

図11.3 pHの縦断分布（琵琶湖）

出典：公共用水域水質測定結果

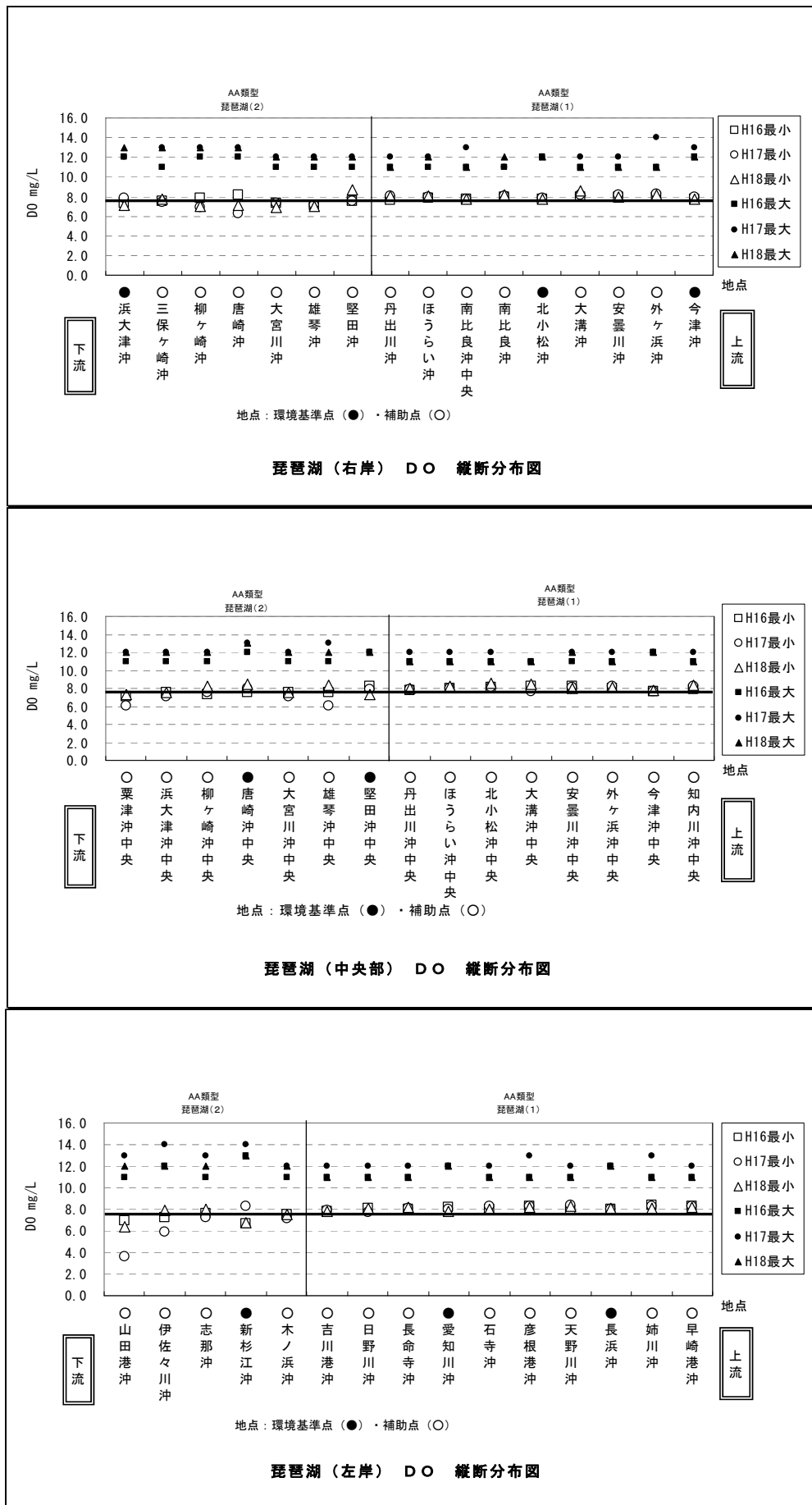
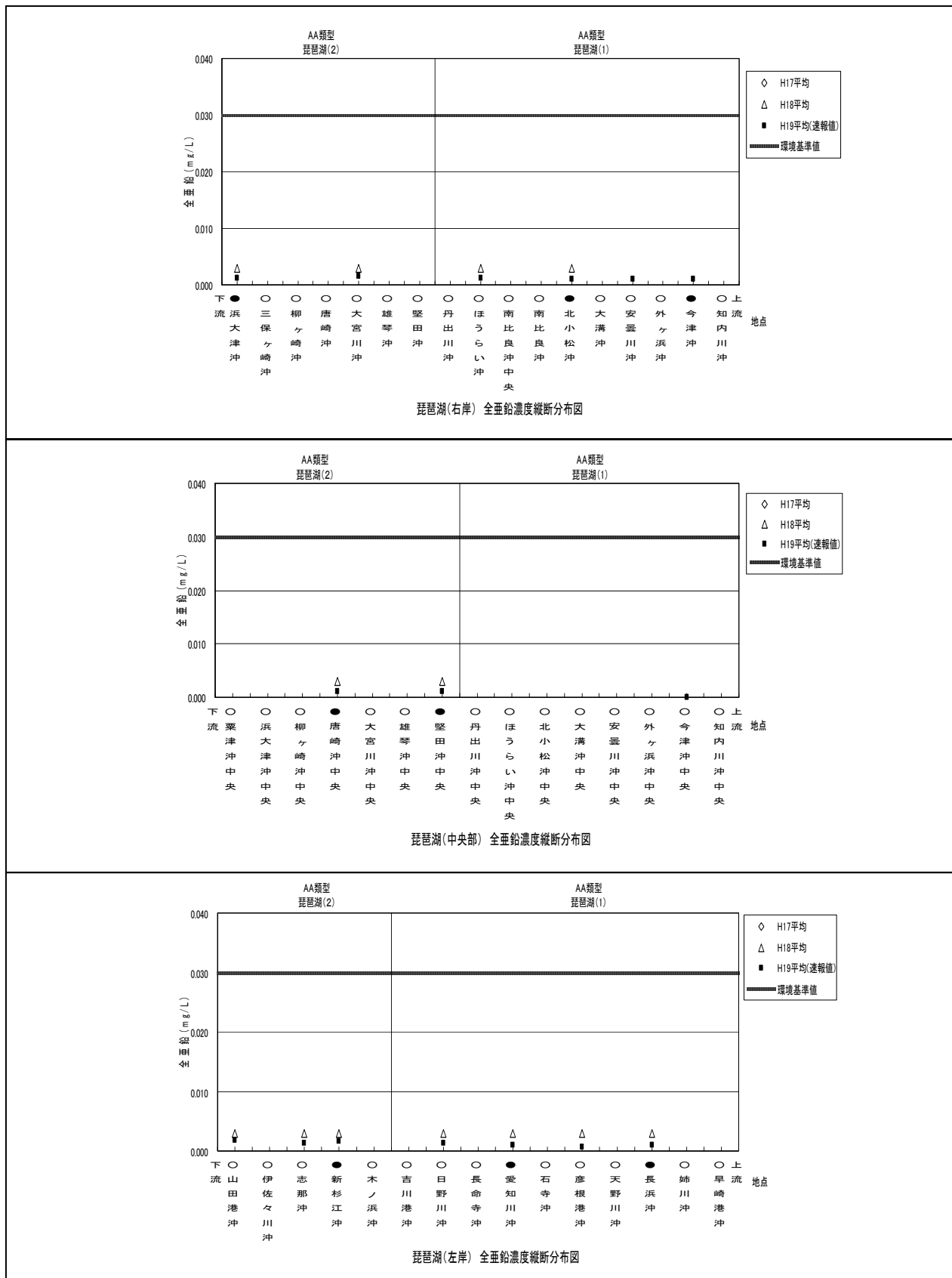


図11.4 DOの縦断分布(琵琶湖)

出典：公共用水域水質測定結果



※年度平均値が<0.01、<0.03（定量下限値未滿）の地点については、0.01及び0.03とみなしてプロットした。
また、定量下限値が<0.05の地点のデータは除外した。

地点：環境基準点（●）・補助点（○）・流量測定点（▲）

図11.5 全亜鉛の縦断分布（琵琶湖）

出典：公共用水域水質測定結果

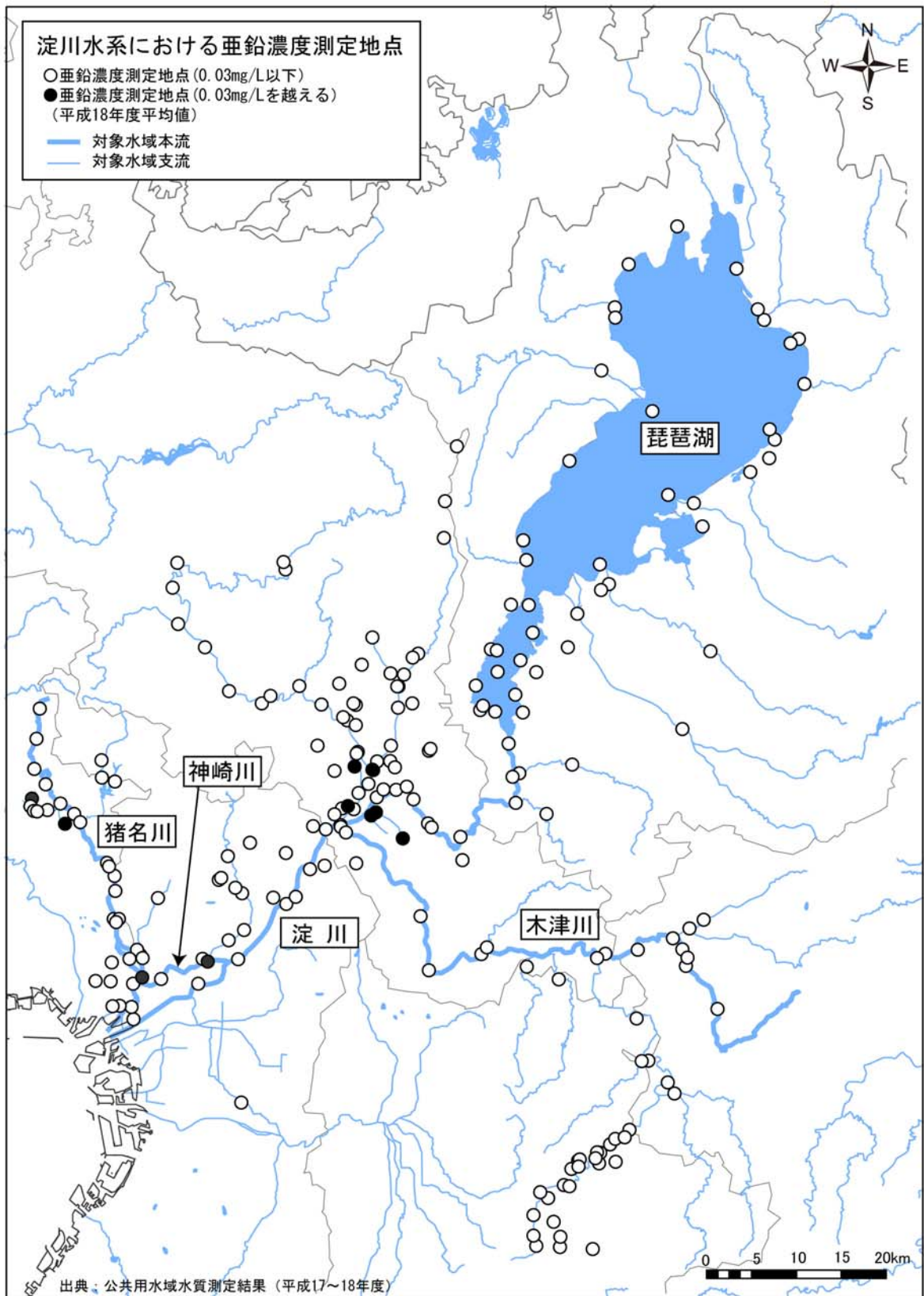


図11.6 亜鉛測定地点（琵琶湖）

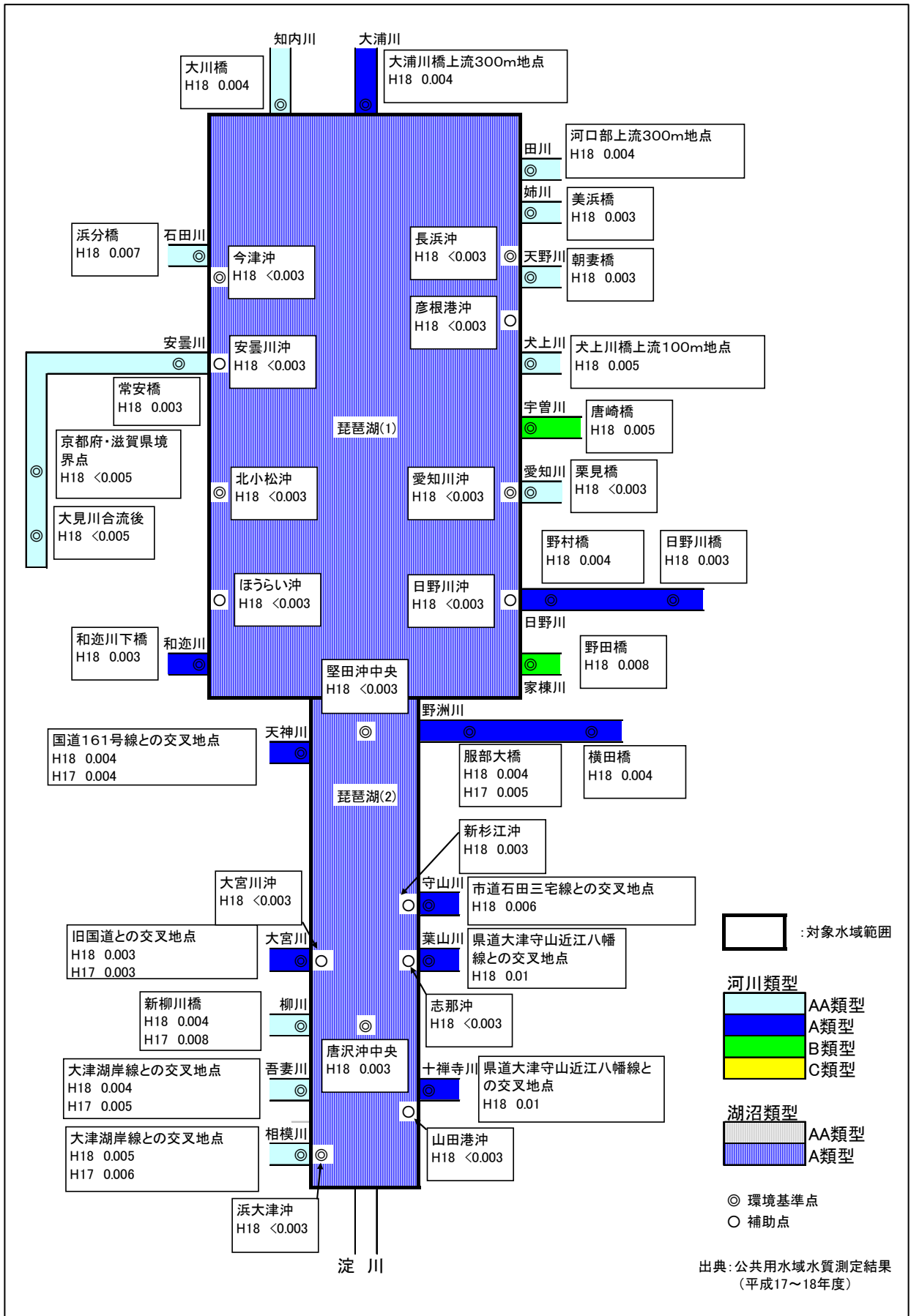
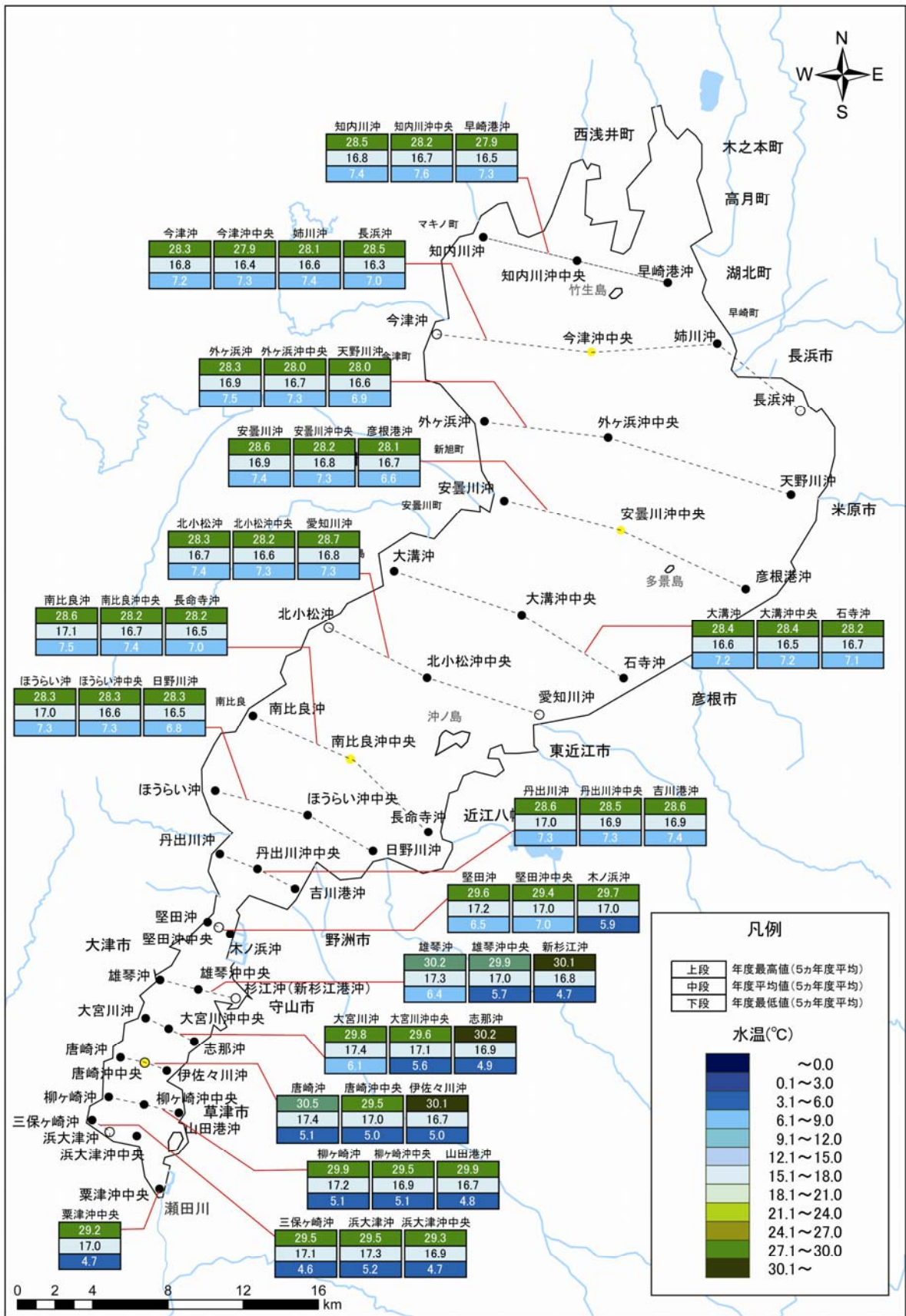


図11.7 垂鉛分布図 (琵琶湖)



琵琶湖【水温の分布図】

出典：公共用水域水質測定結果
(平成14~18年度)

図11.8 水温の分布図（琵琶湖）

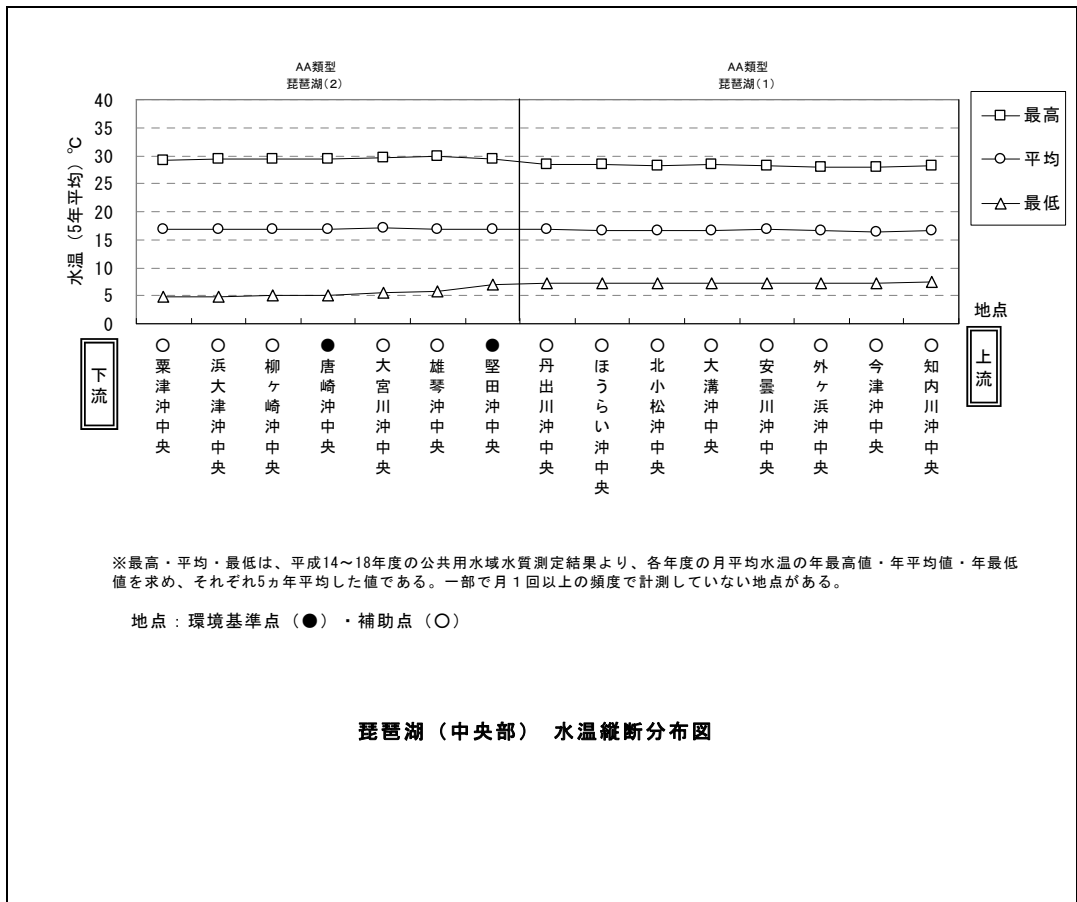
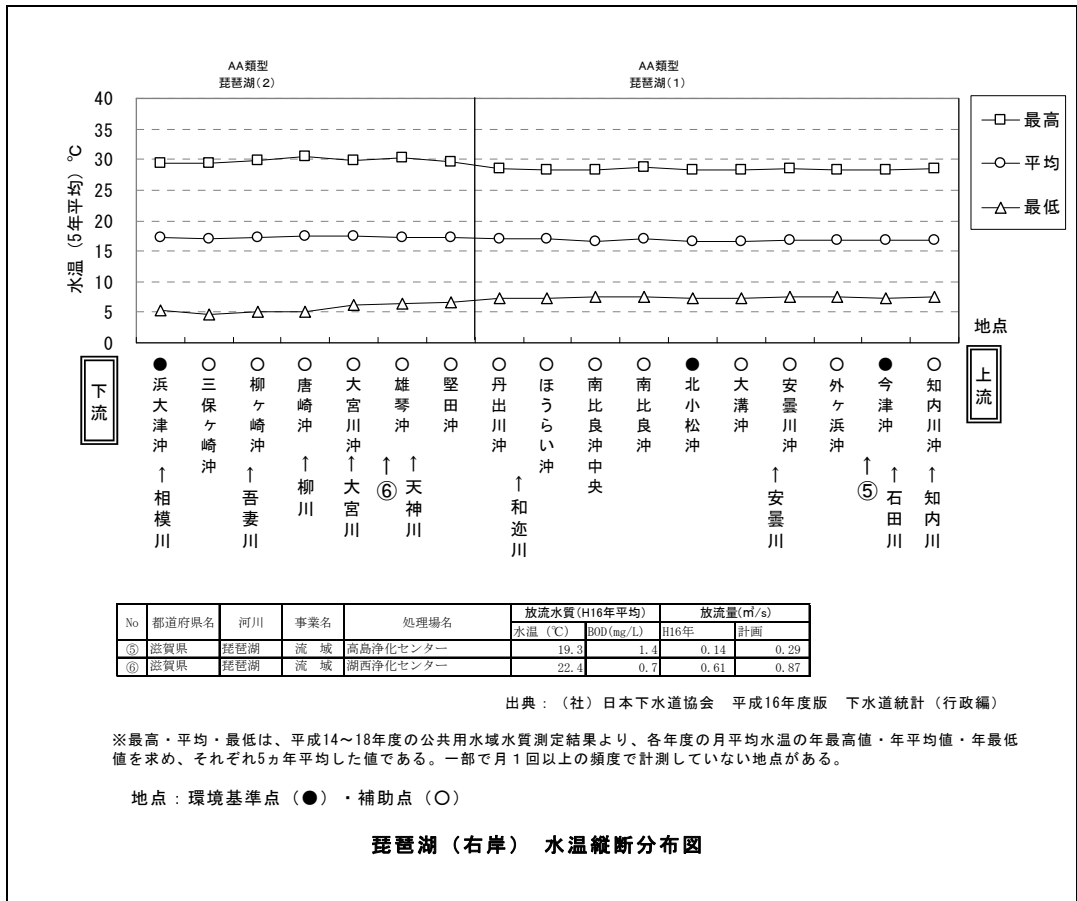


図11.9 水温の縦断分布(琵琶湖)(1)

出典：公共用水域水質測定結果等

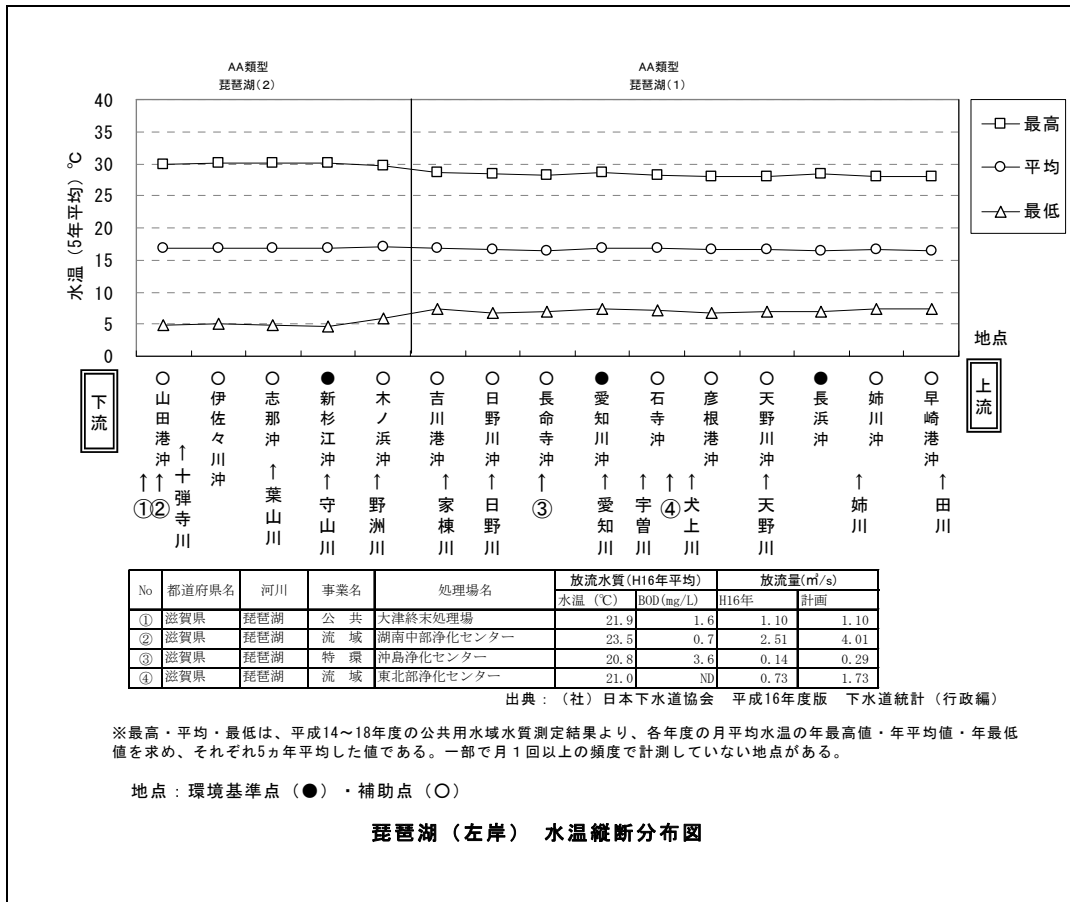
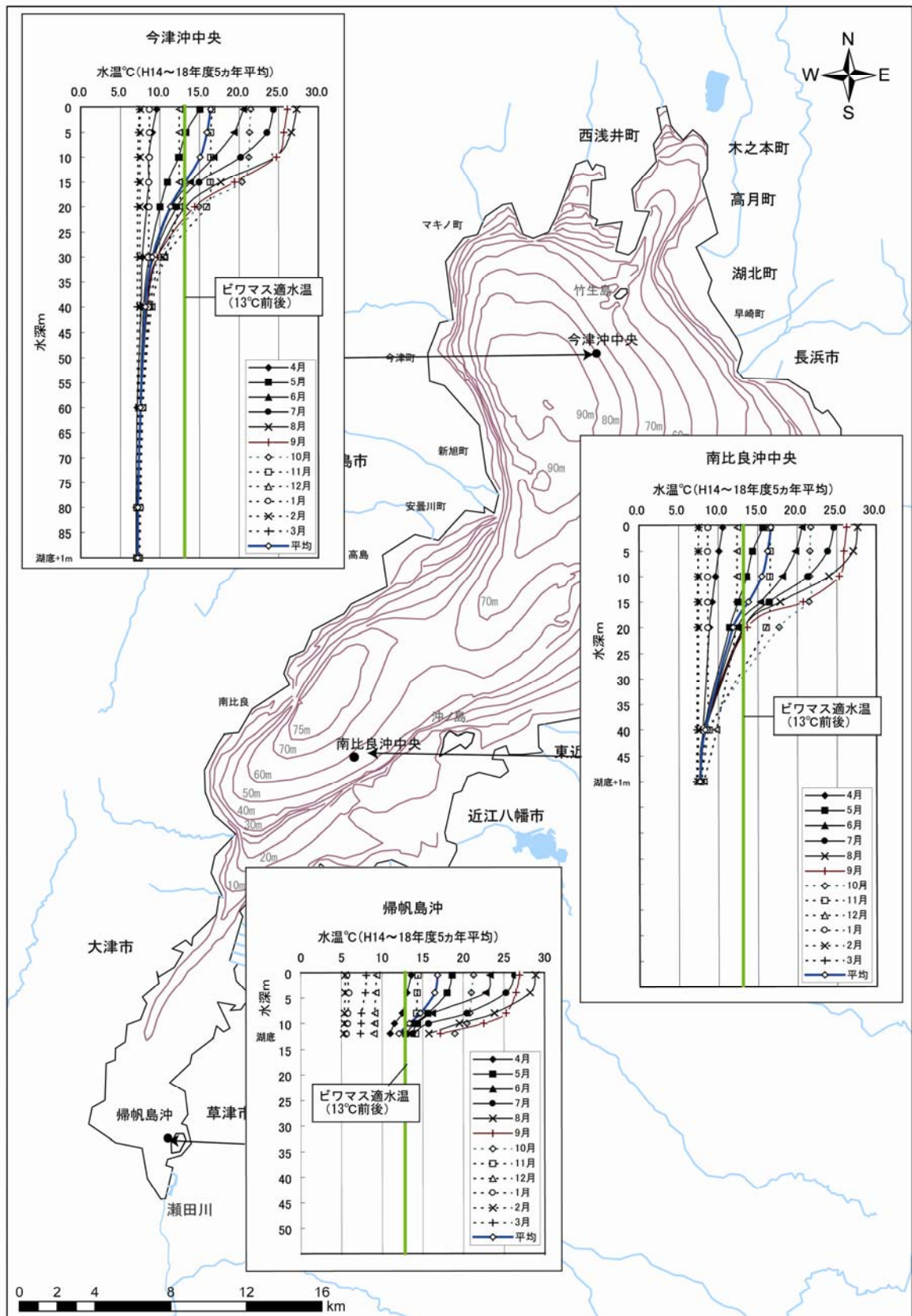


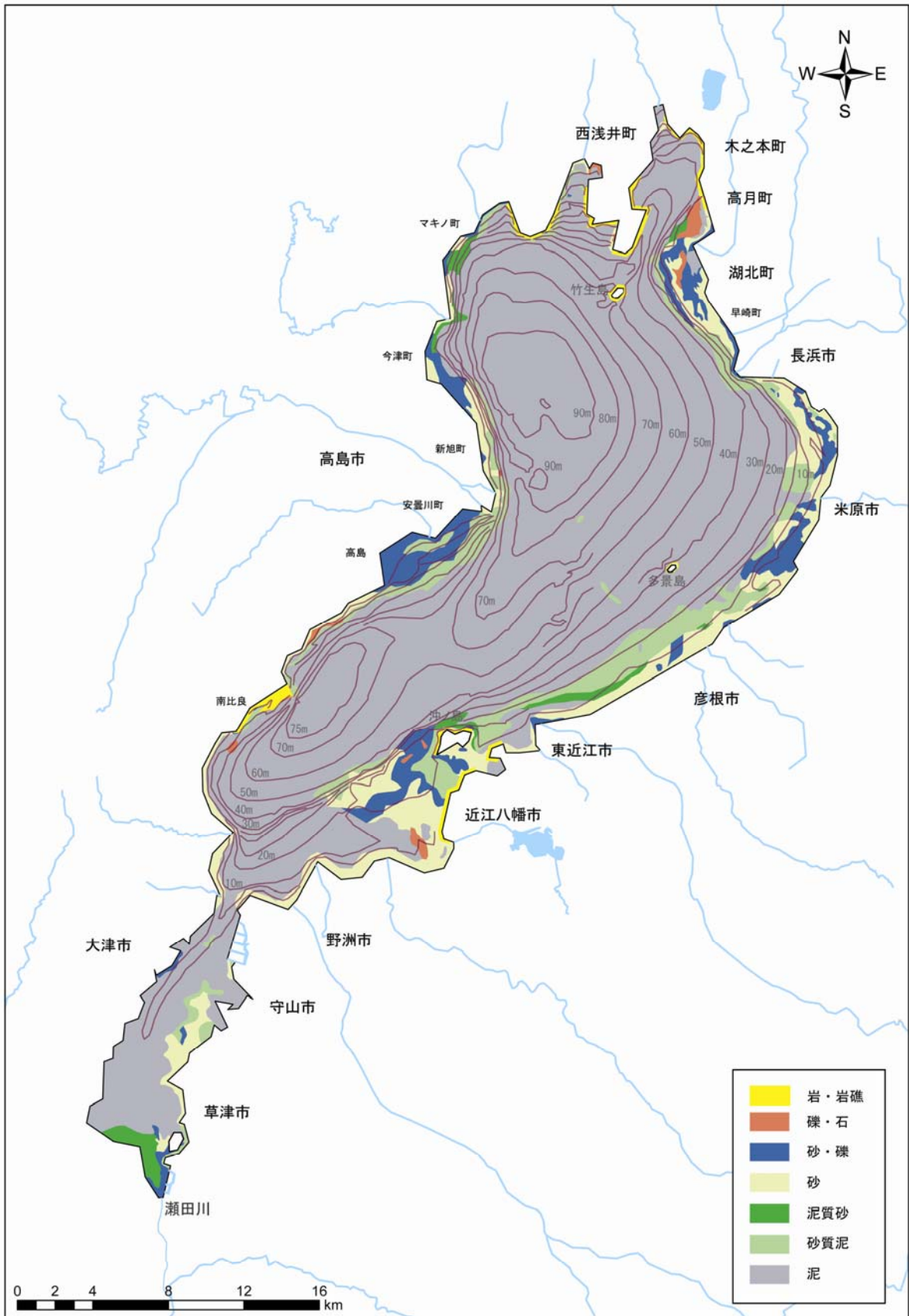
図11.9 水温の縦断分布(琵琶湖)(2)

出典：公共用水域水質測定結果等



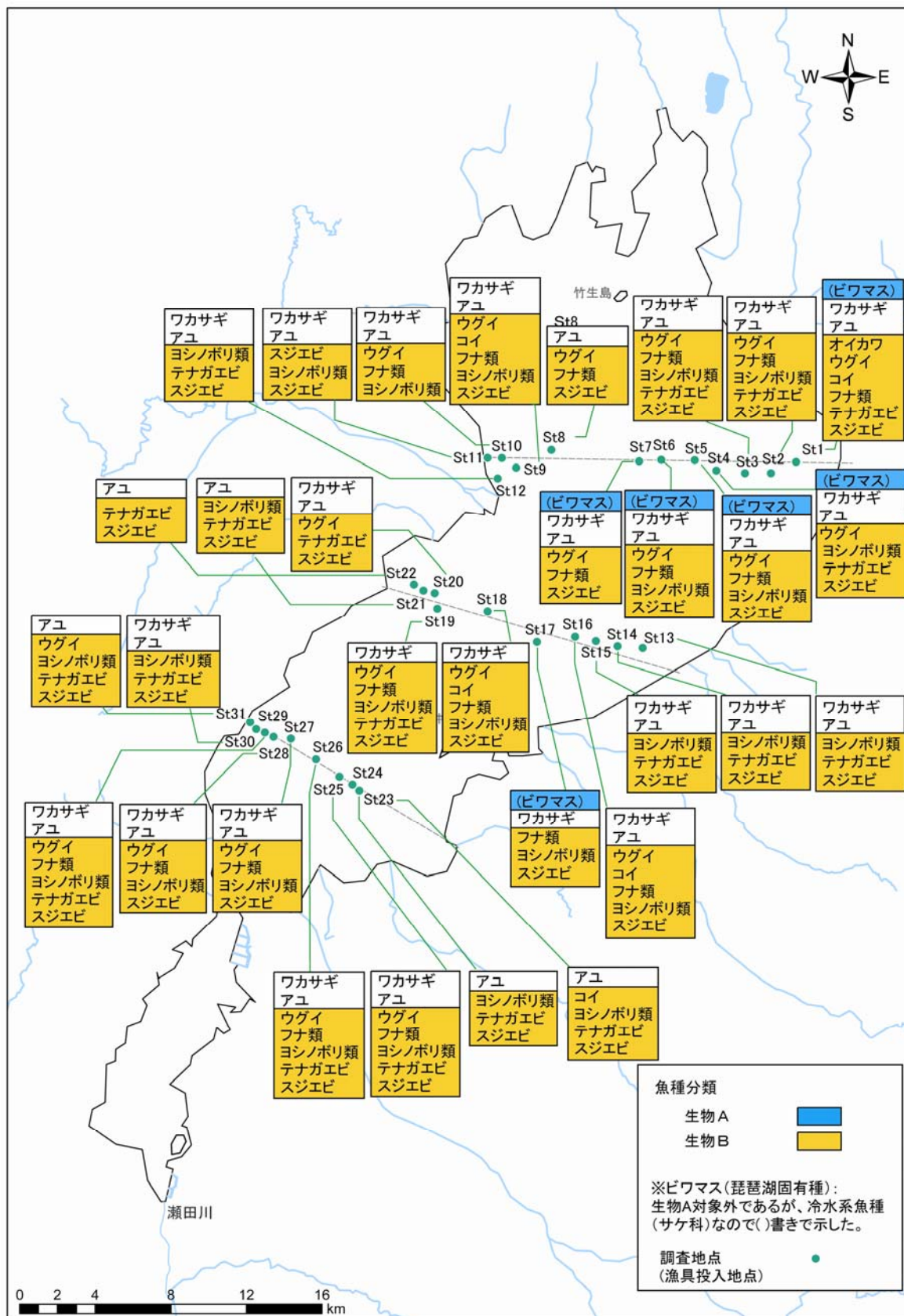
出典：滋賀県水温データ（平成14年度～18年度）
新版魚類学（下）（落合・田中，1985）

図11.10 水温の鉛直分布（琵琶湖）



出典: (財)日本地図センター(平成33年)
「日本の湖沼アトラス」

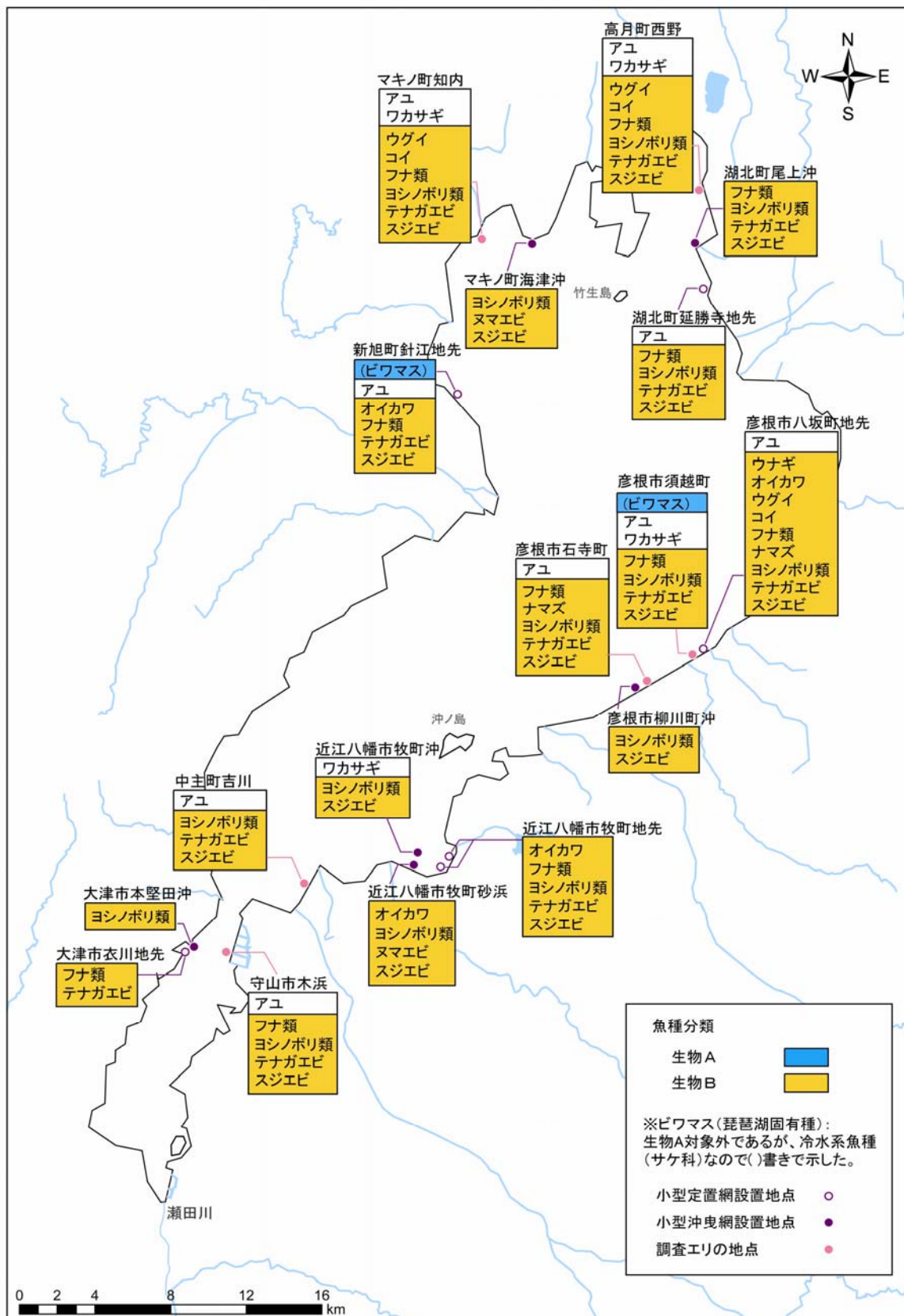
図11.11 水深・湖底(底質)状況(琵琶湖)



琵琶湖【主要魚介類の確認状況(沖合域調査結果)】

滋賀県水産試験場 H14~H15年度 琵琶湖および河川の魚類等の生息状況調査報告書
(琵琶湖沖合調査結果)より

図11.12 主要魚介類の確認状況 (琵琶湖沖合域調査結果) (1)



琵琶湖【主要魚介類の確認状況(沿岸域調査結果)】

滋賀県水産試験場 H14~H15年度 琵琶湖および河川の魚類等の生息状況調査報告書
(琵琶湖沿岸、エリによる漁獲標本採集)より

図11.12 主要魚介類の確認状況(琵琶湖沿岸域調査結果)(2)

表11.3 主要魚介類の確認状況（琵琶湖沖合域調査結果）（1）

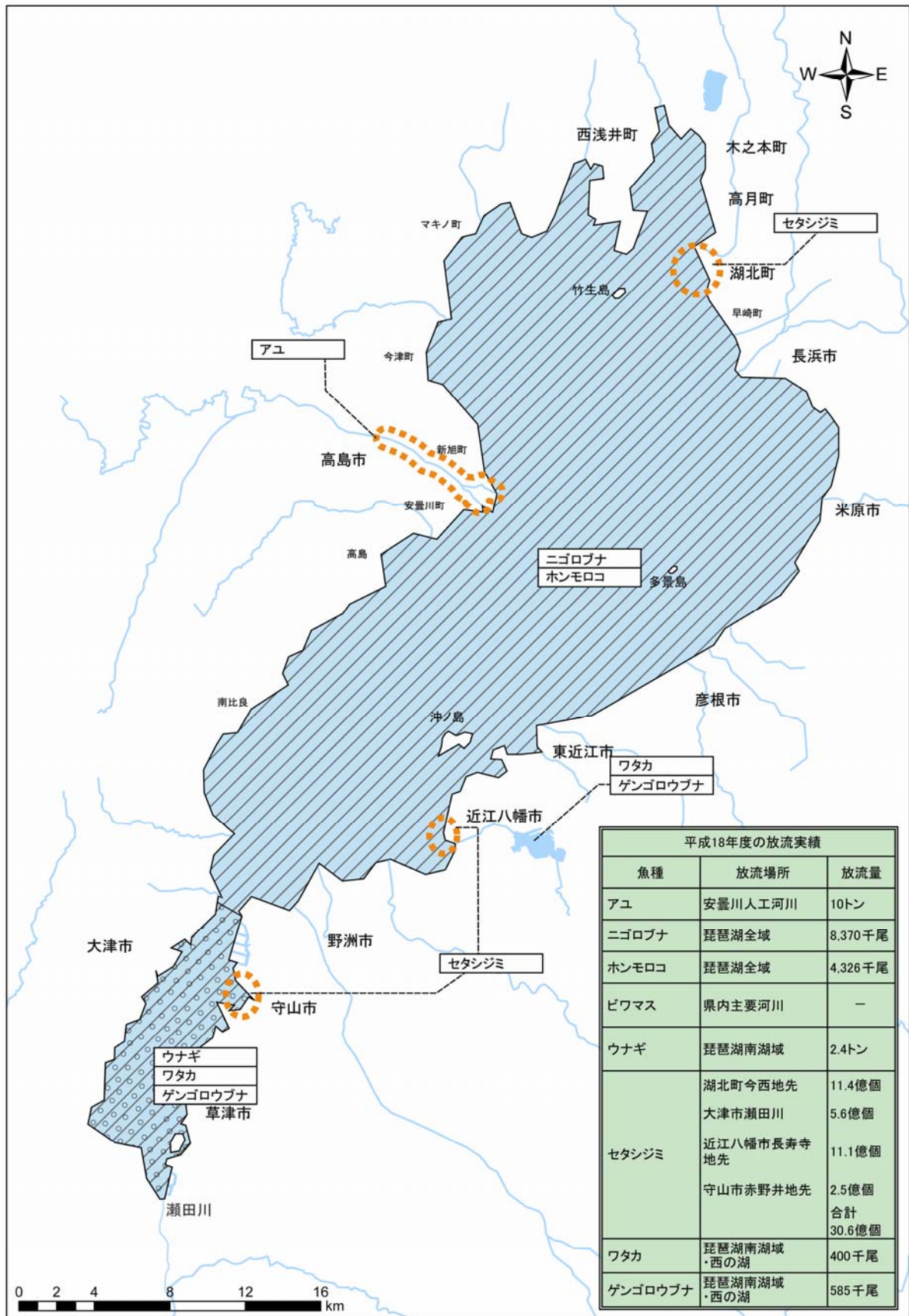
項目・分類・科・種名				調査地点																		
				St1	St2	St3	St4	St5	St6	St7	St8	St9	St10	St11	St12	St13	St14	St15				
調査時期				平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成14年 11月・15年 1月	平成15年1 月	平成15年1 月				
生物A (その他)	魚類	キュウリウオ科	ワカサギ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
		キュウリウオ科	アユ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
生物B	魚類	コイ科	オイカワ	○																		
		コイ科	ウグイ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
		コイ科	コイ	○									○									
		コイ科	フナ類(ギンブナ)						○	○	○	○										
		コイ科	フナ類(ゲンゴロウブナ)	○										○								
		コイ科	フナ類(ニゴロブナ)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		ハゼ科	ヨシノボリ類		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		甲殻類	テナガエビ科	テナガエビ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			テナガエビ科	スジエビ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		その他	魚類	サケ科	ビワマス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
コイ科	ハス			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
コイ科	ビワヒガイ			○	○											○	○	○	○			
コイ科	ホンモロコ							○	○				○	○								
コイ科	せせら				○	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○			
コイ科	カマツカ				○		○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○			
コイ科	ニゴイ												○	○	○	○						
コイ科	デメモロコ			○		○	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○			
コイ科	スゴモロコ				○	○							○	○	○	○	○	○	○			
カジカ科	ウツセミカジカ			○	○	○	○			○	○			○	○	○	○					
サンフィッシュ科	ブルーギル			○	○						○	○						○	○			
サンフィッシュ科	オウチハス(ブラックハス)					○	○									○						
ハゼ科	ヌマチチブ				○												○					
ハゼ科	イサザ					○												○				
項目・分類・科・種名				調査地点																		
				St16	St17	St18	St19	St20	St21	St22	St23	St24	St25	St26	St27	St28	St29	St30	St31			
調査時期				平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成14年 11月・15年 1月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月	平成15年1 月			
生物A (その他)	魚類	キュウリウオ科	ワカサギ	○	○	○	○	○						○	○	○	○	○	○			
		キュウリウオ科	アユ	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
生物B	魚類	コイ科	オイカワ																			
		コイ科	ウグイ	○		○	○	○						○	○	○	○	○	○			
		コイ科	コイ	○		○						○										
		コイ科	フナ類(ギンブナ)											○								
		コイ科	フナ類(ゲンゴロウブナ)																			
		コイ科	フナ類(ニゴロブナ)	○	○	○	○	○							○	○	○	○	○	○		
		ハゼ科	ヨシノボリ類	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		甲殻類	テナガエビ科	テナガエビ	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			テナガエビ科	スジエビ	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		その他	魚類	サケ科	ビワマス		○															
コイ科	ハス			○	○			○	○													
コイ科	ビワヒガイ			○				○	○													
コイ科	ホンモロコ				○	○										○	○					
コイ科	せせら			○	○			○	○						○	○	○	○	○			
コイ科	カマツカ				○	○									○	○	○	○	○			
コイ科	ニゴイ														○	○	○					
コイ科	デメモロコ			○	○			○	○						○	○	○	○	○			
コイ科	スゴモロコ			○				○	○						○	○	○	○	○			
カジカ科	ウツセミカジカ			○	○	○	○			○	○				○	○	○					
サンフィッシュ科	ブルーギル			○	○														○	○		
サンフィッシュ科	オウチハス(ブラックハス)																					
ハゼ科	ヌマチチブ																					
ハゼ科	イサザ					○																

出典：滋賀県水産試験場 平成14～15年度琵琶湖及び河川の魚類等の生息状況調査報告書

表11.3 主要魚介類の確認状況（琵琶湖沿岸域調査結果）（2）

項目・分類・科・種名		調査地点		調査時期 調査方法																	
		湖北町 延勝寺 地先	彦根市 八坂町 地先	彦根市 須越町	彦根市 石寺町	彦根市 柳川町 沖	近江八 幡市牧 町	近江八 幡市牧 町砂浜	近江八 幡市牧 町沖	中主町 吉川	守山市 木浜町	大津市 衣川	大津市 本堅田 沖	新旭町 針江	マキノ町 海津沖	マキノ町 知内	高月町 西野	湖北町 尾上沖			
		平成14年 11月・15年 4月・15年8 月	平成14年 10月・15年 5月・15年8 月	平成15年2 月	平成15年6 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月	平成14年 10月・15年 4月・15年8 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月	平成15年2 月・5月	平成15年4 月・5月	平成14年 10月・15年 4月・15年8 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月	平成14年 11月・15年 4月・15年8 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月	平成15年2 月・5月	平成15年2 月	平成14年9 月・15年6 月・15年9 月・15年10 月			
		小型定置 網	小型定置 網	エリ	エリ	小型沖曳 網	小型定置 網	小型沖曳 網	小型沖曳 網	エリ	エリ	小型定置 網	小型沖曳 網	小型定置 網	小型沖曳 網	エリ	エリ	小型沖曳 網			
生物A (その他)	魚類	キュウリウオ科	ワカサギ			○															
		キュウリウオ科	アユ	○	○	○	○				○	○						○	○		
生物B	魚類	ウナギ科	ウナギ		○																
		コイ科	オイカワ		○				○	○											
		コイ科	ウグイ		○														○	○	
		コイ科	コイ		○														○	○	
		コイ科	フナ類(ギンブナ)		○	○													○	○	
		コイ科	フナ類(ゲンゴロウブナ)							○											
		コイ科	フナ類(ニゴロブナ)	○	○	○							○		○				○		
		コイ科	フナ類(稚魚)	○	○		○			○					○						
		ナマズ科	ナマズ	○	○		○								○						
		ハゼ科	ヨシノボリ類	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○	○	
		甲殻類	テナガエビ科	テナガエビ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	
			テナガエビ科	スジエビ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	
		その他	魚類	ヤツメウナギ科	スナヤツメ			○													
				サケ科	ビワマス			○									○				
コイ科	ヤリタナゴ								○												
コイ科	カネヒラ			○	○										○						
コイ科	ハス			○	○	○		○			○	○					○	○			
コイ科	カワムツ														○						
コイ科	モツゴ			○	○																
コイ科	ビワヒガイ			○	○	○		○							○	○		○	○		
コイ科	ホンモロコ			○						○		○			○				○	○	
コイ科	ゼゼラ			○	○		○			○	○							○			
コイ科	カマツカ			○	○					○						○	○		○		
コイ科	ニゴイ			○		○					○	○						○	○		
コイ科	デメモロコ						○				○	○							○		
コイ科	スゴモロコ				○	○	○			○	○								○		
カジカ科	ウツセミカジカ						○				○	○				○	○		○		
サンフィッシュ科	ブルーギル			○	○			○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○		
サンフィッシュ科	オオクチバス(ブラックバス)			○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○		
ハゼ科	ヌマチチブ				○	○	○	○		○	○				○				○		
ハゼ科	イサザ			○	○	○												○	○		
ハゼ科	ウキゴリ				○					○	○				○	○			○		
ハゼ科	ハゼ科(稚仔魚)						○			○	○				○	○			○		
タイワンドシヨウ科	カムルチー			○						○									○		
甲殻類	ヌマエビ科			ヌマエビ							○									○	
	アメリカザリガニ科			アメリカザリガニ	○	○				○						○					

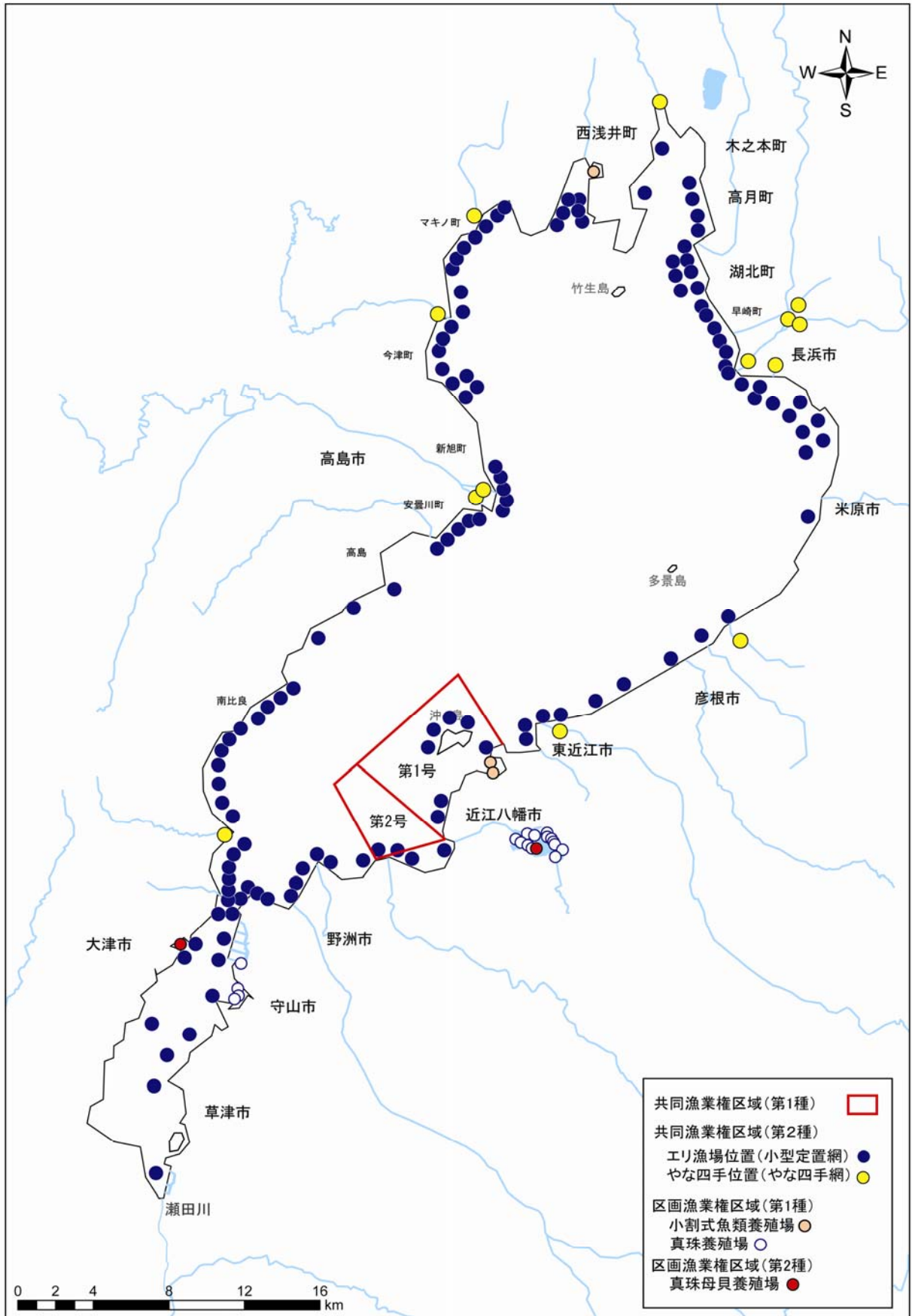
出典：滋賀県水産試験場 平成14～15年度琵琶湖及び河川の魚類等の生息状況調査報告書



琵琶湖【魚類等放流状況】

出典：滋賀県水産課ホームページ資料より作成

図11.13 魚類等放流状況（琵琶湖）



出典: 滋賀県水産課資料

図11.14 漁業権設定状況（琵琶湖）