

2-4 過年度における農薬の検出状況

平成 23 年度調査の対象となっている農薬について、過年度の河川等の水質調査の実施状況及び検出状況を表 2-3～表 2-12 に整理した。

表 2-3 農薬の過年度の検出状況（エスプロカルブ）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H18	茨城県農業総合センター農業研究所	久慈川、玉川、山田川及びび里川	2.2 ^{※2※4} (環境基準点)		水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :2.2(環境基準点)									
		榑橋	1.0 ^{※2※4}												
		下玉川橋	2.2 ^{※2※4}												
		東橋	0.6 ^{※4}												
		八幡橋	0.7 ^{※4}												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>15</td> <td>0.9106 (Tier2)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>20</td> <td>0.22 (Tier2)</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	15	0.9106 (Tier2)	水濁	20	0.22 (Tier2)
	保留基準	PEC													
水産	15	0.9106 (Tier2)													
水濁	20	0.22 (Tier2)													

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-4 農薬の過年度の検出状況（シメトリン）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H22	茨城県農業総合センター農業研究所	桂川及び岩船川	4.57 ^{※2} (上流部観測点)		水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :13.5 (動態観測点(水田排水路))									
H18	兵庫県立健康環境科学研究所	杉原川	0.10 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
H18	埼玉県環境科学国際センター	春日橋(補助点)	<0.01		水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>6.2</td> <td>0.7146 (Tier2)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	6.2	0.7146 (Tier2)	水濁	-	-
	保留基準	PEC													
水産	6.2	0.7146 (Tier2)													
水濁	-	-													
H18	埼玉県環境科学国際センター	道橋(補助点)	0.71 ^{※2}												
H18	埼玉県農林総合研究センター	大谷川及び越辺川	3.4 ^{※2} (動態観測点)	22.9%	水田農薬河川モニタリング調査										
		落合橋	0.7												
H17	神奈川県環境科学センター	渋田川	1.68 ^{※2}		水田農薬河川モニタリング調査										
		立堀橋(補助点)	1.58 ^{※2}												
H17	埼玉県農林総合研究センター	飯盛川及び越辺川	3.3 ^{※2} (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
		落合橋	1.8 ^{※2}												
H16	埼玉県農林総合研究センター	大谷川	13.5 ^{※1※2} (動態観測点 (水田排水路))	27.1%	水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)										
H15	埼玉県環境科学国際センター	野通川	2.5 ^{※2}		モニタリング調査										

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-5 農薬の過年度の検出状況（ダイムロン）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の 最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H22	茨城県農業総合センター農業研究所	桂川及び岩船川	4.38 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :9.5(動態観測点) <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>42</td> <td>23 (Tier1)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>790</td> <td>41 (Tier1)</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	42	23 (Tier1)	水濁	790	41 (Tier1)
		保留基準	PEC												
水産	42	23 (Tier1)													
水濁	790	41 (Tier1)													
	なし	-													
H21	島根県農業技術センター	新田川及び斐伊川	3.5 (他地区からの排水地点)	6.4%	水田農薬河川モニタリング調査										
		神立橋	<0.3												
H21	茨城県農業総合センター	渋江川及び里川	7.99 (動態観測点)	10%	水田農薬河川モニタリング調査										
		新落合橋	4.42												
H20	埼玉県環境科学国際センター	和田吉野川	8.6 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
		吉見橋	2.2												
H20	茨城県農業総合センター	渋江川及び里川	7.1 (動態観測点)	16%	水田農薬河川モニタリング調査										
		新落合橋	4.2												
H19	兵庫県立健康環境科学研究所センター	杉原川	0.007 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
		春日橋(補助点)	0.001												
H19	埼玉県環境科学国際センター	元荒川	8.2 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
		渋井橋(補助点)	1.8												
H19	茨城県農業総合センター	渋江川及び里川	9.5 (動態観測点)	17%	水田農薬河川モニタリング調査										
		新落合橋	4.5												
H18	兵庫県立健康環境科学研究所センター	杉原川	7.9 (動態観測点)	1.9%	水田農薬河川モニタリング調査										
		春日橋(補助点)	3.7												
H18	埼玉県環境科学国際センター	中川	2.604		水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)										
		道橋(補助点)	2.1												
H17	兵庫県立健康環境科学研究所センター	杉原川			水田農薬河川モニタリング調査										
		春日橋(補助点)	4.24												
H17	青森県農林総合研究センター	岩木川及び平川	0.3	1.4%	水田農薬河川モニタリング調査										
		幡龍橋	0.3												
H16	青森県農林総合研究センター	岩木川	5(動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)										
		乾橋	4												
H16	兵庫県立健康環境科学研究所センター	杉原川	5.4 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査										
		春日橋	1.4												

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産PEC超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁PEC超過

表 2-6 農薬の過年度の検出状況（ピラゾスルフロンエチル）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体 の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)						
H21	茨城県農業総合センター農業研究所	渋江川及び里川	0.38 (環境基準点)	-2%	水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :0.65(動態観測点)			
		新落合橋	0.38						
H20	茨城県農業総合センター農業研究所	渋江川及び里川	0.4 (動態観測点)	1%	水田農薬河川モニタリング調査		水産	0.87	0.45 (Tier1)
		新落合橋	0.3				水濁	-	-
H19	埼玉県環境科学国際センター	元荒川	0.34 (上流部観測点)		水田農薬河川モニタリング調査				
		渋井橋(補助点)	0.10						
H19	茨城県農業総合センター農業研究所	渋江川及び里川	<0.3	0%	水田農薬河川モニタリング調査				
		新落合橋	<0.3						
H18	埼玉県環境科学国際センター	中川	0.217 (動態観測点)		水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)				
		道橋(補助点)	0.207						
H17	茨城県農業総合センター農業研究所	久慈川、玉川及び里川	0.65 ^{*2} (動態観測点)	3.09~14.8%	水田農薬河川モニタリング調査				
		榊橋	0.44						
		下玉川橋	0.56 ^{*2}						

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-7 農薬の過年度の検出状況（ピリプチカルブ）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体 の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)						
H18	島根県農業技術センター	斐伊川	<0.4	0.0%	水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :<0.4			
		神立橋	<0.4						
							水産	10	0.12 (Tier2)
							水濁	23	16 (Tier1)

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-8 農薬の過年度の検出状況（ピロキロン）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の 最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H19	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	1.1 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	最大濃度 :9.7(動態観測点)									
		春日橋(補助 点)	0.47												
H18	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	1.6 (動態観測点)	0.7%	水田農薬河川モ ニタリング調査	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>3300</td> <td>30 (Tier1)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	3300	30 (Tier1)	水濁	-	-
			保留基準				PEC								
水産	3300	30 (Tier1)													
水濁	-	-													
		春日橋(補助 点)	0.67												
H17	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	9.7 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		春日橋(補助 点)	7.1												
H16	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	2.2 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		春日橋	1.5												

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-9 農薬の過年度の検出状況（プレチラクロール）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の 最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H22	大阪府環境農 林水産総合研 究所	佐備川	2.2 ^{*2} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	最大濃度 :81.2 (動態観測点(水田排水路))									
		石川合流点手前	1.1												
H22	茨城県農業総 合センター	桂川及び岩船川	2.28 ^{*2} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>2.9</td> <td>1.1 (Tier2)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>47</td> <td>16 (Tier1)</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	2.9	1.1 (Tier2)	水濁	47	16 (Tier1)
			保留基準				PEC								
水産	2.9	1.1 (Tier2)													
水濁	47	16 (Tier1)													
		なし	-												
H21	島根県農業技 術センター	新田川及び斐伊 川	2.2 ^{*2} (他地区からの排 水地点)	9.4%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		神立橋	<0.6												
H21	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石川	1.5 ^{*2} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		地点F	0.5												
H21	茨城県農業総 合センター	渋江川及び里川	3.52 ^{*1*2} (動態観測点)	4%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		新落合橋	1.82 ^{*2}												
H20	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石川	0.4 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点G)	0.2												
H20	秋田県農林水 産技術センター	淀川、荒川及び 雄物川	4.3 ^{*1*2} (環境基準点)	4.4%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		新波橋	4.3 ^{*1*2}												
H19	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石川	30.37 ^{*1*2*4} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点G)	2.68 ^{*2}												
H19	埼玉県環境科 学国際センター	元荒川	4.9 ^{*1*2} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		渋井橋(補助点)	2.4 ^{*2}												
H19	秋田県農林水 産技術センター	子吉川	10.3 ^{*1*2} (排水路)	2.79~26.53%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		新二十六木橋	2.6 ^{*2}												
H18	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	2.8 ^{*2} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		春日橋(補助点)	0.47												
H18	大阪府食とみど りの総合技術セ ンター	千早川及び石川	<0.1		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点F)	<0.1												

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)
		下：環境基準点	下：環境基準点の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
H18	埼玉県環境科学国際センター	中川	21.5 ^{※1※2※4} (上流部観測点)			
		道橋(補助点)	7.78 ^{※1※2}			
H18	秋田県農林水産技術センター	岩見川及び雄物川	31.6 ^{※1※2※4} (動態観測点)	8.4%		
		秋田大橋	1.4 ^{※2}			
H17	兵庫県立健康環境科学研究所センター	杉原川	0.95 (動態観測点)			
		春日橋(補助点)	0.36			
H17	神奈川県環境科学センター	渋田川	2.12 ^{※2} (補助点)			
		立堀橋(補助点)	2.12 ^{※2}			
H17	北海道立中央農業試験場	夕張川	6.10 ^{※1※2} (動態観測点)	8.1%		
		馬追橋	0.95			
H16	青森県農林総合研究センター	岩木川	6 ^{※1※2} (動態観測点)			
		乾橋	2 ^{※2}			
H16	埼玉県農林総合研究センター	大谷川	28.3 ^{※1※2※4}	16.6%		
H15	大阪府食とみどりの総合技術センター	石川及び大和川	0.7			
H15	茨城県農業総合センター	里川、山田川及び久慈川	81.2 ^{※1※2※3※4} (動態観測点 (水田排水路))	0.67～3.42%		

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-10 農薬の過年度の検出状況（プロモブチド）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の 最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H22	大阪府環境農 林水産総合研 究所	左備川	29.0*2 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	最大濃度 :29.0(動態観測点) <table border="1" data-bbox="1157 611 1444 759"> <tr> <td></td> <td>保留基準</td> <td>PEC</td> </tr> <tr> <td>水産</td> <td>480</td> <td>23 (Tier1)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>100</td> <td>36 (Tier1)</td> </tr> </table>		保留基準	PEC	水産	480	23 (Tier1)	水濁	100	36 (Tier1)
			保留基準				PEC								
水産	480	23 (Tier1)													
水濁	100	36 (Tier1)													
石川合流点手 前	14.5														
H21	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	7.8 (上流部観測点、 動態観測点)	26.2%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		地点F	6.3												
H20	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	5.0 (動態観測点)	17.3%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点G)	2.9												
H20	埼玉県環境科 学国際センター	和田吉野川	3.2 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		吉見橋	2.1												
H19	高知県環境研 究センター	仁淀川及び波 介川	1.419 (動態観測点)	29.5%	水田農薬河川モ ニタリング調査・ 汽水域等におけ るモニタリング調 査										
		八田堰(上流部 観測点)	0.148												
H19	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	8.7 (補助点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		春日橋(補助 点)	8.7												
H19	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	7.33 (動態観測点)	41%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点G)	1.77												
H19	埼玉県環境科 学国際センター	元荒川	13 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		渋井橋(補助 点)	4.5												
H18	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	6.8	0.4%	水田農薬河川モ ニタリング調査										
		春日橋(補助 点)	2.8												
H18	大阪府食とみど りの総合技術セ ンター	千早川及び石 川	0.91 (環境基準点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		石川合流地点 (地点F)	0.91												
H18	埼玉県環境科 学国際センター	中川	14.7 (補助点)		水田農薬河川モ ニタリング調査										
		道橋(補助点)	14.7												

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体 の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
H18	埼玉県農林総合研究センター	大谷川及び越辺川 落合橋	0.3 (動態観測点) <0.2	0.8%	水田農薬河川モニタリング調査	
H18	青森県農林総合研究センター	浅瀬石川 朝日橋	6.5 (動態観測点) 1.0	0.8%	水田農薬河川モニタリング調査	
H17	埼玉県環境科学国際センター	中川 道橋	3.6 (上流部観測点) 3.4		水田農薬河川モニタリング調査 (長期河川モニタリング調査)	
H17	兵庫県立健康環境科学研究所	杉原川 春日橋(補助点)	10 (補助点) 10		水田農薬河川モニタリング調査	
H17	埼玉県農林総合研究センター	飯盛川及び越辺川 落合橋	0.6 (動態観測点) <0.2		水田農薬河川モニタリング調査	
H17	青森県農林総合研究センター	岩木川及び平川 幡龍橋	8.0 (動態観測点) 4.0	8.2	水田農薬河川モニタリング調査	

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-11 農薬の過年度の検出状況 (ペントキサゾン)

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体 の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)									
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)												
H19	兵庫県立健康環境科学研究所	杉原川 春日橋(補助点)	0.79 ^{※2} 0.13 ^{※2}		水田農薬河川モニタリング調査	最大濃度 :0.82(参考地点) <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>保留基準</th> <th>PEC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水産</td> <td>0.79</td> <td>0.0344 (Tier2)</td> </tr> <tr> <td>水濁</td> <td>610</td> <td>12 (Tier1)</td> </tr> </tbody> </table>		保留基準	PEC	水産	0.79	0.0344 (Tier2)	水濁	610	12 (Tier1)
	保留基準	PEC													
水産	0.79	0.0344 (Tier2)													
水濁	610	12 (Tier1)													
H18	兵庫県立健康環境科学研究所	杉原川 春日橋(補助点)	0.82 ^{※1※2} (参考地点) 0.18 ^{※2}		水田農薬河川モニタリング調査										
H17	兵庫県立健康環境科学研究所	杉原川 春日橋(補助点)	0.59 ^{※2}		水田農薬河川モニタリング調査										

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過

表 2-12 農薬の過年度の検出状況（メフェナセット）

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)
		下：環境基準点	下：環境基準点の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
H22	大阪府環境農 林水産総合研 究所	佐備川	1.3 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	最大濃度 :12 (動態観測点(水田排水路))
		石川合流手前	1.0			
H21	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	3.8 ^{*4} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		地点F	1.4			
H21	茨城県農業総 合センター農業 研究所	渋江川及び里 川	3.84 ^{*4} (動態観測点)	211%	水田農薬河川モ ニタリング調査	
		新落合橋	2.11			
H20	島根県農業技 術センター	斐伊川	2.4 ^{*4} (動態観測点)	7.6%	水田農薬河川モ ニタリング調査	
		神立橋	0.5			
H20	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	1.2 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		石川合流地点 (地点G)	0.5			
H20	埼玉県環境科 学国際センター	和田吉野川	1.85 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		吉見橋	0.41			
H19	島根県農業技 術センター	斐伊川	2.79 ^{*4} (動態観測点)	5.2%	水田農薬河川モ ニタリング調査	
		神立橋	<0.4			
H19	大阪府環境農 林水産総合研 究所	千早川及び石 川	3.27 ^{*4} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		石川合流地点 (地点G)	1.03			
H19	埼玉県環境科 学国際センター	元荒川	2.0 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		渋井橋(補助 点)	0.27			
H18	島根県農業技 術センター	斐伊川	2.7 ^{*4}	5.9%	水田農薬河川モ ニタリング調査	
		神立橋	<0.4			
H18	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	2.5 ^{*4} (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		春日橋(補助 点)	0.18			
H18	大阪府食とみど りの総合技術セ ンター	千早川及び石 川	<0.5		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		石川合流地点 (地点F)	<0.5			
H18	埼玉県環境科 学国際センター	中川	0.875 (上流部観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査 (長期河川モニタ リング調査)	
		道橋(補助点)	0.468			
H17	兵庫県立健康 環境科学研究 センター	杉原川	2.1 (動態観測点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		春日橋(補助 点)	1.2			

	保留基準	PEC
水産	32	18 (Tier1)
水濁	10	2.3 (Tier2)

年度	測定機関 都道府県	上：河川名	上：調査全体の 最大濃度	流出率	備考	最大濃度等 ($\mu\text{g}/\text{l}$)
		下：環境基準点	下：環境基準点 の最大濃度 ($\mu\text{g}/\text{l}$)			
H17	神奈川県環境 科学センター	渋田川	1.66 (補助点)		水田農薬河川モ ニタリング調査	
		立堀橋(補助 点)	1.66			
H15	大阪府食とみど りの総合技術セ ンター	石川及び大和 川	4.3 ^{※4}		モニタリング調査	
H15	埼玉県環境科 学国際センター	野通川	12 ^{※3※4} (動態観測点 (水田排水路))		モニタリング調査	

※1：保留基準(水産)超過、※2：水産 PEC 超過、※3：保留基準(水濁)超過、※4：水濁 PEC 超過