## 新規事業採択時評価結果一覧 (財務省原案内示時点)

## 【公共事業関係費】

## 【ダム事業】

(直轄事業等)

市 米 夕	<b>公市光井</b>	費用便益分析			化数块等式回数数数用效压工工	担当課				
事業名事業主体	総事業費(億円)	貨	貨幣換算した便益:B(億円)		B / C	貨幣換算が困難な効果等による   評価	担当誅 (担当課長名)			
J-3K=11	(10.13)		便益の内訳及び主な根拠	(億円)	,		(,			
木曽川水系連絡導 水路事業 独立行政法人水資 源機構	890	1,472	【内訳】 異常渇水時における緊急水の補 給に関する便益 1,472億円 【主な根拠】 同等の貯水容量4千万m³を持つ ダム及び代替導水路に要する費 用	876	1.7	・渇水被害が頻繁に発生している木曽川水系において、異常渇水時に絶いダムの渇水対策容量に貯留した水を利用し、木曽川及び長良川に緊急水の補給を行い、河川環境の改善を行うことができる。 ・徳山ダムで開発した都市用水のうち愛知県及び名古屋市に係るより、では、都市水のある大きに供給することができる。	本省河川局 治水課 (課長 青山俊行)			

## 【ダム事業】

### (補助事業等)

	<u></u>									
市 ※ ね	₩ <b>#</b> #		費用便益分析		作数投資が回数わか用等に トラー・ロン語					
事業名事業主体	総事業費(億円)	貨	『幣換算した便益:B(億円)	費用:C	B / C					
于米工作	( 1613 )		便益の内訳及び主な根拠	(億円)	Б / C	цт іщ	担当課(担当課長名)			
最上小国川 ダム建設事業 山形県	70	105	【内訳】 被害防止便益 105億円 【主な根拠】 年平均浸水軽減戸数:5戸 年平均浸水軽減面積:9ha	65	1.6	・平成18年12月の洪水では、赤 倉地点で155㎡/sの流量を記録 し、計8戸の床上・床下浸水が発 生している等、近年においても 被害が多発。 ・赤倉地区における洪水発生時 には、多数の宿泊客、従業員の 避難を余儀なくされ、甚大な影響を受ける。	本省河川局 治水課 (課長 青山俊行)			

## 【海岸事業】

## (直轄事業)

= * 0	W=##		費用便益分析		45.25.45.65.16.D#4.45.45.B.65.L. L. 2	中水钾	
事業名事業主体	総事業費(億円)	貨	幣換算した便益:B(億円)	費用:C	B/C	貨幣換算が困難な効果等による 評価	担当課 (担当課長名)
サ ルエ ハ	( MEXTS )		便益の内訳及び主な根拠	(億円)	В/С	HT IM	(JEJIKKI)
宮崎海岸直轄海岸 保全施設整備事業 九州地方整備局	294	2,164	【内訳】 侵食防護便益:441億円 浸水防護便益:1,723億円 【主な根拠】 【主な根拠】 侵食防護面積:106ha 浸水防護面積:424ha 浸水防護戸数:507戸	225	9.6	・宮崎海岸は約40年間で平均約40m(最大90m)の砂浜が侵食された。 ・侵食が進行した場合には、背後の一ツ葉有料道路の流失や宮崎市北端部の浸水被害の基大となる。 ・また、白砂青松の良好な景観やアカウミガメの産卵地の喪失が懸念される。 ・このため、侵食による被害を未然に防止する必要がある。	本省河川局 海岸室 (室長:岸田弘之)
新潟港海岸 直轄海岸保全施設 整備事業 北陸地方整備局	502	2,272	【内訳】 侵食防護便益:490億円 浸水防護便益:1,782億円 【主な根拠】 侵食防護面積:56ha 浸水防護面積:229ha 浸水防護戸数:8,567戸	575	4.0	・災害時の拠点となる新潟市消防本部、警察等の浸水被害を 防止することができる。 ・当該地域は日本海に沈む夕日 を望む白砂青松の海岸であり、 当海岸の整備により多くの利用 者が訪れることが見込まれる。 ・シンポジウムなどのP1活動を 実施 形、その成果の一つとして て、飛の値栽を多数の市民参加 のもと実施している。	本省港湾局 海岸・防災課 (課長 栗田悟)
下関港海岸 直轄海岸保全施設 整備事業 九州地方整備局	135	1,767	【内訳】 浸水防護便益:1,767億円 【主な根拠】 浸水防護面積:423ha 浸水防護戸数:4,081戸	111	15.9	・当該地域は関門航路に隣接しており、護戸の崩壊を防止する にとで、港湾の国家海上輸送機能を確保することができる。 に高潮襲来時に防災拠点となる。 ・高潮明では、公民領等の 避難所(学校、公民領等の 受ができる。 ・国道9号沿いは国道事業と連携して実施することで供用効果が早期に発現される。	本省港湾局 海岸 · 防災課 (課長 栗田悟)

# 【道路・街路事業】 (補助事業)

			費用便益分析				
事 業 名 事業主体	総事業費 (億円)	貨幣換算した便益:B(億円)  便益の内訳及び主な根拠		費用:C (億円)	B / C	貨幣換算が困難な効果等による 評価	担当課 (担当課長名)
京王電鉄京王線連 続立体交差事業 (代田橋駅~八幡 山駅付近) 東京都	1,020	1,185	【内訳】 移動時間短縮便益 :1,101億円 走行経費減少便益 :81億円 玄3億円 主3億円 【主な根拠】 踏切交通遮断量 :約29万台時/日	465	2.5	・踏切16箇所(うち開かずの踏切16箇所)を除却することにより、地域分断の解消、良好な市街地形成が図られる。・歩行者及び自転車交通の利便性、安全性の向上が図られる。	本省 都市・地域整備局 街路課 (課長 松谷春敏)

西武鉄道新宿線連 続立体交差事業 (中井駅~野方駅 付近) 東京都	600	741	【内訳】 移動時間短縮便益 : 686億円 走行経費減少便益 : 46億円 交通事故減少便益 : 空間 三主な根拠】 路切交通遮断量 : 約28万台時/日	340	・踏切9箇所(うち開かずの踏切 7箇所)を除却することにより、 地域分断の解消、良好な市街地 形成が図られる。 ・歩行者及び自転車交通の利便 性、安全性の向上が図られる。	本省 都市・地域整備局 街路課 (課長 松谷春敏)
京阪電鉄京阪本線 連続立体交差事業 (香里園駅 ~ 枚方 公園駅付近) 大阪府	900	905	【内訳】 移動時間短縮便益 :870億円 走行経費減少便益 :23億円 :12億円 工12億円 【主な根拠】 路切交通遮断量 :約30万台時/日	519	・踏切21箇所(うち開かずの踏切20箇所)を除却することにより、地域分断の解消、良好な市街地形成が図られる。・歩行者及び自転車交通の利便性、安全性の向上が図られる。	本省 都市・地域整備局 街路課 (課長 松谷春敏)

## 【港湾整備事業】

## (直轄事業)

* * *	w <del>ま ** **</del>		費用便益分析			化数块在以口物工工口加工	+□ 小 ==	
事 業 名 事業主体	総事業費(億円)	貨	(幣換算した便益:B(億円)	費用:C	B / C	貨幣換算が困難な効果等による 評価	担当課 (担当課長名)	
3.26211	( 10.13 )		便益の内訳及び主な根拠	(億円)	,		(3=4),(3=4)	
小名浜港 東港地区 区 多目的国際ターミナル整備事業 東北地方整備局	305 [295]	1,003	【内訳】 輸送コストの削減便益: 1,003.3億円 その他の便益:0.1億円 【主な根拠】 平成26年予測取扱貨物量:175 万トン/年	256	3.9	・低廉な原燃料の調達が可能となり、背後圏企業の国際競争力の向上を図ることができる。・当地区全体の機能配置の再編が行われ、地区全体としての物流効率化が推進される。・港湾貨物の輸送効率化により、CO2及びNOXの排出量が軽減される。	本省港湾局 計画課 (課長 富田英治)	
清水港 新興津地区 国際海上コンテナターミナル整備事業中部地方整備局	221 [161]	723	【内訳】 輸送コストの削減便益:656.5 億円 震災時における輸送コスト削減 便益:33.9億円 震災時における施設被害の回避 便益:28.5億円 その他の便益:4.3億円 【主な根拠】 平成28年予測取扱貨物量:23万 TEU/年	203	3.6	・コンテナ貨物の需要の増加や基幹航路の大型化に対応することで、物流機能の高度化・効率化が促進され、地域産業の国際競争力の向上を図ることができる。・港湾貨物の輸送効率化により、CO2及びNOXの排出量が軽減される。	本省港湾局 計画課 (課長 富田英治)	
堺泉北港 堺2区 基幹的広域防災拠 点整備事業 近畿地方整備局	80 [71]	286	【内訳】 震災時における住民等の被害の 軽減による便益:120.1億円 交流機会の増加便益:166.0億 円 【主な根拠】 港湾来訪者見込:61万人	73	3.9	・震災時において、緊急物資輸送のための広域的な拠点が確保されることから、地域住民の生活の不安の解消が図られる。・港湾緑地の整備により、樹木等によるCO2の吸収により、地球温暖化が軽減される。	本省港湾局 計画課 (課長 富田英治)	
水島港 玉島地区 多目的国際ターミ ナル・臨 港道路整 備中国地方整備局	470 [460]	1,499	【内訳】 輸送コストの削減便益:542.5 億円 震災時における輸送コスト削減 便益:0.7億円 震災時における施設被害の回避 便益:4.3億円 走行時間短縮便益:899.1億円 走行経費減少便益:36.8億円 交通事故減少便益:2.7億円 その他の使益:12.5億円 【主な根拠】 平成27年取扱貨物量:(コンテ 力)5.8万TEU/年、(一般貨 物)14万トン/年 平成27年予測交通量:13,968台	388	3.9	・水島港周辺における物流機能 の高度化・効率化が促進され、 地域産業の国際競争力の向上を 図ることができる。 ・水島港背後の道路の渋滞が解 消されることにより、騒音が軽 減され、周辺環境が改善され る。 ・港湾貨物の輸送効率化によ リ、CO2及びNOXの排出量が軽減 される。	本省港湾局 計画課 (課長 富田英治)	

<sup>|</sup>\_\_\_\_\_| | ]内は内数で港湾整備事業費

## 【都市・幹線鉄道整備事業】 (鉄道駅総合改善事業)

(致塩剤総ロレ	人口于未	,						
市业力	w=##		費用便益分析		化数块盆料用物上上了	4D 1// +B		
事 業 名 事業主体	総事業費(億円)	貸	貨幣換算した便益:B(億円)	費用:C	B / C			
チボエド	( 10013 )	便益の内訳及び主な根拠 (億円)		Б / C	птщ	プフリー化 本自鉄退局		
椎名町駅総合改善 事業 第3セクター等公 的主体	22	36	【内訳】 利用者便益:29億円 社会的便益: 7億円 【主な根拠】 平成18年度 椎名町駅乗降人員:18,912人/ 日	22	1.7	・エレベーターの設置による駅 内外のパリアフリー化 ・橋上駅舎化による踏切混雑の 解消	施設課	

## 【その他施設費】

【官庁営繕事業】

		費用便益分析						が困難な効果等による 評価	
事 業 名 事業主体	総事業費 (億円)	貨	幣換算した便益: B (億円)	費用:C	B / C	事業の	計画の	その他	担当課 (担当課長名)
			便益の内訳及び主な根拠	(億円)	В	緊急性	妥当性	CONE	
新潟第2地方合同 庁舎(期)	67	97	計画延べ床面積: 21,527㎡・建物性能の向上:97億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:21,527㎡)・環境への配慮:0.08億円 (CO2削減:207,419kg-C/年)	86	1.1	116 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
多治見税務署	7	11	計画延べ床面積: 2,715㎡ ・建物性能の向上:11億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:2,715㎡) ・環境への配慮:0.01億円 (CO2削減:24,081kg-C/年)	11	1.1	111 点	133 点	・土地区画整理事業の施行地内にあり、早急に移転する必要の老方・狭隘が生じている。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
盛岡第2地方合同庁舎	39	46	計画延べ床面積: 11,344㎡ ・建物性能の向上:46億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:11,344㎡) ・環境への配慮:0.03億円 (C02削減:70,064kg-C/年)	42	1.1	131 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐産生生じず確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
仙台第1地方合同 庁舎(増築棟)	114	181	計画延べ床面積: 36,689㎡ ・建物性能の向上:181億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:36,689㎡) ・環境への配慮:0.02億円 (C02削減:55,840kg-C/年)	149	1.2	125 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
立川地方合同庁舎	74	107	計画延べ床面積: 18,986㎡ ・建物性能の向上:107億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:18,986㎡) ・環境への配慮:0.04億円 (CO2削減:98,048kg-C/年)	88	1.2	127 点	121 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
甲府地方合同庁舎	67	74	計画延べ床面積: 16,226㎡ ・建物性能の向上:74億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:16,226㎡) ・環境への配慮:0.06億円 (C02削減:143,760kg-C/年)	67	1.1	121 点	121 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
長岡地方合同庁舎	20	30	計画延べ床面積: 7,421㎡ ・建物性能の向上:30億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:7,421㎡) ・環境への配慮:0.03億円 (CO2削減:66,112kg-C/年)	29	1.1	108 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
大津地方合同庁舎	74	78	計画延べ床面積: 19,339㎡ ・建物性能の向上: 78億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備: 19,339㎡) ・環境への配慮: 0.1億円 (CO2削減: 224,302kg-C/年)	78	1.0	133 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)

武生地方合同庁舎	18	24	計画延べ床面積: 6,780㎡ ・建物性能の向上:24億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:6,780㎡) ・環境への配慮:0.03億円 (CO2削減:67,792kg-C/年)	21	1.1	132 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
広島地方合同庁舎 5号館	74	91	計画延べ床面積: 23,172㎡ ・建物性能の向上:91億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:23,172㎡) ・環境への配慮:0.09億円 (002削減:221,152kg-C/年)	85	1.1	101 点	146 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
高知第2地方合同庁舎	28	36	計画延べ床面積: 9,554㎡ ・建物性能の向上:36億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:9,554㎡) ・環境への配慮:0.05億円 (CO2削減:114,368kg-C/年)	31	1.2	115 点	121 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
長崎第2地方合同庁舎	12	17	計画延べ床面積: 4,603㎡ ・建物性能の向上:17億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:4,603㎡) ・環境への配慮:0.02億円 (C02削減:54,288kg-C/年)	15	1.1	132 点	133	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
鹿児島港湾合同庁舎	12	22	計画延べ床面積: 4,348㎡ ・建物性能の向上:22億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:4,348㎡) ・環境への配慮:0.04億円 (CO2削減:80,016kg-C/年)	19	1.2	129 点	133 点	・入居予定官署は経 年による老朽化及び 狭隘化が進み、業務 に支障を生じてお り、耐震安全性が確 保されていない。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
中央合同庁舎第8号館	209	237	計画延べ床面積: 51,969㎡ ・建物性能の向上:237億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:51,969㎡) ・環境への配慮:0.23億円 (CO2削減:614,432kg-C/年)	215	1.1	120 点	146 点	・「国有財産の有効 活用に関する報告 書」の内容を踏ま え、東京23区内庁 の移転・再配置、 集約合同化を図る。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
東雲合同庁舎	118	87	計画延べ床面積: 20,950㎡ ・建物性能の向上:87億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:20,950㎡) ・環境への配慮:0.11億円 (CO2削減:278,476kg-C/年)	80	1.1	120 点	133 点	・「国有財産の有効 活用に関する報告 書」の内容を踏ま え、東京23区内庁 の移転・再配置、 集約合同化を図る。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
西ヶ原研修合同庁 舎	115	136	計画延べ床面積: 管理・研修棟他 31,685㎡・建物性能の向上:135億円 (耐震安全性を確保した庁舎 整備:31,685㎡)・環境への配慮:0.12億円 (CO2削減:293,824kg-C/年)	128	1.1	120 点	133 点	・「国有財産の有効 活用に関する報告 書」の内容を踏ま え、東京23区内庁 会の移転・再配置、 集約合同化を図る。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)
大井合同庁舎	91	93	計画延べ床面積: 23,825㎡ ・建物性能の向上:93億円 (耐震安全性を確保した庁舎整備:23,825㎡) ・環境への配慮:0.16億円 (002削減:370,234kg-c/年)	88	1.1	120 点	133 点	・「国有財産の有効 活用に関する報告 書」の内容を踏ま え、東京23区内庁 舎の移転・再配置、 集約合同化を図る。	本省大臣官房 官庁営繕部計画課 (課長 澤木英二)

事業の緊急性 - 既存施設の老朽・狭隘・官署の分散等、施設の現況から事業の緊急性を評価する指標 計画の妥当性 - 計画施設の位置・規模・構造など、新たな計画内容の妥当性を評価する指標 (採択要件:事業の緊急性及び計画の妥当性がともに100点以上)

## 【船舶建造事業】

事 業 名事業主体	総事業費 (億円)	評価	担当課 (担当課長名)
中型巡視船 350トン型 建造(4隻) 海上保安庁	98	整備しようとする巡視船は、速力、操縦性能、夜間監視能力等の警備能力が強化されており、 三大湾等の湾口における監視警戒体制等の強化を図ることができる。	海上保安庁 装備技術部 船舶課 (課長 久保田秀夫)