

吉井川・高梁川で水際部の水深測定を実施しました！！



国土を整え、全力で備える
国土交通省中国地方整備局
岡山河川事務所
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Chugoku Regional Development Bureau

岡山河川事務所では、7月27日に吉井川と高梁川の大臣管理区間において、利用者が比較的多く、川に近づきやすい場所を中心に水際の安全利用点検の一環として水際部の水深測定を実施しました。

水深測定は、水際から深さ0.5mと1.0m地点までの距離測定、流れの速さ、川底の状態の確認を行いました。

結果として深掘れや、急激な川底の変化は確認されませんでした。

今後も日々の巡視を継続して実施していきますので、水辺を安全に利用していただきますようお願いします。

(※ 7月14日～16日の安全利用点検時には川の水位が高く、測定出来なかったため今回実施したものです。)

水辺利用の注意事項

- ・川の状態は常に変化しますので、川底の状態も変わっていきます。
- ・水面の上からでは、川底の状態はわかりません。水深も変化します。川に入る時にはライフジャケットなどを着用しましょう。
- ・同じ河原の周辺でも場所により、川底の状態が「なだらか」であったり、「急に深く」なっていたり、流れの速さが違っていたりと様々に変化しています。
- ・川の中を歩くときは、すり足でゆっくり足を出し、川底のようすを足で探りながら歩きましょう。

水深測定時の様子

吉井川水系



吉井川左岸24k付近
(くまやま水辺の楽校)

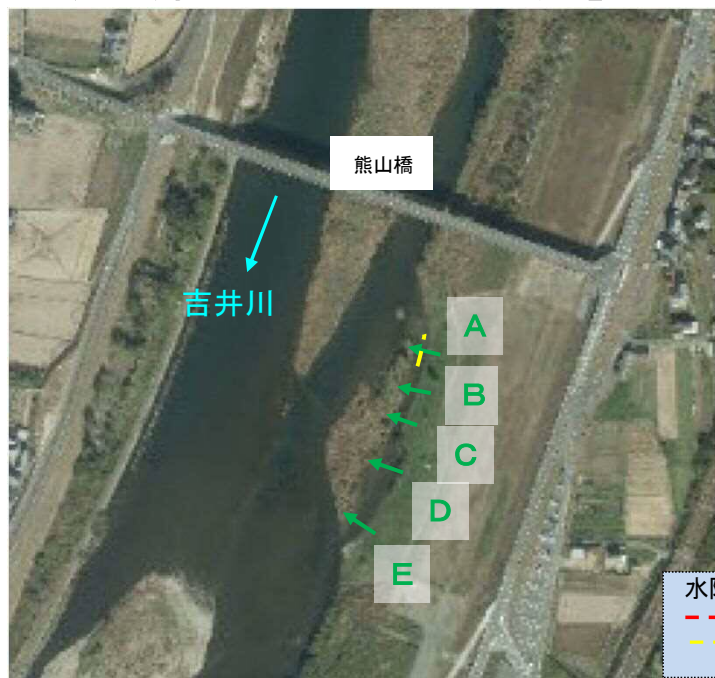
水際から水深0.5m地点
までの距離を測定

高梁川水系



高梁川左岸15k600付近
(きよね水辺の楽校)

【水深等測定記録（くまやま水辺の楽校）】



水際からの距離の凡例
 - - - 水深1.0mの位置
 - - - 水深0.5mの位置

点検結果表（令和3年7月27日）

区分	水際からの距離 (m)		最深部深さ (m)	流れの速さ(速い・ゆるやか・ほとんどない)		川底の状態(なだらか・中間・急に深くなる)
	水深0.5m	水深1.0m		水深0.5m	水深1.0m	
A	8m		0.6m	ゆるやか		なだらか
B			0.4m	(ゆるやか)		なだらか
C			0.4m	(ゆるやか)		なだらか
D	樹木繁茂により測定不可		0.4m	(ゆるやか)		なだらか
E			0.4m	(ゆるやか)		なだらか

※()は最深部深さの状態



くまやま水辺の楽校

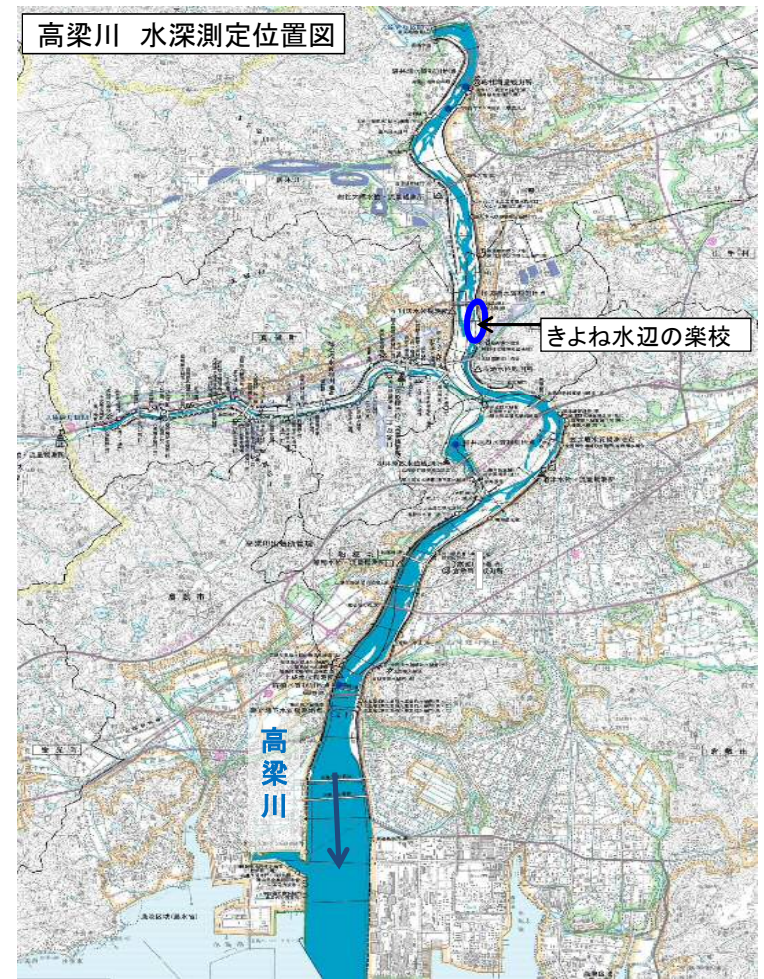
【水深等測定記録（きよね水辺の楽校）】



点検結果表（令和3年7月27日）

区分	水際からの距離 (m)		最深部深さ (m)	流れの速さ(速い・ゆるやか・ほとんどない)		川底の状態(なだらか、中間、急に深くなる)
	水深0.5m	水深1.0m		水深0.5m	水深1.0m	
A	14.6m		0.7m	ゆるやか	(速い)	なだらか
B			0.1m	(ほとんどない)		なだらか
C			0.2m	(ほとんどない)		なだらか
D	22.1m		0.5m	ゆるやか	(ゆるやか)	なだらか

※()は最深部深さの状態



【水深等測定記録（総社水辺の楽校）】



点検結果表（令和3年7月28日）

区分	水際からの距離 (m)		最深部深さ(m)	流れの速さ(速い・ゆるやか・ほとんどない)		川底の状態(なだらか・中間・急に深くなる)
	水深0.5m	水深1.0m		水深0.5m	水深1.0m	
A	2.9m	/	0.7m	ほとんどない	(ほとんどない)	なだらか
B	3.5m	/	0.6m	ほとんどない	(ほとんどない)	なだらか
C	/	/	0m (水が流れていない)	/	/	
D	/	/	0m (水が流れていない)	/	/	
E	/	/	0m (水が流れていない)	/	/	
F	/	/	0m (水が流れていない)	/	/	

※()は最深部深さでの状態



7月14日～16日の安全利用点検にて確認された箇所への対策状況

before



吉井川水系

after



捨石の開きが確認された箇所
に石を詰め、足のはまりこみを防ぎます。

before



高梁川水系

after

