

公共用水域等における農薬の検出状況（環境省調査）

農薬名※1	水田 使用 ※2	非水田 使用 ※3	公共用水域に おける基準等 ( $\mu\text{g/L}$ )※4	実施 年度 ※5	水質 ( $\mu\text{g/L}$ )					魚類 ( $\mu\text{g/g-wet}$ )								
					検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界	検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界		
						内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域				内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域				
BPMC	○	○	30 (監)	S63	0/75					-	0.4							
CAT		○	3 (環)	S55	0/18					-	2							
				H3	0/57					-	0.2							
				◆ H10	7/747	6	0	1	ND~0.21	0.05	0/48				ND	2		
CVMP	○	○	10 (登)	S63	0/72					-	0.5	0/72				-	0.02	
D-D		○	2 (環)	H59	0/21					-	0.5~4							
DDVP	○	○	8 (登・監)	S58	0/30					-	0.1							
DEP	○	○	30 (登)	H5	0/33					-	0.2	0/33					0.004	
EDDP	○		6 (登)	H5	0/51					-	0.64							
EPN	○	○	6 (登・監)	S61	0/39					-	0.3							
TBP	○		8 (登・監)	H5	13/165	3	10	0	0.1~	1.6	0.094	4/153	3	0	1	0.017 ~0.048	0.016	
MEP	○	○	3 (監)	S58	0/30					-	0.0064 ~0.4							
MIPC	○	○	10 (登)	S63	0/75					-	0.3							
NAC	○	○	50 (評)	S58	0/36					-	0.05~ 0.06							
				S63	0/69					-	0.18							
				◆ H10	7/747	7	0	0	ND~0.39	0.05	0/48				ND	1		
◆ H12	4/25	4	0	0	ND~0.08	0.01	0/4				ND	1						

農薬名※1	水田 使用 ※2	非水田 使用 ※3	公共用水域に おける基準等 ( $\mu\text{g/L}$ )※4	実施 年度 ※5	水質 ( $\mu\text{g/L}$ )					魚類 ( $\mu\text{g/g-wet}$ )							
					検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界	検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界	
						内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域				内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域			
PAP	○	○	7 (登)	S63	0/72				-	0.1	0/72				-	0.003	
TPN		○	50 (監)	S52	0/3				-	10							
				H3	0/57				-	0.13	0/30				-	0.04	
				H13	0/51				-	0.010							
アセフェート	○	○	80 (登)	H5	0/30				-	0.2	0/30				-	0.01	
イソプロチオン	○		40 (登・監)	H4	26/78	24	10	2	0.05~ 0.27	0.045	6/75	3	0	3	0.0094~ 0.15	0.0064	
ケロルビリホス		○	30 (評)	S58	0/30				-	0.1							
				S63	0/72				-	0.1	0/72				-	0.005	
				H2	0/24				-	0.1							
シメトリン	○		30 (登)	H4	6/78	6			0.1~ 0.27	0.05	0/75				-	0.0078	
ダイアジノン	○	○	5 (監)	S58	0/30				-	0.1							
ピリタフェンチオン	○	○	2 (評)	H13	0/51				-	0.11	0/48					-	0.0069
フサライド	○		100 (登)	H8	0/33				-	0.05							
ブタクロール	○		30 (登)	H6	0/39				-	0.02	0/39					-	0.002
プロペナザール	○	○	50 (登)	H4	0/75				-	0.11	0/72					-	0.023
ヘルメトリン(ジス+トラン ス)	○	○	100 (登)	◆ H10	0/747				ND	0.05	2/48	2	0	0	ND~9	8	
				◆ H12	0/25				ND	0.01	1/4	1	0	0	ND~6	1	
ペンタゾン	○	○	200 (登)	H4	1/75	1			6.7	2	0/72					0.15	

環境省 農薬取締法 施行規則 第10条第1項第2号

農薬名 <sup>※1</sup>	水田 使用 <sup>※2</sup>	非水田 使用 <sup>※3</sup>	公共用水域に おける基準等 ( $\mu\text{g/L}$ ) <sup>※4</sup>	実施 年度 <sup>※5</sup>	水質 ( $\mu\text{g/L}$ )					魚類 ( $\mu\text{g/g-wet}$ )						
					検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界	検出数 /検体数	検出数内訳			検出 範囲	検出 限界
						内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域				内水面 (河川、 湖沼等)	港湾	沿岸海域		
ベンチカーブ	○	○	20 (環)	H4	0/165				—	0.2	0/150				—	0.014
マラソン	○	○	10 (登)	H5	0/51				—	0.06	0/51				—	0.069
				◆ H10	7/747	7	0	0	ND~0.32	0.05	0/8				ND	1
				◆ H12	2/50	2	0	0	ND~0.03	0.01	0/8				ND	1
モリネート	○		5 (登)	H4	1/42	1	0	0	0.077	0.02	0/42				—	0.006
2,4-PA	○	○	30 (登)	S58	0/45				—	0.05~1						
検出状況は(2,4-ジクロロフェノキシ酢酸)として標記				H8	0/33				—	0.2						
				◆ H10	54/747	54	0	0	ND~1.56	0.05	0/48				ND	5
				◆ H12	14/100	14	0	0	ND~0.26	0.02	0/16				ND	5
CVP (上段は $\alpha$ -リン酸 2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ピニルジエチル)		○		H5	0/51				—	0.37	0/51				—	0.063
(下段は $\beta$ -リン酸 2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ピニルジエチル)				H5	0/51				—	0.15	0/51				—	0.03
DCIP		○		S59	0/24				—	0.1						
DMTP		○		H5	0/54				—	0.1	0/54				—	0.1
MPP	○	○		H5	0/51				—	0.2	0/51				—	0.05