

1. 人に対する事故及び被害の発生状況

原因	発生月	使用現場の区分※1	中毒の内容		被害者情報		中毒発生時の状況	一般的な防止策
			症状	中毒の程度	年齢	被害者数		
マスク、メガネ、服装等装備不十分	H23年6月	農業	悪心、嘔吐、手のしびれ。	軽症	60～79歳	1	散布時に装備不十分のため暴露した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬の調製又は散布を行うときは、農薬用マスク、保護メガネ等防護装備を着用する。</li> <li>・作業後は身体を洗い流し、洗眼・うがいをするとともに衣服を交換する。</li> </ul>
	H23年6月	農業	眼に違和感、充血。	中軽症	40～59歳	1		
	H23年7月	農業	呼吸困難。	軽症	60～79歳	1		
	H23年8月	農業	頭痛、めまい、意識障害。	中軽症	20～39歳	1		
	H23年8月	農業	倦怠感。	軽症	60～79歳	1		
	H23年10月	農業	痒みを伴うアレルギー症状。	軽症	成人	6		
	H24年3月	農業	吐き気、嘔吐。	不明※2	40～59歳	1		
農薬の取り扱いなど本人の不注意	H23年8月	農業	足のヒリヒリ感。	不明※2	40～59歳	1	散布中に散布装置を落とし、大腿にかかった。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬が皮膚に付着した場合は、直ちに石けんでよく洗う。</li> </ul>
農薬使用後の作業管理不良	H23年11月	農業	眼の痛み。	軽症	成人	1	土壌くん蒸剤(クロルピクリン:劇物)を使用時に被覆を行わなかったため、農薬が揮発して近隣住民が体調不良を訴えた。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土壌くん蒸の際は被覆を完全に行う。</li> <li>・適正な厚さの被覆資材を用いる。</li> <li>・適正な土壌水分となるよう、事前に調整する。</li> </ul>
			眼の痛み。	軽症	～19歳	1		
	H24年1月	農業	眼、鼻、のどの痛み。	不明	不明	3		
保管管理不良等による誤飲誤食	H23年5月	その他	—	不明※2	～19歳	1	児童が散布された農薬(粒剤)を誤食した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・児童を農薬散布直後のほ場に立ち入らないようにする。</li> </ul>
	H23年7月	その他	声が出ない、腹痛。	不明※2	～19歳	2	農薬散布作業に同伴していた児童が農薬を間違えて誤飲した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・児童を農薬散布しているほ場に立ち入らせないようにする。</li> <li>・農薬は飲食物と区別がつくようにする。</li> </ul>
	H24年3月	その他	—	不明※2	～19歳	1	幼児が家庭内で誤って口にしました。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬は飲食物と分けて保管する。</li> <li>・農薬は、農薬保管庫の中に施錠して保管する等、子どもの手の届かない場所に保管する。</li> </ul>

1. 人に対する事故及び被害の発生状況

原因	発生月	使用現場の区分※1	中毒の内容		被害者情報		中毒発生時の状況	一般的な防止策
			症状	中毒の程度	年齢	被害者数		
保管管理不良等による誤飲誤食	H23年5月	その他	胃痛、吐き気、嘔吐、悪寒。	死亡	80歳～	1	農薬が飲料等の空容器に移し替えられていたこと等により、飲料・食品と間違えて誤飲した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬を他の容器(飲料の空容器等)へ移し替えてはならない。</li> <li>・農薬は飲食物と分けて保管する。</li> <li>・農薬は、農薬保管庫の中に施錠して保管する等、安全な場所に保管する。</li> </ul>
	H23年7月	その他	有機リン中毒、肺炎。	重症	80歳～	1		
	H23年8月	その他	過換気症候群、アシドーシス。	中軽症	60～79歳	1		
	H23年9月	その他	詳細不明。	軽症	80歳～	1		
	H23年10月	その他	下痢。	死亡	80歳～	1		
	H23年11月	その他	嘔吐。	軽症	80歳～	1		
	H24年1月	その他	傾眠傾向、下痢、過換気症候群、アシドーシス、血圧低下。	中軽症	60～79歳	1		
	H24年1月	その他	なし。	軽症	60～79歳	1		
	H24年3月	農業	なし。	軽症	60～79歳	1		
	H23年4月	その他	詳細不明。	不明※2	80歳～	1	認知症の方が飲料・食品と間違えて誤飲した。	
	H23年4月	その他	嘔吐、流涎、除脈、縮瞳。	重症	80歳～	1		
	H23年9月	その他	吐き気。	軽症	60～79歳	1		
	H23年11月	その他	腹部緊満。	不明	80歳～	1		

1. 人に対する事故及び被害の発生状況

原因	発生月	使用現場の区分※1	中毒の内容		被害者情報		中毒発生時の状況	一般的な防止策
			症状	中毒の程度	年齢	被害者数		
その他	H23年5月	農業	頭重感、気分不良。	軽症	40～59歳	1	農薬の廃棄作業中に揮散した農薬を吸入し、体調不良を訴えた。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用残農薬や不要になった農薬は廃棄物処理業者に処理を依頼するなど適正に処理する。</li> <li>・使用残農薬や不要になった農薬を取り扱うときは、農薬用マスク、保護メガネ等防護装備を着用する。</li> </ul>
	H23年8月	その他	眼の痛み。	軽症	不明	4	土壌くん蒸剤(クロルピクリン:劇物)が保管されていることを知らずにビニールハウスを解体したため、容器破損。土壌くん蒸剤の揮発成分で作業者が体調不良を訴えた。	
原因不明	H23年4月	その他	手のふるえ。	軽症	60～79歳	1	農薬の吸入による中毒症状と考えられるが、詳細不明。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬の調整又は散布を行うときは、農薬用マスク、保護メガネ等防護装備を着用する。</li> <li>・農薬を他の容器(飲料の空容器等)へ移し替えてはならない。</li> <li>・農薬は飲食物と分け、農薬保管庫の中に施錠して保管する等、安全な場所に保管する。</li> </ul>
	H23年5月	その他	詳細不明。	死亡	60～79歳	1	農薬の服用による中毒症状と考えられる。	
	H23年8月	その他	詳細不明。	死亡	60～79歳	1		
	H23年9月	その他	詳細不明。	死亡	60～79歳	1		
	H23年10月	その他	詳細不明。	死亡	60～79歳	1		
	H23年9月	その他	急性毒物中毒。	死亡	80歳～	1		
	H23年12月	その他	詳細不明。	死亡	60～79歳	1		
	H24年3月	その他	意識障害。	中軽症	60～79歳	1		

※1 使用現場の区分とは、農業現場での使用を「農業」、それ以外を「その他」としています。

※2 医療機関を受診していないため、中毒の程度は不明です。

## 2. 農作物、水産動植物等に対する被害

被害対象	発生月	被害状況	被害発生時の状況	一般的な防止策	
農作物	H23年8月	稲の枯死	隣接する駐車場で用いた除草剤が飛散した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・飛散が少ないと考えられる剤型を選択したり、飛散低減ノズルを使用するなど、飛散防止対策を十分に行う。</li> <li>・薬剤が飛散しないよう風速や風向き等に注意する。</li> </ul>	
	H23年5月	りんごの葉の変色・落葉	誤って除草剤を葉面散布した。		
	H23年5月	かぼちゃの枯死	除草剤を散布後にマルチシートを被覆したが、ガス抜きが不十分であったため、定植時に除草剤が土壌に残留していた。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬の使用に当たっては、容器の表示事項等をよく読み、適正に使用する。</li> </ul>	
	H23年6月	稲の枯死	除草剤を殺虫剤と誤認し、移植後に散布すべきところを育苗箱に散布した。		
	H23年11月	だいこん、にんじん、ねぎの変色	隣接する圃場で用いた土壌くん蒸剤(クロルピクリン)を処理後、被覆しなかったため揮散した。		
	H23年6月	稲の変色、穂の出すくみ	混合剤を混用して使用したが、混用した農薬に同一の有効成分が含まれていたため使用濃度が濃くなった。		<ul style="list-style-type: none"> <li>・同一の有効成分を含む農薬を同時に使用しない。</li> <li>・農薬を混用する場合には、生産者団体が発行する「農薬混用事例集」等を参考とし、これまでに知見のない組み合わせで現地混用を行わない。</li> </ul>
	H23年11月	メロンの葉の変色、生育停滞	スペーサーを設置しなかったため、土壌くん蒸剤(ヨウ化メチル)の処理ムラが生じ、定植時に農薬が土壌に残留していた。		<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用方法が特殊な農薬を初めて使用する場合は、病害虫防除所等関係機関の指導を受ける。</li> <li>・農薬の処理ムラがないように、適切な器具を用いる。</li> </ul>
	H23年11月	メロンの葉の変色、生育不良、枯死			
蜜蜂	H23年4月	防除期間中に蜜蜂が斃死。	農薬使用との因果関係は不明であるが農薬使用時期にみつばちの斃死が発生した。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・耕種農家は、巣箱の位置や設置時期に関する情報の提供を受けて、事前に養ほう家に農薬使用の情報を提供し、農薬を散布する時は養ほう家に巣箱の退避や巣門を閉じる等の対策をとるよう促す。</li> <li>・養ほうが行われている地区では、蜜蜂の巣箱およびその周辺にかからないよう、飛散に注意する等、蜜蜂の危害防止に努める。</li> <li>・蜜蜂に対して影響のある農薬は、受粉を目的として蜜蜂を放飼する施設での使用を避ける。</li> </ul>	
	H23年4月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H23年8月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H23年8月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H23年8月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H23年11月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H24年2月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			
	H24年3月	防除期間中に蜜蜂が斃死。			

## 2. 農作物、水産動植物等に対する被害

被害対象	発生月	被害状況	被害発生時の状況	一般的な防止策
魚類	H23年6月	魚類の斃死。	散布液調整槽のバルブが開いていることに気づかず、調整中の散布液が流出した。	・農薬を散布する時は、事前に、散布液調整槽のバルブもあわせて、防除に用いる器具を点検し、農薬が河川に流出しないよう十分注意する。
	H23年7月	魚類の斃死。	農薬が河川に流入した原因は不明であるが、農薬が原因の一つとして考えられる。	・農薬が河川に飛散・流入しないように注意する。 ・使用残農薬や不要になった農薬は、廃棄物処理業者に処理を依頼するなど適正に処理する。
	H23年9月	魚類の斃死。		
	H23年11月	魚類の斃死。		
	H23年11月	魚類の斃死。		
	H23年11月	魚類の斃死。		
	H24年1月	魚類の斃死。		
	H23年11月	魚類の斃死。	不要になった農薬を水路に廃棄した。	・農薬は計画的に購入・使用し、使い切る。 ・使用残農薬や不要になった農薬は、廃棄物処理業者に処理を依頼するなど適正に処理する。
	H24年3月	魚類の斃死。	使用残農薬を誤って河川に流出させた。	
	H24年3月	魚類の斃死。		