参考資料 8 水生生物保全環境基準に係る事前調査結果

(単位:mg/L)

水		域		名	測	定	地	点	名	全亜鉛				(単位:mg/L)				
		,		1	0.4	/-		****		最小		k / n	平均	最小	~ 最大	k / n	平均	
大	聖 :	寺 川	上	流	新	我 谷	発	電所	前	<0.005	~ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大		寺 川	中	流			天		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大		下流	范 (月	∄)	下	福		田	橋	<0.005	~ 0.008	1 / 4	0.008	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]	- , ,		111		ツ		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大	聖寺」	下済	t (Z	۲)	塩	屋		大	橋	<0.005	~ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大		<u>・・・・</u> 寺 川		流	木			場	橋	<0.005	~ 0.011	3 / 4	0.008	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		"			松		島	~*	橋	<0.005	~ 0.009	2/4	0.009	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
動	橋	Щ	上	流	匹	+	九	院	橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
	111-4	"		0.0	湯	<u>・</u> の		国	橋	<0.005	~ 0.008	2/4	0.007	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
動	橋	Л	下	流	葦		切		橋	<0.005	~ 0.010	1 / 4	0.010	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
八			<u>'</u>	JII	猫				橋	<0.005	~ 0.010	3 / 4	0.009	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
梯	JI		下 下	流	石		田		橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
郷		· 谷	•	Ш	沢		大		橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
前		-		Л	御		幸		橋	<0.005	~ 0.014	3 / 4	0.011	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
13.3]]		7:1	浮	柳	-1-	新	橋		_	0 / 0		<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
手	取	 ЛП	下	流	美][[大	橋	0.008	~ 0.010	2 / 2	0.009	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
手	取	—————————————————————————————————————	上	流	風	嵐		堰	堤	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005		~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大	日	 Л[下	流	下	野		大	橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
大	日		上	流	丸	<u></u> 山		大	橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
尾	添	Л	下	流	濁		澄		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
尾	添	Л	上	流	=	ッ	俣	堰	堤	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
犀	JI		Ŀ Ŀ	流	水		淵		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
/				1/10	大		桑		橋	<0.005	~ 0.006	1/4	0.006		~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
犀	JI	1	†	流	J	R	714	鉄	橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		. ,,	<u>'</u>	,,,		見 川	合	流点	前	<0.005	~ 0.014	2/4	0.012	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
犀	JI	Ι -	下	流	1	ッ		寺	橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		- //			普	正		寺	橋	0.006	~ 0.013	4 / 4	0.008	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
伏		見		Ш	平		栗		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			米		泉		橋	<0.005	~ 0.009	1 / 4	0.009	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			伏	見		Щ	橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
浅	野	Ш	上	流	茅		原		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			鈴		見		橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
浅	野	Ш	中	流	応		化		橋		~ 0.005	1/4			~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
浅	野	Л	下	流	松		寺		橋	<0.005	~ 0.009	3 / 4	0.007	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			鞍		降		橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
森	下	Ш	上	流	直	江		野	橋	<0.005	~ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			勘		済		橋	<0.005	~ 0.006	1 / 4	0.006	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
森	下	Ш	下	流	森	本		大	橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
金		腐		Ш	鷹	之		巣	橋	<0.005	~ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
]]			御	所		大	橋	<0.005	~ 0.006	1 / 4	0.006	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		IJ			金	腐		Щ	橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
河爿	上潟及	び大野	川の	一部	粟	ケ		崎	橋		_	0 / 0	_	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		11			貯	木	場	中	央	<0.005	~ 0.016	3 / 4	0.010	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
津	幡	Ш	上	流	津	幡		Ш	橋	0.006	~ 0.016	4 / 4	0.010	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
津	幡	Ш	下	流	住	1		江	橋	0.010	~ 0.014	4 / 4	0.012	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
能		瀬		Ш	谷	内		向	橋	<0.005	~ 0.012	3 / 4	0.008	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
		11			浦	能		瀬	橋	0.007	~ 0.010	4 / 4	0.009	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
宇	1:	気 川	上	流	環		衛		橋	<0.005	~ 0.008	1 / 4	0.008	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	
宇	1	気 川	下	流	宇	1	気	Ш	橋	0.010	~ 0.015	4 / 4	0.012	<0.00006	~ <0.00006	0 / 1	<0.00006	

水	ţ	戉	名	測	定	地	点	名			全亜	鉛			,	ノニルフェ		<u>√</u> .: mg/L)
/1/	*	~	~H	DG	~ ∟	~0	711/	- H	最小	~		k / n	平均	最小	~	最大	k / n	平均
羽咋	三川 (邑名	田潟を含	含む)	羽	咋丿	7	火 門	橋	<0.005	\sim	0. 011	3 / 4	0.009	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
33.1		J	/	羽	咋	. /	大	橋	0.012	~	0. 030	4 / 4	0.018	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
		j		邑	知	潟	中	央	<0.005	~	0. 014	2/4	0.012	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
長			JII	長	- 学	4	大	橋	0.006	~	0. 012	4 / 4	0.009	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
子		 前	Л	雁		田	-	橋	0.008	~	0. 014	4 / 4	0.010	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
*		<u>"</u> 川 上		滝		川		橋	0.005	~	0. 011	4 / 4	0.009	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
米		·		梨	谷	小	Щ	橋	0.008	~	0.010	4 / 4	0.009	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
		,		米	町		Л	橋	0.005	~	0.009	4 / 4	0.007	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		Ш		尻		橋	0.008	\sim	0.016	4 / 4	0.011	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
於	古丿	II L	. 流	日		詰		橋	<0.005	~	0.009	2 / 4	0.007	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
於	-	II 下	流	於	古		Ш	橋	0.005	~	0.017	4 / 4	0.011	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
御		II 上		藤	橋	=	号	橋	<0.005	~	0.009	3 / 4	0.008	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
御	祓	川下	流	西	藤		橋	橋	<0.005	~	0.012	3 / 4	0.008	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
	ı	J		仙		対		橋	<0.005	~	0.020	2 / 4	0.014	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		桜		Ш		橋	<0.005	~	0.012	3 / 4	0.008	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
河	原	田	Л	姫		田		橋	<0.005	~	0.034	3 / 4	0.022	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		٧٧	ろ		は	橋	<0.005	~	0.017	3 / 4	0.011	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		1 1	ツ		屋	橋	<0.005	\sim	0.028	3 / 4	0.018	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
鳳	3	Ē	Л	Щ	本		大	橋	0.008	~	0.038	4 / 4	0.027	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		気		勝		橋	0.005	~	0.016	4 / 4	0.009	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
町	1	予	Л	小	間		生	橋	0.005	\sim	0.014	4 / 4	0.008	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
	-	J		明	_	治		橋	<0.005	~	0.011	3 / 4	0.009	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		天		神		橋	0.008	~	0.019	4 / 4	0.012	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
若	山 人	川 上	流	定		祐		橋	0.006	\sim	0.016	4 / 4	0.011	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
	i	J		古	摩		比	橋	0.010	~	0.020	4 / 4	0.013	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
若	μЈ	II 下	流	柳				橋	0.008	\sim	0.024	4 / 4	0.014	<0.00006	\sim	<0.00006	0 / 1	<0.00006
				吾		妻		橋	0.005	~	0.017	4 / 4	0.012	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
北	7	易	湖	鹿	島	の	森	横	<0.005	\sim	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006	~	<0.00006	0 / 1	<0.00006
新堀		山潟を含	含む)	源		平		橋	<0.005	\sim	0.010	1 / 4	0.010	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
		J		浮	御		堂.	前	<0.005	~	0.006	1 / 4	0.006	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
		,	<u></u>	柴	山	潟	中	央	<0.005	~	0.005	1 / 4	0.005	<0.00006		<0.00006	0 / 1	<0.00006
木		易	潟	木	場	潟	中	央		_		0 / 0	_	<0.00006			0 / 1	<0.00006
河		Ł	潟				水路		0.006			4 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
				河	北	潟	中	央	0.005		0.019	4 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
4-12		<i>у</i>	£ ,L-12	森			口地		0.007		0. 012	4 / 4	0.009				0 / 1	<0.00006
加	賀 沿		毎域	加加加		f j		沖	<0.005		<0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		,				間 7	7. 漁 港		<0.005		<0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		,		新	堀松吉	<i>+</i>	川字系	沖	<0.005		0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		,					宅新		<0.005		0.007	1 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		J 1					E 漁港		<0.005		0. 023	3 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		J 1		能				沖	<0.005		0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
		j j		-			漁港		<0.005		0.009	2 / 4	0.008				0 / 1	<0.00006
		, , ,		自倉	7 山 部	lı 🖫	笠 間 川	沖油	<0.005		0.005	1 / 4		<0.00006			0 / 1 0 / 1	<0.00006
A	沢沿		毎域			下 4	<u>川</u> そ 原 町	沖油	<0.005 <0.005		<0. 005 <0. 005	0 / 4 0 / 4		<0.00006			0 / 1 0 / 1	<0.00006 <0.00006
金	次 宿		呼				野町		<0.005		<0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1 0 / 1	<0.00006
金	沢港		万)				本町		<0.005		0.009	$\frac{0 / 4}{1 / 4}$		<0.00006			0 / 1	<0.00006
	沢港		71) Z.)	西西	防池		是 出	1年 口	<0.005		<0.009	$\frac{1}{4}$		<0.00006			0 / 1	<0.00006
	沢港		」) 押)	泊	地地	× 1	医 山 中	央	<0.005		<0.005	0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
亚达		,	1' /	泊	地地		出	口	<0.005			0 / 4		<0.00006			0 / 1	<0.00006
	,	,		口	坦		Щ	Н	\U. UU3		\U. UUƏ	0 / 4	\U. UUƏ	\U. UUUU0	. •	\u. \u\u\u\u	0 / 1	\U. UUUU0

(単位:mg/L)

水 域 名	測定地点名	全亜鉛	ノニルフェノール
		最小 ~ 最大 k / n 平均	最小 ~ 最大 k / n 平均
七尾南湾 (甲)	南湾中央部	$\langle 0.005 \sim 0.007 1 / 4 0.007$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
七尾南湾 (乙)	寿町防波堤内	$\langle 0.005 \sim 0.009 \mid 2 / 4 \mid 0.008$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
II.	万行防波堤内	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
II.	大田防波堤内	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
七 尾 西 湾	西湾中央部	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
七 尾 北 湾	北湾中央部	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
河北沿岸海域	内 難 町 沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 $	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
"	かほく市白尾沖	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	$< 0.00006 \sim < 0.00006 \mid 0 / 1 \mid < 0.00006$
II.	かほく市高松沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
能登半島沿岸海域	宝達志水町今浜沖	$\langle 0.005 \sim 0.008 1 / 4 0.008$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	宝達志水町出浜沖	$< 0.005 \sim < 0.005 \mid 0 / 4 \mid < 0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	羽咋市千里浜沖	$\langle 0.005 \sim 0.012 \mid 1 / 4 \mid 0.012$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	志 賀 町 高 浜 沖	$< 0.005 \sim < 0.005 \mid 0 / 4 \mid < 0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	志賀町福浦灯台沖	$< 0.005 \sim < 0.005 \mid 0 / 4 \mid < 0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
II.	輪島市門前町鹿磯沖	$< 0.005 \sim < 0.005 \mid 0 / 4 \mid < 0.005$	$< 0.00006 \sim < 0.00006 \mid 0 / 1 \mid < 0.00006$
IJ	輪島市町野町大川沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
"	珠洲市三崎町寺家沖	$<0.005 \sim <0.005 0 / 4 <0.005$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
11	能登町布浦沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	能登町市之瀬沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	能登町越坂沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
IJ	能登町藤波沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 \rangle$	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
"	穴 水 町 前 波 沖	$\langle 0.005 \sim \langle 0.005 0 / 4 \langle 0.005 $	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006
II.	七尾市庵町17号防波堤沖	<0.005 ~ <0.005 0 / 4 <0.005	<0.00006 ~ <0.00006 0 / 1 <0.00006

(備考) k:検出された検体数 n:総検体数 平均:報告下限値以上の検体の平均