

ほっかいどう かちくはい ぶつり ようそくしんけいかく
北海道家畜排せつ物利用促進計画
そあん がいよう ばん
素案の概要（やさしい版）

《おとなのみなさまへ》

この資料は「北海道家畜排せつ物利用促進計画」の策定に当たって、
こどものみなさんの意見を聴くためにつくりました。
ぜひお子様と一緒に読んでください。
なお、大人向けの意見募集も行っておりますので、下記ホームページをご覧ください。



<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ns/tss/240376.html>

1 かちくはい ぶつ 家畜排せつ物ってなに？

かちくはい ぶつ うし ぶた にわとり
家畜排せつ物とは、牛、豚、鶏などがする

「うんち」や「おしっこ」のことです。

ほっかいどう まいとし まん かちくはい ぶつ
北海道では、毎年、およそ 2,000万トンの家畜排せつ物が
はっせい うし
発生していますが、そのほとんどは牛がするものです。

かちくはい ぶつ びせいぶつ ちから はっこう たいひ はたけ ぼくそうち
家畜排せつ物は、微生物の力で発酵させて堆肥にして、畑や牧草地など
ひりょう ゆうこう りよう
にまいて、肥料として有効に利用することができます。



2 けいかく つく なんのために計画を作るの？

のうか みな かちくはい ぶつ てきせつ かんり ひりょう さき
農家の皆さんが、家畜排せつ物を適切に管理し、肥料などとしてこの先も
ゆうこう りよう のうか みな かんけいしゃ と く
有効に利用していくため、農家の皆さんや関係者が取り組むことなどをお
たが し けいかく さくてい
互いに知ることができるようにするため、計画を策定しています。

3 新しい計画のポイントはなに？

家畜排せつ物は、適切に管理しないと、自然環境を悪くしてしまうので臭いを減らしたり、川などの水を汚さないようにすることが大切です。

また、家畜排せつ物を発酵させて堆肥にするときに発生する気体には、温室効果ガス（地球を暖める効果のある気体）が含まれるので、そういう気体が発生しにくい方法で堆肥を作ることも大切です。



牛のゲップにも温室効果ガスが含まれるので、そういう気体が発生しにくいエサを食べさせるなどして、地球温暖化を防いでいくことが大切です。

新しい計画には、こういったお話が書かれています。

北海道が作ろうとしている「北海道家畜排せつ物利用促進計画」について、この資料を読んで、あなたが思ったことや、考えたことを教えてください！

パソコンやスマートフォンなどから、あなたの意見を簡単に
出すことができます！

<https://www.harp.lg.jp/4lWrgbmz>

