

令和2年5月28日

～ 学校でも！ 家でも！ 楽しく、わかりやすく勉強しよう！ ～

ごみ減量・リサイクルの推進に向けた

環境学習用アニメ動画「おしえて！ すみにゃ～る」公開！

令和2年度から新学習指導要領の使用開始に伴い、小学校4年生の社会科に「廃棄物処理」が盛り込まれることになった。

このため、墨田区では少しでもわかりやすく勉強できるように、学校の授業や家での勉強の際などで活用できるアニメ動画「おしえて！ すみにゃ～る」を制作し公開した。

このアニメ動画では、「墨田区が行っている廃棄物処理の仕方や工夫」や「ごみや資源物の行方」、「3R」などについて、すみだ清掃事務所の公式イメージキャラクター「すみにゃ～る」が楽しくコミカルに教えてくれる。制作にあたっては、「キャラクターの声優」や「出演する区職員」のオーディションを行うなど、とても力を入れて取り組んできた。

担当者は、「日々、子ども向けの環境学習に様々な工夫をしながら取り組んでいるが、今回のアニメ動画は、子どもはもちろん大人が見ても「なるほど！」という発見が多い作品になっているため、ぜひ家族でも一緒に見てもらいたい。墨田区がさらに清潔で住みよい街となり、3Rで世界のモデルになれるよう今後も取り組んでいきたい。」と意気込んでいる。

今後は、学校への環境学習の出前講座などでも積極的に活用していくとともに、ICTを活用した環境学習の一環としても利用してもらい、各小学校のカリキュラムに取り入れてもらうよう積極的に働きかけていく。



②



③



《写真》、②、③ アニメ動画（抜粋） すみにゃ～る（すみだ清掃事務所 公式キャラクター）

《問合せ》すみだ清掃事務所 3613-2229

すみだ清掃事務所 公式キャラクター「すみにゃーる」

クラウドソーシングによる公募に集まった126の応募作品の中から、3作品まで絞られた最終候補について、区民が投票によって決めたもの。区民投票は、区内保育園の園児や保護者、区内で行われた環境区宣言啓発イベントの来場者に行ってもらったほか、スマートフォンやパソコンを使った電子投票も実施。全1276票の中から約半数となる603の得票数を獲得し、本キャラクターが選ばれた。

【キャラクターデザイン情報】

親しみやすいネコの中でも、手と足に白い靴下を身に着けている「靴下ネコ」。清掃事務所作業員が使用している手袋と作業靴からヒントを得て、作成されている。墨田区の木の桜を帽子にあしらい、活動的なイメージになるようバンダナを首に巻くとともに、身に着けているものは清掃事務所職員の作業着にも使用されているブルーで統一。頬にも、桜の花びらが施されている。

【キャラクター基本情報】

- ・コンセプト 「ちょっと面白い感じの靴下ネコ」
- ・キャッチコピー「すみずみまで綺麗に皆の墨田区！」
- ・登場時期：2018年～
- ・肩書き：ごみ減量・3R推進キャラクター
- ・特命内容：東京23区初のAI搭載型ごみ分別案内チャットボットの中で、ごみの分け方を的確にアドバイスすること。
- ・名前の由来：墨田区×3R×猫（鳴き声）を掛け合わせた造語で、1,750名による区民投票で1位を獲得し、決定した。

環境学習（出前講座）

3Rの大切さや、ごみの減量等について興味を持つきっかけとなるよう、区内小学校の4年生を対象に、職員による出前講座を実施している。講座では、ごみの分別や3Rの方法についての説明のほか、校庭内に環境啓発車「わかるくん」を運び、ごみ収集の実演や積み込み体験も行っている。なお、出前講座は、実技・体験・グループワークを重視したプログラムで、令和元年度は、区立小学校25校のうち16校で実施した。

ICTを活用した環境

小学校4年生社会の「廃棄物処理」の指導内容に則したプログラム構成で、「墨田区オリジナル」にこだわっているところが特徴である。学校教育だけでなく家庭教育を通じての「気づき」こそが、ライフスタイルを見直すきっかけとなり、墨田区のごみ事情を改善する働きかけになるとの考えが着想である。今後は、さらに家庭学習が充実するよう、双方向の取り組み（ex：清掃事務所赤ペン先生、オンライン相談室など）を検討していく。そして、この新型コロナ禍においては、学校教育を応援できるよう、学習評価に反映できるカリキュラム化を目指す。

【URL】

https://www.city.sumida.lg.jp/kurashi/gomi_recycle/kateikei/oyakudachi/kankyogakusyu/ict.html