

3-2 化学物質等による環境汚染の防止

ダイオキシン類の排出削減のため、排出源の監視・指導の強化を図るとともに、発生源となる廃棄物の減量化や分別の徹底などを進めていきます。

また、環境ホルモンなどの実態調査や環境影響等に関する調査・研究を推進するなど、化学物質による環境汚染の未然防止に努めます。

目 標

- ◇ 化学物質対策を推進し、安全で安心な環境を確保します。
- ◇ 化学物質に対する情報の整備と提供を推進します。

施策の展開

(1) 化学物質対策の推進

ア ダイオキシン類の排出抑制と監視の徹底

- ・ ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、特定施設設置者に対し、排出基準や構造基準の遵守、自主測定結果の報告の徹底などを指導します。
- ・ 県内の特定施設等からのダイオキシン類排出総量の把握とその削減に努めます。
- ・ 小型焼却炉の構造、維持管理に関する基準を遵守するよう強く指導するとともに野外焼却の禁止を徹底します。(再掲)
- ・ ダイオキシン類の発生を抑制するため、廃棄物の減量化や分別の徹底を推進します。
- ・ 大気・水質・土壌等の環境中におけるダイオキシン類の実態調査を継続的に実施するとともに、食物由来も含めた人の摂取量等について、調査研究を推進します。



ダイオキシン類研究施設

〈環境指標〉

項 目	現 状 (H13)	将 来 (H22)
ダイオキシン類の環境基準達成率		
大気	100%	100%
水質	100%	100%
土壌	100%	100%

イ 環境ホルモンの実態調査と対策の検討

- ・ 環境汚染や健康被害の未然防止を図るため、環境ホルモンに関する正確な情報を収集するとともに、正確で分かりやすい情報を提供します。
- ・ 環境ホルモンの環境中での実態調査をはじめ、環境影響や排出抑制技術等に関する調査・研究の推進に努めるとともに、発生源に対してはその削減を指導します。

ウ 農薬の安全使用と低減化の推進

- ・ 農耕地・ゴルフ場での農薬の使用等に対し、水質調査等の監視をより一層強化します。
- ・ 農薬の適正な販売・使用を徹底するため、農薬安全使用講習会の開催や農薬管理指導士の認定および「農作物病害虫防除基準」の策定を継続的に実施します。
- ・ 農薬の安全使用を徹底するとともに、農薬や化学肥料を極力使用しない環境に配慮した栽培技術の研究・推進に努めます。
- ・ 既に使用が禁止されている古い農薬等の環境への流出防止に向けて、農業協同組合等を通じて農薬の回収を徹底するなど、適正な管理・処分を行います。
- ・ 減農薬をめざした主要病害虫の防除技術の確立に取り組みます。
- ・ 「農林物資の規格化及び品質表示の適正化に関する法律」（JAS法）に基づく有機農産物や有機農産物加工食品の認証制度や、農薬・化学肥料の使用の低減に取り組む農業者を認定する「エコファーマー」制度、県独自の「福井県特別栽培農産物認証制度」を生産者・消費者の双方に普及します。



図 4-3-1 「福井県特別栽培農産物」の認証マーク

〈環境指標〉

項目	現状 (H13)	将来 (H22)
有機農産物等栽培面積	299ha	2,000ha

エ PCBの適正な保管・処理の推進

- ・ 「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」等に基づき、国と協力してPCB廃棄物を確実に適正に処理します。
- ・ PCB廃棄物の保管状況等の把握に努めるとともに、事業者に対し、適正な保管・管理について指導を徹底します。

オ 化学物質等による環境汚染・健康影響の未然防止

- ・ 化学物質の人に対する健康影響に加えて、生態系への影響についても、情報の収集・解析や調査研究を進めます。
- ・ 未規制の化学物質の使用について、必要に応じて新たな規制・指導を検討します。

(2) 情報の整備と提供

ア 情報の整備

- ・ 化学物質を取り扱う事業者に対し、PRTTR法の普及を図り、事業者自身による化学物質の管理と使用量の削減を促進するとともに、適切な化学物質対策を進めるため、PRTTR制度で得られたデータの整備を強化します。
- ・ ダイオキシン類や環境ホルモンなどの化学物質について、より正確な情報を収集します。

イ 情報の提供

- ・ 研修会などを通じて、化学物質等安全データシート^{※1}の活用等を周知し、化学物質や化学物質を含む製品に関するスムーズな情報提供を図ります。
- ・ 県民に対し、化学物質に関する情報をわかりやすく提供していきます。

※1 化学物質等安全データシート (MSDS) : 化学物質の管理を徹底していくためには、事業者が自分の取り扱っている化学物質やそれを含む製品に関して、その成分や性質、取扱方法、事故時の対応等を知っておく必要があり、こうした情報を記載したものをMSDSと呼ぶ。