 0.7599 1012 - 0.72 0.55 24月 R 11 0.7307 1012 - 0.72 0.55 34月 R 12 0.7026 1012 - 0.72 0.55 34月 R 12 0.7026 1012 - 0.72 0.50 44月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.50 44月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.47 64月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.47 641 641 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.41 641 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.41 641 R R 19 0.5339 1012 - 0.72 0.33 1144 R R 20 0.5134 1012 - 0.72 0.33 1144 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 23 0.4564 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 23 0.4564 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 25 0.4220 1012 - 0.72 0.32 1648 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.32 1648 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.34 1344 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1344 R R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72		(基準年:R3		テ゛フレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	
- 4年目 R 5 0 9246 1012 8881 80.27 - 34目 R 6 0.8890 1012 101.78 90.48 - 24月 R 7 0.8548 1012 49.28 42.13 - 14月 R 8 6219 1012 29.08 23.90 - 14月 R 10 0.7599 1012 - 0.72 0.55 24月 R 11 0.7307 1012 - 0.72 0.55 34月 R 12 0.7026 1012 - 0.72 0.55 34月 R 12 0.7026 1012 - 0.72 0.50 44月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.50 44月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.47 64月 R 13 0.6756 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 15 0.6246 1012 - 0.72 0.47 64月 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.47 641 641 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.41 641 R 18 0.5553 1012 - 0.72 0.41 641 R R 19 0.5339 1012 - 0.72 0.33 1144 R R 20 0.5134 1012 - 0.72 0.33 1144 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.35 1344 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 23 0.4564 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 23 0.4564 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 22 0.4746 1012 - 0.72 0.33 1544 R R 25 0.4220 1012 - 0.72 0.32 1648 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.32 1648 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.34 1344 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1844 R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.29 1344 R R R 27 0.3901 1012 - 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72	-5年目	R 4	0.9615	101.2	2.78	2.67			
-3年目 R 6 08990 1012 101.78 90.48									
-2年目 R 7 0.8548 1012 49.28 42.13 -14年目 R 8 0.8219 1012 29.08 23.90 (共用開始年文 R 9 0.7903 1012 0.72 0.55 14年目 R 10 0.7599 1012 0.72 0.55 2年目 R 11 0.7307 1012 0.72 0.55 34年目 R 11 0.7307 1012 0.72 0.55 44年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.59 0.72 0.49 54年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.50 0.72 0.49 54年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 54年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.47 74年目 R 16 0.6906 101.2 0.72 0.45 74年目 R 17 0.5775 1012 0.72 0.47 74年目 R 18 0.5053 101.2 0.72 0.47 0.49 94年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.43 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.43 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.43 11年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.33 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.33 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.34 14年目 R 25 0.4007 101.2 0.72 0.34 14年目 R 25 0.4007 101.2 0.72 0.35 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.32 18年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.32 18年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.32 18年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 18年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 18年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 24年目 R 28 0.3607 101.2 0.72 0.72 0.29 24年目 R 28 0.3607 101.2 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.72 0.29 24年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.72 0.									
日本日日 R 8 0 8219 1012 29.08 23.90 日本日 23.90 1012 29.08 23.90 10.72 0.55 24日 R 11 0.7057 101.2 0.72 0.55 24日 R 11 0.7057 101.2 0.72 0.55 24日 R 11 0.7057 101.2 0.72 0.55 24日 R 12 0.7026 101.2 0.72 0.50 25.44日 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 25.44日 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 25.44日 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.47 26.44日 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.47 26.44									
供用開始年次 R 9 0.7903 1012 0.72 0.57 1 2年目 R 11 0.7307 1012 0.72 0.55 2 4年目 R 11 0.7307 1012 0.72 0.52 3 4年目 R 12 0.7026 1012 0.72 0.59 4 4年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.72 0.49 5 5年目 R 14 0.6496 101.2 0.72 0.72 0.49 6 6年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.47 7 4年目 R 18 0.6506 101.2 0.72 0.47 7 4年目 R 18 0.6006 101.2 0.72 0.43 8 4年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.43 1 5 4 1 1 0.6496 101.2 0.72 0.44 9 4 1 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.41 9 4 1 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.41 1 0 4 1 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.40 1 0 4 1 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.43 1 1 4 1 R 1 R 1 P 1 P 1 P 1 P 1 P 1 P 1 P 1 P									
1年日 R 10					29.00	20.00	0.72	0.57	
2年目 R 11 0.7307 1012 0.72 0.50 3年目 R 12 0.7026 101.2 0.72 0.50 4年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 5年目 R 14 0.6496 101.2 0.72 0.47 6年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.45 7年目 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.43 8年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 9年目 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.37 11年目 R 2 10 0.4936 101.2 0.72 0.33 13年日 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.37 14年目 R 22 0.4466 101.2 0.72 0.33 15年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.33 15年日 R 22 0.4466 101.2 0.72 0.33 15年日 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 15年日 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.33 16年日 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年日 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.28 18年日 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 18年日 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.22 22年日 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.22 23年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 23年日 R 30 0.3083 101.2 0.72 0.26									
3年日 R 12 07026 1012 0.72 0.50 4年日 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 5年日 R 14 0.6496 101.2 0.72 0.47 6年日 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.47 6年日 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.45 7年日 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.43 8年日 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 9年日 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.41 10年日 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.33 11年日 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.33 11年日 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.33 13年日 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.33 13年日 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.33 15年日 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年日 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 17年日 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.33 17年日 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.39 19年日 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 18年日 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.22 20年日 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.22 21年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 22年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 22年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 23年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 22年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 22年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 23年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 23年日 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.22 24年日 R 31 0.335 101.2 0.72 0.22 25年日 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.24 24年日 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 25年日 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.20 25年日 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 26年日 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 26年日 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 26年日 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 26年日 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.20 26年日 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.20 33年日 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.72 0.16 33年日 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.16 33年日 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 33年日 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.16 34年日 R 50 0.1683 1									
4年目 R 13 0.6756 101.2 0.72 0.49 5年目 R 14 0.6496 101.2 0.72 0.47 6年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.45 7年目 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.45 7年目 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.43 8年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 9年目 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.34 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.37 12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.33 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.33 13年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.33 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.32 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.22 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.22 12年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.22 24年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.22 24年目 R 35 0.3851 101.2 0.72 0.22 24年目 R 36 0.2241 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2865 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2865 101.2 0.72 0.20 23年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 23年目 R 36 0.2441 101.2 0.72 0.20 23年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 33年目 R 47 0.780 101.2 0.72 0.16 33年目 R 48 0.1852 101.2 0.72 0.16 33年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.16 33年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.16 33年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.16 34年日 R 50 0.1583 101.2 0.72									
5年目 R 14 06496 1012 0.72 0.47 6年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.45 7年目 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.43 8年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.38 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.33 12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.33 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.33 13年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.22 18年目 R 26 0.4557 101.2 0.72 0.22									
6年目 R 15 0.6246 101.2 0.72 0.45 7年目 R 16 0.6006 101.2 0.72 0.43 8年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 9年目 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.33 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.37 12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.37 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 15年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.30 17年目 R 28 0.3551 101.2 0.72 0.30 17年目 R 28 0.3657 101.2 0.72 0.30 13年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.26 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.26 23年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.22 24年目 R 33 0.3033 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.22 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.22 27年目 R 37 0.2865 101.2 0.72 0.22 27年目 R 38 0.2741 101.2 0.72 0.20 27年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 23年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 23年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 23年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 23年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 33年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 33年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 33年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 33年目 R 40 0.2933 101.2 0.72 0.18 33年目 R 41 0.2233 101.2 0.72 0.18 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 45 0.1852 101.2 0.72 0.16 33年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 33年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 43年目 R 50 0.1683 101.2 0.72 0.11 43年目 R 50 0.1681 101.2 0.72 0.11 43年目 R 50 0.1683 101.2 0.72 0.11 43年目 R 50 0.1683 101.2 0.72 0.10 43年目 R 57 0.1033 101.2 0.72 0.11 43年目 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.72 0.11 43年日 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.72 0.10 43年日 R 58 0.1551 101.2 0.72 0.09									
7年目 R 16 0.6006 101・2 0.72 0.43 8年目 R 17 0.5775 101・2 0.72 0.41 9年目 R 18 10.5553 101・2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101・2 0.72 0.72 0.33 11年目 R 20 0.5134 101・2 0.72 0.37 12年目 R 21 0.4936 101・2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101・2 0.72 0.35 13年目 R 24 0.4388 101・2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101・2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101・2 0.72 0.33 15年目 R 25 0.4220 101・2 0.72 0.32 17年目 R 26 0.4057 101・2 0.72 0.39 13年目 R 27 0.3901 101・2 0.72 0.29 13年目 R 28 0.3751 101・2 0.72 0.29 19年目 R 29 0.3607 101・2 0.72 0.25 22年目 R 30 0.3468 101・2 0.72 0.25 22年目 R 30 0.3468 101・2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101・2 0.72 0.25 23年目 R 32 0.3207 101・2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3035 101・2 0.72 0.23 24年目 R 34 0.2965 101・2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101・2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101・2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101・2 0.72 0.20 28年目 R 39 0.2437 101・2 0.72 0.20 29年目 R 39 0.2437 101・2 0.72 0.20 23年目 R 36 0.2741 101・2 0.72 0.20 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.20 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.20 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.72 0.13 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.14 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.13 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.13 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.14 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.14 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101・2 0.72 0.14 33年目 R 40 0.1852 101・2 0.72 0.14 33年目 R 40 0.1852 101・2 0.72 0.14 33年目 R 45 0.1968 101・2 0.72 0.14 33年目 R 46 0.1852 101・2 0.72 0.16 34年目 R 57 0.1968 101・2 0.72 0.14 43年目 R 58 0.1163 101・2 0.72 0.14 43年目 R 59 0.1663 101・2 0.72 0.72 0.14 43年目 R 50 0.1583 101・2 0.72 0.72 0.10 43年日 R 58 0.1167 101・2 0.72 0.72 0.09 43年日 R 58 0.1167 101・2 0.73 0.548 0.72 0.09 43年日 R 58 0.1167 101・2 0.73 0.548 0.72 0.09									
8年目 R 17 0.5775 101.2 0.72 0.41 9年目 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.40 10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.33 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.33 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.35 13年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.35 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.35 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.35 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.35 15年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.39 13年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 13年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 13年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.29 13年目 R 28 0.3607 101.2 0.72 0.25 12年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.25 12年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.25 12年目 R 33 0.3607 101.2 0.72 0.25 12年目 R 33 0.3607 101.2 0.72 0.25 12年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 12年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 12年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 12年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.25 12年目 R 38 0.2741 101.2 0.72 0.20 12 12年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 12 12年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 12 12年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 1334日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 1334日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 1334日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 0.20 1334日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 0.334日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.15 1334日 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.15 1334日 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.15 13341日 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 13341日 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.15 13341日 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.16 13341日 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.16 13441日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.15 13441日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.15 13441日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.14 1411日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.14 1411日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 1421日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 1421日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 14341日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 14341日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.14 1411 R R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.13 13441 R 55 0.1583 101.2 0.72 0.15 13441 R 55 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.15 13441 R 55 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.14 1441 R R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.14 1441 R R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.14 1441 R R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 0.10 144									
9年日 R 18 0.5553 101.2 0.72 0.40 10年日 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.33 11年日 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.35 13年日 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.35 13年日 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.35 13年日 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.34 14年日 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年日 R 24 0.4338 101.2 0.72 0.32 16年日 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.32 17年日 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年日 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 18年日 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.25 19年日 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.25 20年日 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.25 21年日 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年日 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年日 R 23 0.3207 101.2 0.72 0.24 23年日 R 23 0.3093 101.2 0.72 0.24 23年日 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 24年日 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 25年日 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.20 27年日 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 29年日 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.16 33年日 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年日 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年日 R 44 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年日 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.16 34年日 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.16 34年日 R 47 0.1760 101.2 0.72 0.16 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.15 35年日 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.15 35年日 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.16 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.16 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.16 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.17 34年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.10 40年日 R 49 0.1646 101.2 0									
10年目 R 19 0.5339 101.2 0.72 0.38 11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.37 12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 22年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.24 23年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.22 25年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.22 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2431 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2063 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2063 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.1862 101.2 0.72 0.16 34年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 34年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 34年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.16 34年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 36年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 36年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 36年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 37年目 R 49 0.1666 101.2 0.72 0.14 37年目 R 49 0.1666 101.2 0.72 0.14 37年目 R 49 0.1666 101.2 0.72 0.15 37年目 R 49 0.1666 101.2 0.72 0.17 0.17 40年日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 40年日 R 50 0.1691 101.2 0.72 0.10 40年日 R 50 0.1691 1									
11年目 R 20 0.5134 101.2 0.72 0.37 12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.33 15年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 18年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 0.28 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.24 23年目 R 33 0.3368 101.2 0.72 0.25 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.25 25年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 27年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.72 0.20 23 23年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.72 0.20 23 24年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.72 0.20 23 24年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.72 0.20 23 24年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.72 0.20 23 24年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 33年目 R 48 0.1712 0.10 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.15 35年目 R 48 0.1712 0.10 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.15 3541 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.15 3541 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 4741 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.10 4741 R 50 0.1583									
12年目 R 21 0.4936 101.2 0.72 0.35 13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.32 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.26 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.25 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.22 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 27年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 29年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.20 33年目 R 30 0.2437 101.2 0.72 0.20 23年目 R 31 0.2335 101.2 0.72 0.21 23年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 23年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 23年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.19 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.18 33年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.16 33年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.16 33年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.16 33年目 R 49 0.2685 101.2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 43 0.2003 101.2 0.72 0.16 34年目 R 50 0.1582 101.2 0.72 0.16 34年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.14 44年目 R 50 0.1682 101.2 0.72 0.14 44年目 R 50 0.1682 101.2 0.72 0.14 44年目 R 50 0.1683 101.2 0.72 0.11 44年目 R 50 0.1681 101.2 0.72 0.11 44年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 45年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.72 0.09 494年日 R 58 0.1157 101.2									
13年目 R 22 0.4746 101.2 0.72 0.34 14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.25 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.25 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.24 23年目 R 33 0.3335 101.2 0.72 0.25 24年目 R 33 0.3383 101.2 0.72 0.25 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.19 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2083 101.2 0.72 0.16 34年目 R 45 0.1852 101.2 0.72 0.16 34年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.16 34年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.11 41年目 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.10 45年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.10 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.09									
14年目 R 23 0.4564 101.2 0.72 0.33 15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 0.35 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 0.29 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.25 19年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 12年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 12年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.25 124年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.25 124年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 124年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.25 125年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.25 125年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 126年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 129年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 139年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.16 133年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 133年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 133年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 133年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 134年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.16 134年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 136年目 R 45 0.1862 101.2 0.72 0.14 136年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 136年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 139年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 139年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 139年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 149年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.14 149年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.14 149年日 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.11 143年日 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.11 144年日 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.11 144年日 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.11 144年日 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.12 0.12 0.72 0.11 144年日 R 50 0.1853 101.2 0.72 0.12 0.12 0.72 0.11 144年日 R 50 0.1851 101.2 0.72 0.12 0.12 0.72 0.13 101.2 0.72 0.13 101.2 0.72 0.13 101.2 0.72									
15年目 R 24 0.4388 101.2 0.72 0.32 16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.33	13年目	R 22	0.4746	101.2			0.72	0.34	
16年目 R 25 0.4220 101.2 0.72 0.30 17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.26 0.27 0.26 0.3007 101.2 0.72 0.26 0.25 0.3607 101.2 0.72 0.25 0.26 0.32 0.3468 101.2 0.72 0.25 0.25 0.24 0.3335 101.2 0.72 0.25 0.24 0.3335 101.2 0.72 0.25 0.24 0.32 0.3207 101.2 0.72 0.23 0.24年目 R 33 0.3308 101.2 0.72 0.22 0.25	14年目	R 23	0.4564	101.2			0.72	0.33	
17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 0.26 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.27 0.26 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.20 101.	15年目	R 24	0.4388	101.2			0.72	0.32	
17年目 R 26 0.4057 101.2 0.72 0.29 18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 0.26 19年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.27 0.26 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.25 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.23 101.2 0.72 0.20 101.				101.2				0.30	
18年目 R 27 0.3901 101.2 0.72 0.28 19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 20年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.23 24年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.72 0.29 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 30年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.16 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 43 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.203 101.2 0.72 0.16 33年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 47年日 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.09									
19年目 R 28 0.3751 101.2 0.72 0.27 20年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26 21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.22 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 227年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 228年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 239年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 239年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.20 239年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 338年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 37年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 33年目 R 48 0.1646 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 33年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 33年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 37年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 37年目 R 48 0.1646 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1646 101.2 0.72 0.14 47年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 42年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1353 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 47.35 -5.48 0.72 0									
20年目 R 29 0.3607 101.2 0.72 0.26									
21年目 R 30 0.3468 101.2 0.72 0.25 22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.17 33年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.17 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2033 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 33年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 33年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.14 44年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年日 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 <									
22年目 R 31 0.3335 101.2 0.72 0.24 23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.12 40年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年日 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2									
23年目 R 32 0.3207 101.2 0.72 0.23 24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.20 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.18 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.14 36年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14	22年日								
24年目 R 33 0.3083 101.2 0.72 0.22 25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.72 0.16 33年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.15 33年日 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 38年日 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.14 36年日 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 39年日 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 40年日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年日 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 43年日 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.11 44年日 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 45年日 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年日 R 55									
25年目 R 34 0.2965 101.2 0.72 0.21 26年目 R 35 0.2851 101.2 0.72 0.20 27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.17 32年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.16 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 43年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.10 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>									
26年目 R 35 0.2851 101.2									
27年目 R 36 0.2741 101.2 0.72 0.20 28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19 29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.17 32年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 33年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.15 35年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 48 0.1646 101.2 0.72 0.12 40年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 43年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.11 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.11 45年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.99 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.99 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.99 48年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.99 48年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.09									
28年目 R 37 0.2636 101.2 0.72 0.19									
29年目 R 38 0.2534 101.2 0.72 0.18 30年目 R 39 0.2437 101.2 0.72 0.18 31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.17 32年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.16 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.12 41年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09									
30年目 R 39 0.2437 101.2		R 3/							
31年目 R 40 0.2343 101.2 0.72 0.17 32年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 48年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.09 49年日 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 6計 0.72 0.09 0.09 0.09 0.00									
32年目 R 41 0.2253 101.2 0.72 0.16 33年目 R 42 0.2166 101.2 0.72 0.16 34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.11 44年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 0.2166 101.2 0.72 0.08 6計 0.2253 222.38 233.97 35.91 12.68									
33年目 R 42 0.2166 101.2									
34年目 R 43 0.2083 101.2 0.72 0.15 35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.09 47年日 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09									
35年目 R 44 0.2003 101.2 0.72 0.14 36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 6計 0.1258 0.1858									
36年目 R 45 0.1926 101.2 0.72 0.14 37年目 R 46 0.1852 101.2 0.72 0.13 38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68									
37年目 R 46 0.1852 101.2									
38年目 R 47 0.1780 101.2 0.72 0.13 39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68									
39年目 R 48 0.1712 101.2 0.72 0.12 40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.10 46年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.08 合計 0.1251 101.2 0.72 0.08 49年目 R 58 0.1157 101.2 0.72 0.08 49年日 R 58 0.1157 1									
40年目 R 49 0.1646 101.2 0.72 0.12 11年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 12年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 143年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 144年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 145年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 101.2 0.72 0.10 101.2 0.72 0.10 101.2 0.72 0.09 101.2 0.72 0.08 101.2 0.72									
41年目 R 50 0.1583 101.2 0.72 0.11 42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68									
42年目 R 51 0.1522 101.2 0.72 0.11 43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68									
43年目 R 52 0.1463 101.2 0.72 0.11 44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68								0.11	
44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68								0.11	
44年目 R 53 0.1407 101.2 0.72 0.10 45年目 R 54 0.1353 101.2 0.72 0.10 46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68	43年目		0.1463	101.2			0.72	0.11	
46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68	44年目	R 53	0.1407	101.2			0.72	0.10	
46年目 R 55 0.1301 101.2 0.72 0.09 47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68	45年目	R 54	0.1353	101.2			0.72	0.10	
47年目 R 56 0.1251 101.2 0.72 0.09 48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68	46年目								
48年目 R 57 0.1203 101.2 0.72 0.09 49年目 R 58 0.1157 101.2 -47.35 -5.48 0.72 0.08 合計 222.38 233.97 35.91 12.68	47年目								
49年目R580.1157101.2-47.35-5.480.720.08合計222.38233.9735.9112.68									
合計 222.38 233.97 35.91 12.68					-47.35	-5.48			
		1	7						
甲剎爭業實計 269.73 35.91		1							
	里 純事業費計				269.73		35.91		

便益の現在価値算定表

箇所名:一般国道20号 日野バイパス(延伸) Ⅱ期((事業全体・残事業)

						GDP	T											合	計	
	年度 総走行台和の年次別伸び率			割戻率	デ フレータ	步 走行時間短縮便益(億円)				走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)			(億円)		
	(基準年		塩海ブロック								現在価値					現在価値		現在価値	便益合計	現在価値
年次	R3年	VIV.12 1 700 1 2 20			(A)	101. 2	乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	① × (A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	(A) × ②	3	③×(A)	(1)~(3)	割引率4%
供用開始年次	R 9	0. 99911 0. 986			0. 7903	101. 2	20. 28	4. 21	11. 68	36. 17	28. 58	1. 39	0.14	1. 38	2. 91		0. 96	0. 76	40. 05	31.65
1年目	R 10	0.99911 0.986		0. 99961	0. 7599	101.2	20. 26	4. 16	11.80	36. 22	27. 52	1. 39	0.14	1. 40	2. 93		0. 96	0. 73	40. 11	
2年目 3年目	K II	0. 99911 0. 986			0. 7307 0. 7026	101. 2	20. 24 20. 23	4. 10	11. 93 12. 06	36. 27 36. 33	26. 51 25. 52	1. 39	0.14	1. 41 1. 43	2. 94 2. 95		0. 96 0. 96	0. 70 0. 67	40. 17 40. 24	29. 35
3年日 4年目	R 12	0. 99220 0. 990 0. 99214 0. 989		0. 99324	0. 7026	101. 2	20. 23	4. 04 4. 00	12.06	36, 33	24, 40	1. 38 1. 37	0. 14 0. 14	1. 43	2. 93		0. 96	0.67	40. 24	28. 27 27. 03
5年目	R 13	0. 99214 0. 989			0. 6496	101. 2	19. 91	3. 96	12. 03	35, 91	23. 33	1. 37	0. 14	1. 43	2. 94		0. 95	0. 64	39. 78	
6年目	R 15	0. 99201 0. 989		0. 99310	0. 6246	101. 2	19. 75	3, 92	12. 04	35. 70	22. 30	1. 35	0. 14	1. 43	2. 92		0. 94	0. 02	39. 76	
7年目	R 16	0. 99195 0. 989		0. 99306	0. 6006	101. 2	19. 60	3. 88	12. 03	35. 49	21. 32	1. 34	0. 13	1. 42	2. 90	1. 74	0. 93	0. 56	39. 32	
8年目	R 17	0. 99189 0. 989		0. 99301	0. 5775	101. 2	19. 44	3, 84	12. 01	35. 28	20, 38	1. 33	0. 13	1. 42	2. 88	1. 67	0. 93	0. 54	39. 10	22. 58
9年目	R 18	0. 99182 0. 989		0. 99296	0. 5553	101. 2	19. 28	3. 80	12. 00	35. 08	19, 48	1. 32	0. 13	1. 42	2. 87		0. 92	0, 51	38. 87	21. 58
10年目	R 19	0. 99175 0. 989		0. 99291	0. 5339	101. 2	19. 12	3. 76	11. 99	34. 87	18. 62	1. 31	0. 13	1. 42	2. 86	1. 53	0. 91	0. 49	38. 64	
11年目	R 20	0. 99168 0. 989	21 0. 99914	0. 99286	0. 5134	101. 2	18. 96	3. 72	11. 98	34. 66	17. 79	1. 30	0. 13	1. 42	2. 84	1. 46	0. 91	0. 47	38. 41	19. 72
12年目	R 21	0.99161 0.989	0. 99914	0. 99281	0. 4936	101. 2	18. 81	3. 68	11. 96	34. 45	17. 01	1. 29	0. 13	1. 42	2. 83	1. 40	0. 90	0. 45	38. 18	18. 85
13年目	R 22	0. 99154 0. 988	97 0. 99914	0. 99275	0. 4746	101. 2	18. 65	3. 64	11. 95	34. 24	16. 25	1. 28	0. 12	1. 42	2. 82	1. 34	0. 90	0. 42	37. 96	18. 01
14年目	R 23	0. 99147 0. 988	0. 99914	0. 99270	0. 4564	101. 2	18. 49	3. 60	11. 94	34. 04	15. 53	1. 27	0. 12	1. 41	2. 80	1. 28	0. 89	0. 41	37. 73	
15年目	R 24	0.00110 0.000		0. 99265	0. 4388	101. 2	18. 33	3. 56	11. 93	33. 83	14. 84	1. 25	0. 12	1. 41	2. 79		0. 88	0. 39	37. 50	
16年目	R 25	0. 99132 0. 988		0. 99259	0. 4220	101. 2	18. 18	3. 52	11. 92	33. 62	14. 19	1. 24	0. 12	1. 41	2. 78	1. 17	0. 88	0. 37	37. 27	
17年目	R 26	0.00120 0.000		0. 99254	0. 4057	101. 2	18. 02	3. 48	11. 91	33. 41	13. 55	1. 23	0. 12	1. 41	2. 76		0. 87	0. 35	37. 04	
18年目	R 27			0. 99248	0. 3901	101. 2	17. 86	3. 44	11. 90	33. 20	12. 95	1. 22	0. 12	1. 41	2. 75		0.86	0. 34	36. 82	
19年目	R 28			0. 99242	0. 3751	101. 2	17. 70	3. 40	11. 89	32. 99	12. 38	1. 21	0. 12	1. 41	2. 74		0.86	0. 32	36. 59	
20年目	R 29	0.00101 0.000			0. 3607	101. 2	17. 55	3. 36	11. 88	32. 79	11. 83	1. 20	0. 12	1. 41	2. 72		0. 85	0. 31	36. 36	
21年目	R 30	0.00000 0.007		0. 99231	0. 3468	101. 2	17. 39	3. 32	11. 87	32. 58	11. 30	1. 19	0.11	1. 41	2. 71		0. 84	0. 29	36. 13	
22年目	R 31			0. 99225	0. 3335	101. 2 101. 2	17. 23 17. 07	3. 28 3. 24	11. 86 11. 85	32. 37 32. 16	10. 80 10. 31	1. 18 1. 17	0. 11 0. 11	1. 40 1. 40	2. 70 2. 68		0. 84 0. 83	0. 28 0. 27	35. 90 35. 68	
23年目 24年目	R 33			0. 99219	0. 3207	101. 2	16.91	3. 24	11. 85	32. 16	9, 85	1. 17	0.11	1. 40	2. 68	0.80	0. 83	0. 27	35. 68	
25年目	R 34			0. 99213	0. 3065	101. 2	16. 76	3. 16	11. 83	31. 95	9. 63	1. 10	0. 11	1. 40	2. 66		0. 82	0. 23	35. 43	
26年目	R 35			0. 99200	0. 2851	101. 2	16. 60	3. 12	11. 82	31. 54	8. 99	1. 14	0.11	1. 40	2. 64		0. 81	0. 24	34. 99	
27年目	R 36	0.00000 0.007		0. 99194	0. 2741	101. 2	16. 44	3. 08	11. 81	31. 33	8, 59	1. 12	0.11	1. 40	2. 63	0. 73	0.80	0. 23	34. 76	
28年目	R 37			0. 99187	0. 2636	101. 2	16. 28	3. 04	11. 80	31. 12	8. 20	1. 11	0. 10	1. 40	2. 62	0. 69	0.80	0. 21	34. 54	
29年目	R 38		_	0. 99180	0. 2534	101. 2	16. 13	3. 00	11. 79	30. 91	7. 83	1. 10	0. 10	1. 40	2. 60	0. 66	0. 79	0, 20	34, 31	
30年目	R 39	0. 99012 0. 986	43 0. 99913	0. 99174	0. 2437	101. 2	15. 97	2. 96	11. 78	30. 71	7. 48	1. 09	0. 10	1. 40	2. 59	0. 63	0. 78	0. 19	34. 08	8. 31
31年目	R 40	0. 99002 0. 986	24 0. 99913	0. 99167	0. 2343	101. 2	15. 81	2. 92	11. 77	30. 50	7. 15	1. 08	0. 10	1. 39	2. 58	0. 60	0. 78	0. 18	33. 85	7. 93
32年目	R 41	0. 98992 0. 986	0. 99912	0. 99160	0. 2253	101. 2	15. 65	2. 88	11. 76	30. 29	6. 82	1. 07	0. 10	1. 39	2. 56	0. 58	0. 77	0. 17	33. 62	7. 58
33年目	R 42	0. 98982 0. 985	85 0.99912	0. 99152	0. 2166	101. 2	15. 49	2. 84	11. 75	30. 08	6. 52	1.06	0. 10	1. 39	2. 55		0. 77	0. 17	33. 40	
34年目	R 43	0.00072 0.000		0. 99145	0. 2083	101. 2	15. 34	2. 80	11. 74	29. 87	6. 22	1. 05	0. 10	1. 39	2. 54		0. 76	0. 16	33. 17	6. 91
35年目	R 44	0.00001 0.000			0. 2003	101. 2	15. 18	2. 76	11. 73	29. 66	5. 94	1. 04	0.09	1. 39	2. 52	0. 51	0. 75	0. 15	32. 94	
36年目	R 45	0. 98950 0. 985		0. 99130	0. 1926	101. 2	15. 02	2. 72	11. 72	29. 46	5. 67	1. 03	0.09	1. 39	2. 51	0. 48	0. 75	0.14	32. 71	
37年目	R 46	0.00000 0.000		0. 99123	0. 1852	101. 2	14. 86	2. 68	11. 71	29. 25	5. 42	1. 02	0.09	1. 39	2. 50	0. 46	0. 74	0. 14	32. 48	
38年目	R 47	0.0002/ 0.00.		_	0. 1780	101. 2	14. 71	2. 64	11. 70	29. 04	5. 17	1.01	0.09	1. 39	2. 48		0. 73	0. 13	32. 25	
39年目	R 48	0.98916 0.984		0. 99107	0. 1712	101.2	14. 55	2. 60	11.69	28. 83	4. 94 4. 71	1.00	0.09	1. 38	2. 47	0. 42	0. 73	0. 12	32. 03	
40年目 41年目	R 49	0.0000.		0. 99099	0. 1646 0. 1583	101. 2 101. 2	14. 39 14. 23	2. 56 2. 52	11. 68 11. 67	28. 62 28. 42	4. 71	0. 98 0. 97	0. 09 0. 09	1. 38 1. 38	2. 46 2. 44		0. 72 0. 71	0. 12 0. 11	31. 80 31. 57	
41年日 42年目	R 51	0.00002 0.001	_	0. 99091	0. 1583	101. 2	14. 23	2. 52	11. 67	28. 42	4. 50	0.97	0.09	1. 38	2. 44	0. 39	0. 71	0.11	31. 34	
43年目	R 52	0.00070 0.000		0. 99083	0. 1322	101. 2	13. 92	2. 40	11. 65	28. 00	4. 29	0. 90	0.08	1. 38	2. 43		0. 71	0.11	31. 11	
44年目	R 53	0. 98854 0. 983		0. 99074	0. 1403	101. 2	13. 92	2. 44	11. 64	27. 79	3. 91	0. 93	0.08	1. 38	2. 42		0. 70	0. 10	30. 89	
45年目	R 54			0. 99057	0. 1353	101. 2	13. 60	2. 36	11. 63	27. 78	3, 73	0. 93	0.08	1. 38	2. 39		0. 69	0. 10	30. 66	1
46年目	R 55			0. 99048	0. 1301	101. 2	13, 44	2. 32	11. 61	27. 37	3, 56	0. 92	0.08	1. 38	2. 37		0. 68	0.09	30. 43	1
47年目	R 56	0.00027 0.002		0. 99038	0. 1251	101. 2	13. 29	2. 28	11. 60	27. 17	3. 40	0. 91	0.08	1. 37	2. 36		0. 67	0. 08	30. 20	
48年目	R 57	0.000.0 0.002		0. 99029	0. 1203	101. 2	13. 13	2. 24	11. 59	26. 96	3. 24	0. 90	0. 08	1. 37	2. 35	0. 28	0. 67	0. 08	29. 97	
49年目		0. 98784 0. 981		0. 99020	0. 1157	101. 2	12. 97	2. 20	11. 58	26. 75	3. 09	0. 89	0.08	1. 37	2. 33	0. 27	0. 66	0. 08	29. 75	
合 計							840. 93	159. 03	590. 98	1, 590. 94	589. 43	57. 54	5. 46	69. 99	132. 99	48. 72	41.00	15. 34	1, 764. 92	653. 49

様式記入上の留意点 1.再評価の場合、事業全体分、残事業分それぞれ作成する。