

平成〇〇年度

水文観測のチェックリスト(案) - III 高水流量観測 -

<河川名 : 〇〇川>

平成〇〇年〇月

〇〇事務所 〇〇課

河川名:○○川  
 業務名:平成○年度○○○○業務  
 発注者:○○事務所○○課

最終チェック日付:200○/○/○

受注者:株式会社○○

### III 高水流量観測年間予定チェックリスト

<発注者側>

【発注者用】

<受注者側>

チェック責任者

担当課長

チェック責任者

主任技術者

確認	チェック項目	チェック日付	チェック番号	備考
<input type="checkbox"/>	水文観測業務計画(当年)	2月	高-発-1	
<input type="checkbox"/>	備品確認	2月	高-発-2	
<input type="checkbox"/>	業務発注	4月上旬	高-発-3	
<input type="checkbox"/>	業務計画書照査	4月上旬	高-発-4	
<input type="checkbox"/>	観測所保守	4月中旬	高-発-5	
<input type="checkbox"/>	事前準備	4月中旬	高-発-6	
<input type="checkbox"/>	現地観測	洪水時	高-発-7	
<input type="checkbox"/>	観測結果の照査	洪水後	高-発-8	
<input type="checkbox"/>	次回観測準備	洪水後	高-発-9	
<input type="checkbox"/>	現地観測	洪水時		

時期	種別
2月	発注準備
4月 月上旬	発注・受注
4月 中旬	観測準備
	第1回観測
	第1回観測終了後
	第2回観測

確認	チェック項目	チェック日付	チェック番号	備考
<input type="checkbox"/>	計画準備	4月上旬	高-受-1	
<input type="checkbox"/>	現地調査	4月上旬	高-受-2	
<input type="checkbox"/>	業務計画書作成	4月上旬	高-受-3	
<input type="checkbox"/>	観測準備	4月中旬	高-受-4, 高-受-①	
<input type="checkbox"/>	現地観測	洪水時	高-受-5, 高-受-②	
<input type="checkbox"/>	観測備品準備	洪水後	高-受-6	
<input type="checkbox"/>	高水速報	洪水後	高-受-7	
<input type="checkbox"/>	横断測量	洪水後	高-受-8	
<input type="checkbox"/>	流量計算	洪水後	高-受-9	
<input type="checkbox"/>	観測終了後の協議	洪水後	高-受-10	
<input type="checkbox"/>	次回観測の準備	洪水後	高-受-11	
<input type="checkbox"/>	現地観測	洪水時		

### III 高水流量観測年間予定チェックリスト

＜発注者側＞

【発注者用】

＜受注者側＞

チェック責任者

担当課長

チェック責任者

主任技術者

確認	チェック項目	チェック日付	チェック番号	備考
<input type="checkbox"/>	観測結果の照査	洪水後		
<input type="checkbox"/>	次回観測準備	洪水後		
<input type="checkbox"/>	水文観測業務計画(次年)	12月	高-発-10	
<input type="checkbox"/>	観測流量表の確認	3月	高-発-11	
<input type="checkbox"/>	成果品の確認	3月	高-発-12	
<input type="checkbox"/>	記録整理	4月	高-発-13	
<input type="checkbox"/>	整備局審査	6月	高-発-14	
<input type="checkbox"/>	公表	9月	参考-1	HQ参照
<input type="checkbox"/>	流量年表の確定	10月	参考-2	HQ参照
<input type="checkbox"/>	水理年表の確定	10月	参考-3	HQ参照

時期	種別
第2回観測終了後	
	(第3回観測以降 がある場合は、 追加する)
12月	水文観測業務計画
翌年3月 下旬	納品
4月	記録整理
6月	整備局審査
9月	公表

確認	チェック項目	チェック日付	チェック番号	備考
<input type="checkbox"/>	観測備品準備	洪水後		
<input type="checkbox"/>	高水速報	洪水後		
<input type="checkbox"/>	横断測量	洪水後		
<input type="checkbox"/>	流量計算	洪水後		
<input type="checkbox"/>	観測終了後の協議	洪水後		
<input type="checkbox"/>	次回観測の準備	洪水後		
<input type="checkbox"/>	観測流量表の確認	3月	高-受-12	
<input type="checkbox"/>	成果品の確認	3月	高-受-13	

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <発注準備>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当有	該当無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-1> 水文観測業務計画(当年)	水文観測業務計画の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	昨年12月に作成されている、「水文観測業務計画」を確認しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	観測所保守長期計画の作成	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「(仮称)観測所保守長期計画」を作成しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	観測所周辺の工事予定等確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測所周辺(特に橋梁)において、観測期間中の改修工事等の有無を確認しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	発注者側観測体制の確立	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水文観測担当者の交替要員や交替スケジュールなど、観測の実施に向けた発注者側の体制は確立されているか。	現地確認を行える体制をつくる。災害対策要領での定義づけを行う。 手引きp14「洪水時調査(現地確認)参照。 手引きp14「観測体制」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
<高-発-2> 備品確認	支給品と消耗品	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	支給品と消耗品の在庫数の確認及び補充を行っているか。	浮子, サイリウム等について、年度末に数量確認し補充を行う。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									

河川名:○○川  
 業務名:平成○年度○○○○業務  
 発注者:○○事務所○○課

チェック日付:200○/○/○

受注者:株式会社○○

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <発注>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-3> 業務発注	業務発注	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「水文観測業務計画」に基づき業務を発注しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
<高-発-4> 業務計画書 照査	業務計画 書照査	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「水文観測業務計画」に基づいた観測方法、観測頻度、観測体制等がとられているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	迅速、的確な初動体制の確立に向け、準備開始、出動条件は整理されているか。また、条件の判断のための必要データの伝達方法は確立されているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	洪水初期における観測データ数の確保に向け、各河川の流出特性等を踏まえた観測ピッチの検討をしているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	浮子法による観測の限界など各観測所の特性を踏まえた高水流量観測の観測可能最低水位が決められているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	各観測所ごとに測線配置、浮子投下位置等をチェックしているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	各観測所に浮子表が作成されているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <発注>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備 考
					Yes	No			
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	偏流、滞留などによる不適切な観測データの排除に向けた、再測ルールは確立されているか。	水理・水文観測の手引きp14参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	適切な観測員教育ができていますか。	水理・水文観測の手引きp15参照。 手引きp13「教育体制」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測員の安全のための措置がとられているか。	反射ベスト、安全帯、ヘルメット、 交代要員の確保と交代スケジュール等を確認する。 水理・水文観測の手引きp7参照。 手引きp23「設備整備」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	観測所条件の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	過去の流量データを確認し、データの分布状況及び観測結果を踏まえた観測所特性を確認しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <観測準備>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当有	該当無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-5> 観測所保守	観測所保守計画の作成	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「(仮称)観測所保守計画」を作成しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	担当職員による現地確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水文観測調査の担当職員は、出水期前に全観測所の現地を確認しているか。	観測所数が多い場合は、分担してもよい。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
<高-発-6> 事前準備	事前確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測所上下流に雑草、柳等の障害物がないか。(できる限り除去する)	手引きp24「樹木および植生の除去」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	意見交換会	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	発注者の意向確認、観測業者間及びH-Q曲線作成業者間の意識調整、問題点の共通認識、観測精度向上のために意見交換会を開催しているか。	手引きp13「教育体制」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	観測所保守の実施	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「(仮称)観測所保守計画」に沿って保守を実施しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <第1回観測>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-7> 現地観測	準備指示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	遅滞無き初動に向けて、事前に気象情報等を入手し、観測業者に対して観測準備の指示を行っているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	出動指示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流域内雨量、水位、今後の気象情報を踏まえ適切に観測業者に出動を指示しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	観測状況の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	必要に応じて(ピーク確認、異常水位上昇、機器故障、終了時期)観測業者と連絡をとり観測状況を確認しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	受注者は、業務計画書に定めた観測員の交替スケジュールに基づき、適切な段階で交替確認を行っているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水質観測(採水)を同時に行っている場合は、ピークを逃さないように、流量観測を優先しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流量観測地点とH-Q曲線作成地点の異なる観測所は、観測時、H-Q曲線作成地点においても普通水位の確認をしているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	担当職員による現地確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	河川担当者は、高水流量観測中に、現地を確認をしているか(水理特性を確認する)。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	



### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <第1回観測>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備 考
					Yes	No			
"	観測終了 指示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測所の浮子観測が不可能であることを確認し、観測終了の指示を行っているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	気象情報、水位予測結果を踏まえ安全面も考慮した上で、出水後の低水流量観測実施のタイミングについて適切に指示を行っているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	観測後の 測量指示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	高水流量観測後の観測所断面把握のため横断測量を指示しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	観測所の 被災	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測所の被災が確認された場合補修を行っているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	災害対応または通常業務で行う。	担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	高水速報	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	洪水終了後速やかに観測所の点検及び流量計算をチェックしているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
(観測所個別記載欄)									

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <第1回観測終了後>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当有	該当無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-8> 観測結果の 照査	野帳の整理 チェック	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	適切な浮子を使用しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1回の観測時間は、前回の観測時間と比べて適当であるか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	浮子の流下時間は、前回の流下時間と比べて適当であるか。	「水位・断面積・流速時系列図」を 基に照査する。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	浮子の流下状況は記述されているか。	野帳記述をチェックする(現地で 書かれているか、浮子の再測は 有るか、流下異常記述は有る か)。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	死水域を考慮する必要はないか。	水理・水文観測の手引きp28参 照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	再計算を行いチェックしているか。	異なる人による2重チェックを行っ ているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	断面積計 算書	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	洪水前後の面積を比較し、大きい方の横断面図を使用しているか。	手引きp38「計算断面(洪水前後) の決定」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <第1回観測終了後>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備 考
					Yes	No			
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	横断分割は適切か。	死水域と測線分割を考慮した横断分割となっているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	再計算を行いチェックしているか。	異なる人による2重チェックを行っているか。(オーダーチェック, 入力チェック)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	流量計算書	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測野帳, 断面積計算書からの転記ミスはないか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流量観測の観測時刻と実測水位は自記水位計の自記紙と整合しているか。	実測水位の妥当性を検証するために実施する。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測時刻は必ず観測開始時と観測終了時の平均時刻を記入しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流下距離についてチェックしているか(流速の計算が間違っていないか)。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	浮子の種類に対する更正係数についてチェックしているか。	手引きp40「適用外浮子の更正係数」参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水位・断面積・流速時系列図によるチェックを行っているか(流量計算ミス等の検出, 指摘を実施しているか)。	水理・水文観測の手引きp29参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <第1回観測終了後>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当有	該当無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流量計算は正しいか(単位の取違い、書き間違い、計算ミスはないか)。	異なる人による2重チェックを行っているか。(オーダーチェック、入力チェック)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	検討項目の照査	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	業務発注当初で検討した項目は、観測に際し履行されているか。履行されていない場合、指導を行っているか。	継続的な精度向上努力は、どのように行われているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	精度管理図による照査	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	H-A, H-B, H-V, H-√Q図による精度確認を実施しているか。	水理・水文観測の手引きp32参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
<高-発-9> 次回観測準備	次回高水流量観の協議	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	出水前後の河床変動状況について確認しているか。洪水後断面を採用する場合、測線配置は妥当であるか(不適当と考えられる場合は、修正案を作成し本局河川管理課と協議する)。	水理・水文観測の手引きp27参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	特異な観測値を示した観測所については、精度向上のための手段を検討しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	支給品と消耗品の確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	支給品と消耗品の在庫数の確認及び補充をしているか。	浮子、サイリウム等について、数量確認し補充を行う。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									

河川名: ○○川  
 業務名: 平成○年度○○○○業務  
 発注者: ○○事務所○○課

チェック日付: 200○/○/○

受注者: 株式会社○○

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <水文観測業務計画>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等	Yes No		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
<高-発-10> 水文観測業務 計画(次年)	水文観測 観測業務 計画の作 成	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	本年の「水文観測業務計画」と実施状況を確認し、次年の「水文観測業務計画」を作成しているか。	業務規程p9, p169参照。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	次年の「水文観測業務計画」は、整備局に送付し承認を得ているか。	12月末までに実施する。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
(観測所個別記載欄)										

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <納品>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-11> 観測流量表 の確認	観測流量 表	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	当該年のデータを資料も含めて順序よく整理しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
"	"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測水位が時刻水位月表と整合しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
<高-発-12> 成果品の確認	成果品の 確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	成果品として必要項目を満足しているか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
(観測所個別記載欄)									

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <記録整理>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-13> 記録整理	観測所台帳の更新	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測所の特性履歴を残しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	観測野帳の保存	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	観測野帳を所定の場所に保存しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	次年度の課題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	次年度の以降の観測計画に反映させるため、適切に整理しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									

河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### Ⅲ 高水流量観測 発注者側チェックシート <整備局審査>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当 有	該当 無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<高-発-14> 整備局審査	整備局審査	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	「水文観測チェックリスト(案) 整備局審査」をチェックし、対応しているか。		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員	
(観測所個別記載欄)									



河川名:〇〇川  
 業務名:平成〇年度〇〇〇〇業務  
 発注者:〇〇事務所〇〇課

チェック日付:200〇/〇/〇

受注者:株式会社〇〇

### III 高水流量観測 発注者側チェックシート <公表>

<チェック番号> チェック項目	チェック細目	該当有	該当無	チェック内容	チェックの目安等		「該当無、No」の理由・状況	チェック者	備考
					Yes	No			
<参考-1> 公表	公表	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	昨年(1月1日~12月31日)までの日流量年表を公表しているか。	公表は、インターネットで見ることができる状態。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
<参考-2> 流量年表の 確定	流量年表の 確定	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流量年表が確定したことを確認しているか。	確定は、水文水質DBのデータが確定値となり、年表が印刷された状態。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	年表値の 確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流量年表(印刷本)の値と水文水質DBの確定値を確認しているか。	代表値、極値等の抜き取りチェックを行う。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
<参考-3> 水理年表の 確定	水理年表の 確定	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水理年表が確定したことを確認しているか。	確定は、水文水質DBのデータが確定値となり、年表が印刷された状態。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
"	年表値の 確認	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水理年表(印刷本)の値と水文水質DBの確定値を確認しているか。	代表値、極値等の抜き取りチェックを行う。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担当課長 担当専門職 担当係長 担当係員
(観測所個別記載欄)									