

平成24年 阿武隈川水系水質調査の結果について

福島河川国道事務所では、毎月1回、阿武隈川水系の11箇所において水質調査を実施しています。

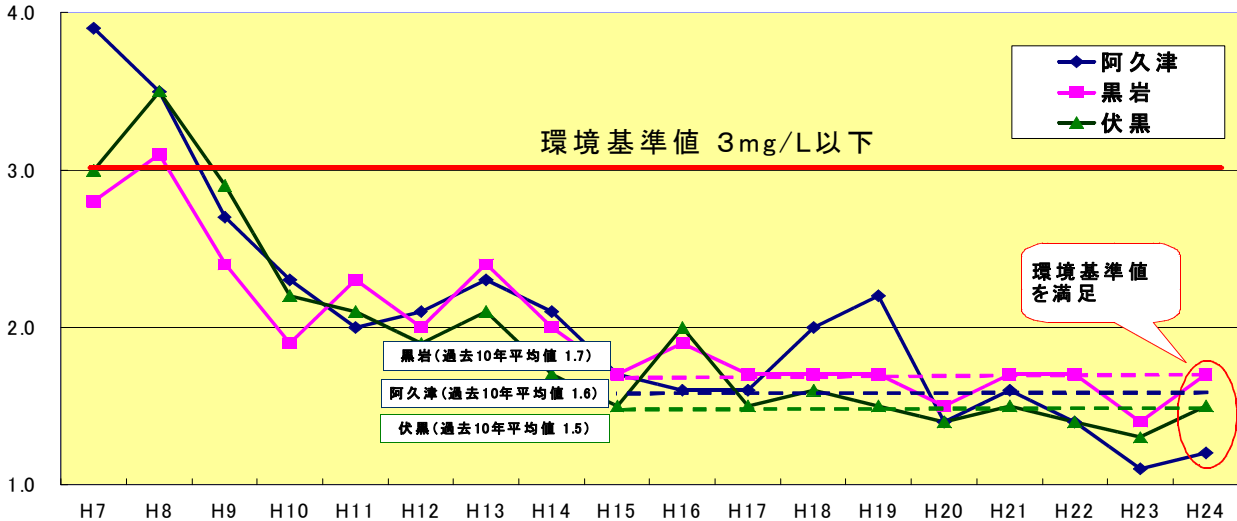
このたび平成24年（1月～12月）の水質調査が終了しましたので、結果を公表いたします。

なお、阿武隈川の代表的な3地点（阿久津・黒岩・伏黒）の水質は過去10年（BOD75%値）平均と同様の傾向でありました。

阿武隈川代表3地点（BOD75%値）

	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
阿久津	3.9	3.5	2.7	2.3	2.0	2.1	2.3	2.1	1.7	1.6	1.6	2.0	2.2	1.4	1.6	1.4	1.1	1.2
黒岩	2.8	3.1	2.4	1.9	2.3	2.0	2.4	2.0	1.7	1.9	1.7	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.4	1.7
伏黒	3.0	3.5	2.9	2.2	2.1	1.9	2.1	1.7	1.5	2.0	1.5	1.6	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3	1.5

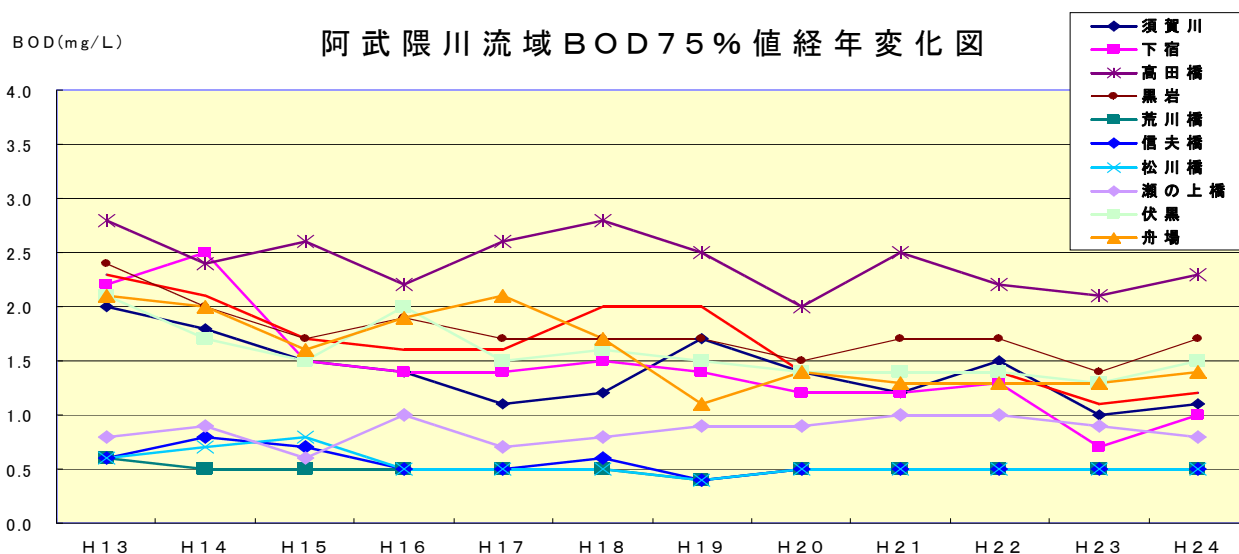
BOD(mg/L) 阿武隈川上流BOD75%値経年変化図



- ・福島河川国道事務所では、阿武隈川流域の11箇所ですべて毎月1回水質調査を実施しております。
- ・阿武隈川の代表的な3地点（阿久津・黒岩・伏黒）の環境基準値は3 mg/L 以下ですが平成9年以降満足する値を継続しています。
- ・平成24年は過去10年のBOD75%値の平均値と同様の傾向でありました。
- ・引き続き水質浄化の活動や、家庭排水に油をそのまま流さない、むやみにゴミを捨てないなど、河川を大切にしてください。

阿武隈川流域水質測定地点（BOD75%値）

	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
須賀川（阿武隈川・須賀川市）	2.0	1.8	1.5	1.4	1.1	1.2	1.7	1.4	1.2	1.5	1.0	1.1
下宿（釈迦堂川・須賀川市）	2.2	2.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.2	1.2	1.3	0.7	1.0
阿久津（阿武隈川・郡山市）	2.3	2.1	1.7	1.6	1.6	2	2.2	1.4	1.6	1.4	1.1	1.2
高田橋（阿武隈川・二本松市）	2.8	2.4	2.6	2.2	2.6	2.8	2.5	2	2.5	2.2	2.1	2.3
黒岩（阿武隈川・福島市）	2.4	2.0	1.7	1.9	1.7	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.4	1.7
荒川橋（荒川・福島市）	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
信夫橋（荒川・福島市）	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
松川橋（松川・福島市）	0.6	0.7	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
瀬の上橋（摺上川・福島市）	0.8	0.9	0.6	1.0	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8
伏黒（阿武隈川・伊達市）	2.1	1.7	1.5	2.0	1.5	1.6	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3	1.5
舟場（広瀬川・伊達市）	2.1	2.0	1.6	1.9	2.1	1.7	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4



【参考】

※BOD（生物化学的酸素要求量）

水の汚れ（有機物）が微生物の働きで分解されるときに消費される酸素の量のこと、河川の水質を示す代表的指標値として使われます。数値が大きいほど水質が汚れていることを示します。

※75%値

月1回の水質測定で年12回分のデータがあったとした場合、データを小さい順から並べ12回×0.75≒9番目のデータ値をいいます。

<記者発表先> 福島県政記者クラブ、福島市政記者会

< 問い合わせ先 >

国土交通省 東北地方整備局 福島河川国道事務所
 福島市黒岩字榎平36番地
 TEL 024(546)4331(代表)
 副所長(河川) はたけやま 畠山 ひろあき 浩晃(内線204)
 河川管理課長 ししど 尖戸 よしひろ 善博(内線331)