- 記者発表資料 -



令和元年 5 月 20 日 日本下水道事業団

磐南浄化センター(静岡県磐田市)における環境に配慮したヤギ除草(試行)を実施 -令和元年の今年も3頭のヤギが職員証を携え、磐南浄化センターの敷地を除草します-

日本下水道事業団(以下、JS)では、JSが維持管理業務を受託している磐南 浄化センターにおいて、(株)ウォーターエージェンシーの協力の下、昨年度に引き 続き、環境に配慮したヤギによる除草を試行いたしますのでお知らせいたします。

昨年の6月~12月において、 CO_2 発生量削減効果や見学者への癒し効果等を期待し、 浄化センターの一部敷地において3頭のヤギによる除草を試行いたしました。

ヤギによる一定の除草効果も確認できたことに加え、磐田市下水道探険イベントではヤギの名前を参加された方々に決めてもらうなど浄化センター来場者との交流も十分に図られたことをうけ、令和元年の今年度も一部敷地において環境に配慮したヤギ除草(試行)を実施します。

このヤギたちには磐南浄化センターに着任した5月27日に、同浄化センターに おいてお手製の職員証を交付します。また、毎年同センターで行われる磐田市下水道 探険イベントにも登場してもらい、参加された方へ環境について考える機会も提供 していく予定です。

【令和元年 環境に配慮したヤギ除草(試行)概要】

• 実施時期 : 令和元年5月27日 ~ 令和元年12月中旬

※職員証交付は27日13時頃を予定

除草対象地: 3, 500m2(第4系列予定地)

・ヤギ頭数 : 3頭(今年も名前はまだついてません)

業務概要 :対象エリアの除草及び磐田市下水道探険イベント等への参加

【問い合わせ先】

東海総合事務所次長 神宮 誠 TEL 052-977-3811 東海総合磐田分室長 浅川 隆 TEL 0538-66-7412

磐南浄化センターの施設と試行フィールド



磐南浄化センター (静岡県磐田市)

供用開始 : 平成2年

現有処理能力:66,000 m³/日

水処理方法 :標準活性汚泥法

汚泥処理方法:濃縮_(重力・機械)・脱水・焼却

令和元年

ヤギの昨年度(平成30年度)業務成果の一部(対象エリア除草及び来場者との交流)



〇下水道イベント時に 投票で命名されました









職員証を受け取るヤギたち



感謝状を受け取るヤギたち



ヤギの昨年度(平成30年度)業務成果の一部(対象エリア除草及び来場者との交流)



◎長期的に草の背丈を低く保つことが可能



(3)

試行期間: 平成30年6月13日~12月13日







ヤギの 来場者向け広報活動

> 期間① 小学校見学 3校、240名

下水道イベント 83名

期間② 県・市インターン生 <u>3名</u>

> 期間③ 小学校見学 <u>3校、165名</u>