令和7年9月30日

国土交通省 京浜河川事務所

各施策の主な項目	現状と課題(2章)	目標(4章)	実施事項(5章、6章)
流下能力確保	2.2「堤防断面の不足や河道断面の不足している区間があり、	4.1「基準地点石原において河道整備により対象	5.1「現況の堤防位置や高さ等の堤防計画を踏襲して堤防整
	計画高水流量を安全に流下させることができない状況」	とする流量を 7, 200m³/s として、 <u>洪水を安全に流</u>	<u>備を進捗</u> させるとともに、 <u>河道掘削により目標流量の達成を</u>
	【P15L24∼L25】	<u>下させる</u> ことを目的とする。」	図ることを基本とする。」
		[P29L22~L23]	[P36L13~L14]
堤防強化	2.2「堤防等の安全性向上対策として、多摩川中上流部及び浅	4.1「災害の発生の防止又は軽減に関しては、堤	5.1.1(2)「堤防防護に必要な高水敷幅が確保できない箇所
	川において堤防防護に必要な高水敷幅が確保できていない	防の拡築、河道掘削及び護岸の整備等により洪水	や、 <mark>高流速</mark> の発生により洗掘のおそれがある箇所において <u>高</u>
	箇所や <mark>高流速</mark> の発生により洗掘のおそれがある箇所につい	<u>を安全に流下させる整備を推進する</u> とともに、地	<u>水護岸整備や水衝部対策を行う</u> 。また、 <u>堤防等の安全性評価</u>
	ては <u>、高水護岸や水衝部対策が必要</u> である。既設の堤防及び	震・津波対策のため、堤防・水門等の耐震・液状	に関する新たな知見や検討手法を活用しつつ、緊急性、環境
	護岸の構造、質的状況等の調査結果に基づき、 <u>堤防強化が必</u>	化対策と下流部での津波・高潮を考慮した堤防整	面等を総合的に判断して <u>必要な対策を行う</u> 。」
	要となる場合には侵食、越水及び地震に対する安全性を向上	備等を実施し、氾濫の被害をできるだけ減らすよ	[P40L4~L7]
	<u>させる必要</u> がある。」	うハード対策とソフト対策を適切に組み合わせ	
	【P15L26~L29】	た河川整備等を図る。」	
		【P28L16~L18】	
高潮対策	2.2「気候変動に伴う海面水位の上昇や強い台風の増加によ	4「高潮区間における堤防嵩上げ又は拡幅、低水	5.1.1(3)「高潮堤防の嵩上げ又は拡幅を行う。あわせて、波
	り、高潮の発生頻度や規模が増加することが懸念されている	路への消波工設置に当たっても、生物が身を隠せ	のうちあげ高が計画堤防高を上回る区間においては、干潟や
	ことから、特に <u>波のうちあげ高が計画堤防高を超える区間に</u>	る場になるよう、護岸を空隙や凹凸を持つ構造、	ヨシ原に生息する動植物の生息・生育・繁殖の場への影響を
	ついては、低減対策を早急に進める必要がある。」	形態にするなど、干潟やヨシ原に生息する動植物	回避しつつ、低水路に消波工を設置する。」
	[P16L16~L18]	の生息・生育・繁殖環境の場の創出を促進する。」	[P41L4~L7]
		【P28L16~L18】	
超過洪水対策	2.2「下流部においては、河川の堤防が決壊すれば、低平地が	4.1「人口が集中し、堤防が決壊すると甚大な人	5.1.1 (4) 超過洪水対策
(高規格堤防)	浸水する事態となるなど <u>、甚大な人的被害が発生する可能性</u>	的被害が発生する可能性が高い区間において、計	「多摩川 <u>下流部</u> においては、人口が集中し、堤防が決壊する
	<u>が特に高い</u> ことから、 <u>計画規模の洪水を対象とした治水対策</u>	画高水流量を超える流量の洪水の作用に対して	と <u>基大な人的被害が発生する可能性がある</u> 。このような区間
	とあわせて、超過洪水対策として高規格堤防整備事業を実施	耐えることができる構造とし、沿川の土地利用と	では、堤防の決壊を回避するとともに、氾濫時の貴重な避難
	<u>している</u> ところである。	一体となって水辺に親しむまちづくりが可能と	場所ともなる <u>高規格堤防の整備を行う</u> こととし、事業実施中
	令和 7 年(2025 年)3 月時点で、整備区間延長約 15.3km に	なる <u>高規格堤防の整備を行う</u> 。この整備に当たっ	の地区については、整備を推進する。」
	対して、整備済延長約 2.8km (17 箇所)、事業中延長約 0.2km	ては沿川自治体等と連携を図る。」	[P42L9~L11]
	(1 箇所) となっている。」	[P29L30~L33]	
	[P16L19~L22]		
超過洪水対策	2.5「近年の水災害による甚大な被害を受け、施設能力を超過	4.1「応急的に避難できる場所の確保や避難路が	5.2.1(7)地域における防災力の向上
(ソフト対策)	<u>する洪水が発生することを前提</u> に、社会全体で洪水に備える	被災するまでの時間を少しでも引き延ばす避難	「「多摩川・鶴見川・相模川流域大規模氾濫減災協議会」の場
	「水防災意識社会」の再構築を一層進め、気候変動による影	確保ハード対策と、円滑かつ迅速な避難の確保、	の活用等により、関係自治体、公共交通事業者等と連携し、
	響や社会の変化等を踏まえ、 <u>あらゆる関係者が協働して流域</u>	的確な水防活動の促進、氾濫水の排水などの迅速	住民の避難を促すためのソフト対策として、各種タイムライ
	全体で行う持続可能な「流域治水」へ転換するべきであり、	な応急活動の実施、水害リスクを考慮したまちづ	ン(防災行動計画)の整備とこれに基づく訓練の実施、地域
	防災・減災が主流となる社会を目指すことが示され、今後は、	くり・地域づくりの促進などのソフト対策を関係	住民等も参加する危険箇所の共同点検の実施、広域避難に関
	<u>「多摩川流域協議会」を活用し、</u> あらゆる関係者により流域	機関と連携して一体的・計画的に推進する。」	する仕組みづくり、マスメディアの特性を活用した情報の伝
	ー 全体で行う <u>「流域治水」の取組を加速させる必要</u> がある。」	[P29L34~L37]	達方策の充実、防災施設の機能に関する情報提供の充実 など
	[P25L14~L19]		<u>を</u> 進めていく。」【P54L12~L16】

1

各施策の主な項目	現状と課題(2章)	目標(4章)	実施事項(5章、6章)
超過洪水対策	2.5「大規模水害発生時に浸水が長期間継続する地区につい	4「災害時における河川管理施設保全、 <u>緊急復</u>	5.2.1(7)地域における防災力の向上
(ソフト対策)	ては、事前の備えとして、洪水時の氾濫状況に応じて想定	旧、水防活動等を円滑に行う拠点及びこれにア	「万一、堤防の決壊等の重大災害が発生した場合に備え、浸
	される排水ポンプ車の作業箇所やアクセスルートなどを具	<u>クセスする緊急用河川敷道路等について、関係</u>	水被害の拡大を防止するための緊急的な災害復旧手法及び
	体的に示した <u>排水作業準備計画を作成</u> しているが、その運	機関と調整の上、洪水時のアクセスも考慮して	<u>氾濫水の排水など<mark>の迅速な応急活動の実施</mark>に備え</u> 、氾濫後の
	用にあたっては関係機関(関係自治体、道路管理者、排水	整備を行うほか、災害復旧資材の備蓄等を進め	制御・リスク分散に利用可能な既存構造物の活用や水門等の
	施設管理者)との連携が不可欠であり、課題の抽出と対応	る。」	有効活用について検討し、 <u>排水作業準備計画に反映</u> する。」
	策を関係機関と共有して計画の見直しを行い改善していく	[P30L2~L5]	[P56L3~L12]
	必要がある。」		
	[P24L9~L12]		
河川の冷また利田	2.2.7.7.7.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	10「河川の済また利田及び済业の工党を機能の	- 1 9 「「水本中能の中プロジュカ」」 不明を機関や地域分束
河川の適正な利用	2.3 「 <u>石原地点から下流における既得水利</u> としては、農業用水 トレス 1.20m ³ / 2. 工業 田北 トレス 2.26m ³ / 2. 北湾田北 トレス		5.1.2「「水流実態解明プロジェクト」で関係機関や地域住民
(水利用)	として 1.30m³/s、工業用水として 3.36m³/s、水道用水として 2.48m³/s、その他用水として 1.40m³/s の合計約 8.54m³/s の		
	2. 40 / s 、 その 一	ト」を通じて、多摩川の水流として有すべき水量	
	以外がある。	 -	の治水・水環境・水循環を一体的に管理する <u>流域総合水管理</u> の取組の一環として引き続き推進する。」
	(2013 年) ~令和 4 年 (2022 年)) の平均渇水流量は約		<u>の取組の一環として引き続き推進</u> する。」 【P44L22~L25】
	10.5m ³ /s、平均低水流量は約 13.5m ³ /s である。	[P31L2~L4]	1 44c22 2 223
	TO: SIII / S、 中均区水流重は約 TO: SIII / S	[131LZ**CL4]	との情報交換に努める。また、水利権の更新時には、水利の
	[1 10022 - 023]		実態に合わせた見直しを適正に行う。」
			<u> </u>
			1,00200 2001
流水の正常な機能	2.3「多摩川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に当	4.2「令和5年(2023年)3月の多摩川水系河川	5.1.2「河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関
の維持	たっては、動植物の保護、漁業、景観、流水の清潔の保持等	整備基本方針の変更において、石原地点では、か	しては、引き続き、水利用の実態把握とそれに基づく必要な
(正常流量)	を考慮して定める維持流量、および水利流量から成る流量を	んがい期は概ね 12m³/s、その他の期間は概ね 10m	調整を進めるとともに、既存の水利用についても河川維持流
	低水管理上の目標として定めたうえで、既存貯留施設の有効	3/s を流水の正常な機能を維持するため必要な	量を含めた <u>水利用の合理化を関係者の協力を得つつ推進す</u>
	活用や、関係機関と連携した広域的かつ合理的な水利用等の	<u>流量</u> として設定しており、本計画においては、こ	<u>る</u> 。また、 <u>治水対策や河川環境の保全・創出に当たっては、</u>
	取り組みなどの方策により、その確保を図っていく必要があ	れらの流量を確保するよう努める。	例えばワンド・たまりを保全する等、河道内の貯留機能につ
	వ 。	なお、流水の正常な機能を維持するため必要な	いても留意して整備を行う。「水流実態解明プロジェクト」で
	また、中上流部から下流部においては、河川流量に占める	流量には、水利流量が含まれているため、水利使	関係機関や地域住民と連携して取り組んできた雨水浸透対
	下水処理水の割合が高い現状を踏まえると、流域自治体の将	用等の変更に伴い、当該流量は増減するものであ	策や森林・緑地保全対策等の適正な流量を確保するための施
	来の水需要と、それに伴う多摩川に還流される下水処理水量	る。また、流入する下水処理水が多くを占める多	策についても、流域の治水・水環境・水循環を一体的に管理
	<u>の動向を注視していく必要がある</u> 。」	摩川の流量特性等を踏まえ、流域自治体の水需要	する <u>流域総合水管理の取組の一環として引き続き推進</u> す
	【P18L26∼P19L4】	や下水処理水量の動向等を注視するとともに、必	<mark>る。</mark> 」【P44L19~L25】
		要に応じ変更する必要がある。」	5.2.2「流水の正常な機能を維持については、必要な流量を確
		[P31L5~L13]	保するため、流域の雨量、河川流量、取水量を監視する。」
			[P58L37~L38]

各施策の主な項目	現状と課題(2章)	目標(4章)	実施事項(5章、6章)
動植物の生息・生	2.4(2)「多摩川では、平成13年(2001年)3月の河川整備計	4.3「動植物の多様な生息・生育・繁殖の場の保	5.1.3(2)「多摩川らしい豊かな動植物の生息・生育・繁殖の
育・繁殖の場の保	画策定以降、生態系保持空間では、人の立ち入りを極力制限	全・創出については、現況を十分把握した上で、	場を保全・創出するため、以下のような定量目標(評価原点
全•創出	することで貴重な生態系を保持できるものと考えてきたが、	現状の自然環境を保全することはもちろんのこ	は全て平成 27 年(2015 年)頃とする) <u>を設定したうえで、</u>
	近年においては当該空間における <u>外来植物の増加や河原植</u>	と、外来種の定着による生物多様性の低下を抑制	河道掘削等の河川整備を推進する。」
	物の減少、干潟への土砂堆積に伴う塩沼湿地群落の減少等の	し、更なる多摩川らしい自然環境を創出すること	[P45L19~L20]
	環境の劣化が発生している。」	により、生物多様性をより高めていくことを目指	5.2.3(2)「特に、本計画において定めた <u>動植物の生息・生育・</u>
	[P19L18~L21]	<u>す</u> 。」	繁殖環境の場の創出の目標達成に向けた進捗確認に当たっ
		[P31L23~L26]	ては、従来の河川管理者によるモニタリング手法等を効果的
			に組み合わせるとともに、関係機関や市民団体等と連携して
			状況把握を行う。創出した場の質についても、各分野の学識
			<u>経験者によるアドバイザーに意見を伺いながらモニタリン</u>
			<u>グを実施する。</u> 」【P59L16~L20】
人と河川との豊か			5.1.3(3) 「 <mark>さらには、</mark> 自然と共生した人と河川との豊かな触
な触れ合い活動の	平成 15 年度から 5 回に亘って実施してきている、市民と共	全・創出については、 <u>多摩川の水辺ならでは</u> の風	れ合いの一層の促進に向けて、現状における水辺空間の拠点
場の保全・創出			│ やアクセス路、散策路等の見える化を行い、関係機関との連 │ │
	通信簿」において、水辺へのアクセスのより一層の向上や、		携のもとで、 <u>水辺空間の拠点やアクセス路、散策路等の整備</u>
	樹木繁茂による河川景観への影響改善への意見が出ている。	<u>拠点、アクセス通路、散策路等の整備を推進</u> する。	<u>を行う</u> 。」
	以上から、人と河川との豊かな触れ合い活動を通して、河		
	川環境やそれに影響を与えている河川周辺の様々な自然的、		5.2.3(7)「多摩川を利用する人々が快適に河川を利用できる
	社会的状況への理解が深まるよう、「水辺の楽校」等の自然体		よう設置された「岸辺の散策路」、「川の一里塚」等について
	験学習の取組とも連動させながら、教育的な観点、福祉的な		は、多摩川における河川作用等を踏まえ、将来にわたってそ
	観点などを融合した施設及び場の整備を行っていく必要が		の環境が維持されるよう、自治体、市民団体等と連携し、適
	ある。	[P32L16~L20]	正に維持管理を行う。また、多摩川の自然環境や水辺を利用
	また、沿川自治体からは、河川とまちづくりのより一体的		した総合学習の支援を行うため、その活動の背景となってい
	な整備についての期待が寄せられており、こうしたニーズを		る自然環境や景観などの河川環境自体の保全を図りつつ、自
	踏まえた水辺空間の拠点や、その拠点へのアクセス通路、散		│然環境を活かした人と河川との豊かな触れ合い活動の場の │ │ 四へも図え :
	<u>策路等の整備を推進していく必要</u> がある。」		保全を図る。」
	【P22L8∼L16】		[P60L18~L22]
良好な景観の保全・	2.4(4)「多藤川什 河川空間と沿川市海地 さたにけるこで	/ 3「多藤川に」 1 河川暑組の促令 - 創山た地域	5.2.3(5)「多摩川らしい良好な景観の保全については、その
良好な京飯の休主・ 創出	2.4(4)「夕岸川は、 <u>州川至間と沿川川田地、さらにはそこと</u> の活動等から構成される良好な景観が形成されている場で		
ᄱᄓᄔ	もあり、多摩川八景や多摩川 50 景として指定されている。		はこんとが候父多属中受国立公園区域 こめる <u>エ派部の戻任</u> 美、多摩川を代表する中下流部及び中上流部の砂礫河原が広
	しかしながら、社会経済の発展に伴う市街化の進展などによ		文、夕厚川で代数する中下流的及び中工流的の砂味河原が位 がる景観、下流部の都市景観と調和した水辺景観、河口干潟
	り、これらの景観が損なわれる状況も見られ、いかに良好な		<u>かる泉観、下流部の都市泉観と調和した水と泉観、内口下満</u> の景観の保全を図るとともに、沿川の景観と一体化した多摩
	景観を保全・創出し、また将来に継承していくかが重要な課	調和、地域振興の実現の貢献に努める。」	<u>の京航の体生を図る</u> ことでは、沿州の京航と
	題となっている。」	[P31L32~L34]	「P59L35~L38】
	[P22L19~L23]	10.72	1. 55255
	L		

各施策の主な項目	現状と課題(2章)	目標(4章)	実施事項(5章、6章)
水質	2.4(1)「多摩川及び支川浅川等の水質は、直近では BOD (75%	4.3「多摩川においては、流域の都市化に伴い水	5.1.3(3)「水環境関連対策については、多摩川が有すべき水
	<u>値)の環境基準値を達成</u> している(表-2-6)。 <u>現状の課題</u> とし	質悪化をはじめ河川環境に対して大きな負荷を	量とその変動及び水質等の水流の実態を把握するよう努め
	て、多摩川では、下水処理水が河川水の約半分を占めており、	<u>与えてきた</u> 中で、関係者による総合的な取組が奏	る一方、人と河川との豊かな触れ合い活動の場を保全・創出
	河川水の水温が高くなることによる外来種の増加や雨天時	功した結果、現在の河川環境が再生された歴史を	できる多摩川を目指して、必要に応じて <u>良好な水量とその変</u>
	の汚濁負荷の一時的な増加などの影響が懸念されており、さ	踏まえつつ、引き続き、多摩川らしい自然環境の	<u>動及び水質(底質を含む)の実現を目指した検討を行う</u> 。」
	らなる良好な水環境の形成には、 <u>下水道事業者等の関係機関</u>	保全・創出に資する施策及び人と河川との豊かな	[P45L13~L15]
	<u>と連携した水質改善に取り組んでいく必要</u> がある。」	触れ合い活動の場を保全・創出するための対策を	5.2.3(1)「流水機能については、現況の流水機能を維持する
	[P19L8~L11]	適切に講じる。	ために河川管理施設だけでなく許可工作物等も含めた既存
		良好な水質を保全するために地域住民や関係	の施設等を積極的に活用して適切な水量と水質(底質を含
		機関と連携を図り、情報共有を行いながらモニタ	む)の確保とその保全を目指す。
		<u>リングを継続し、その保全に努める</u> 。」	また、 <u>地域住民や関係機関と連携し、良好な水質を保全す</u>
		[P31L27~L30、P32L23~L24]	<u>るため、水質の状況を把握する</u> とともに、 <u>水質の普及啓発活</u>
			<u>動を兼ねた水生生物調査等を実施</u> する。」
			[P59L9~P59L12]
許可工作物	2.5「橋梁や樋門・樋管等の許可工作物に関しては、現行の技	4「堰・床止め等の河川横断工作物については、	5.2.1(4)「橋梁や樋門・樋管等の許可工作物は、 <u>老朽化</u> の進
	術的な基準に適合していないものや、 <u>老朽化</u> が進んでいるも	引き続き上下流における河床縦断形、河床変動、	行等により機能や洪水時等の操作に支障が生じるおそれが
	の等がある。洪水時においても機能が発揮できるよう、 <u>施設</u>	動植物の生息・生育・繁殖の場等への影響を確認	あるため、施設管理者と合同で定期的に履行状況の確認を行
	管理者と合同での定期的な確認等により施設の管理状況に	しつつ、 <u>必要な対策を講じる。</u> 」	うことにより、施設の管理状況及び施設に影響を及ぼすよう
	ついて把握し、必要に応じて対策を求める必要がある。また、	【P28L18∼L20】	な河床の変化や兆候等を把握する。
	超過洪水時に機能に支障が生じる可能性のある施設につい		なお、超過洪水時に機能に支障が生じる可能性のある施設に
	ては、超過洪水時にも機能が発揮できるような対策につい		ついては、超過洪水時にも機能が発揮できるよう、必要に応
	て、必要に応じて対策を求める必要がある。」		じて、対策を求める。」
	【P23L23∼L27】		[P53L4~P53L12]
河床安定化対策	2.2「浅川では、土丹の露出に加えて、河道断面積・川幅に余	4「浅川は、河床が急勾配で土丹層が露出した場	5.1「多摩川中上流部や支川浅川では、河床付近に土丹の露出
	裕が無く <u>急勾配</u> であり、洪水時の河道内の澪筋の変動が著し	<u>合</u> に側方侵食や局所洗掘による構造物の被災の	<u>している箇所</u> が見られるため、これを考慮した河床変動調査
	く、 <mark>高流速</mark> が発生するため、これまで実施してきた「特殊防	危険性が増大する特徴があることに留意し、技術	による将来河床の予測や侵食、剥離、水跳ね等を考慮した <u>河</u>
	護区間」における <u>護岸の整備等の対策も踏まえて強固な堤防</u>	的な課題を着実に解決するとともに、指定区間管	<u>床安定対策等を検討し、適切な対処を行う</u> 。」
	整備を検討する。」	理者を含めた関係者と連携して整備を進めてい	【P36L18∼L20】
	【P16L34∼P17L1】	<u><</u> 。」【P29L12∼L14】	
土砂管理	2.1「この洪水で明らかとなった大規模洪水時に生じる土砂	4「洪水や河川整備による土砂動態の応答や土丹	6.2「堰等の横断工作物については、 <u>「水」と「土砂」のつな</u>
(河床変動)	移動に伴う河床変動の発生機構や応答の関連性を理解した	の侵食速度や強度などの応答や、それらが河川環	がりへの影響を継続的にモニタリングした上で、河川環境や
	うえで河川整備に活かしていくことが重要である。」	境に与える影響など、「水」と「土砂」のつなが	河川管理への著しい影響が生じている場合や、 <a>温室効果ガス
	[P15L8~L10]		排出の削減につながる再生可能エネルギーの活用等の新た
			な利活用により水の恵みの最大化が期待できる場合は、当該
	洪水流下や土砂動態等のモニタリングを行い、必要に応じて	川管理に必要となる <u>調査・研究を適切に実施す</u>	施設の設置者と課題を共有したうえで、施設運用の工夫等に
	河道掘削を行うなど順応的に管理を行う必要がある。」	<u>る</u> 。また、河川管理施設機能を十分に発揮させる	
	【P15L36∼L38】	ため、 <u>必要なメンテナンスを実施する</u> 。」	[P61L34~L37]
		【P29L3∼L6】	