



㊦微生物の動きを顕微鏡で観察する子ども
㊧地下管廊を見学する参加者
＝磐田市小中瀬の磐南浄化センター

小学生 磐田で「下水道たんけん」



ティッシュペーパーでスーパーボールすくいに挑戦する子ども

磐田市は10日、同市小中瀬の磐南浄化センターで、小学生向けの見学イベント「下水道たんけん」を開いた。市内などの児童と保護者約60人が普段は見られない施設内を「探検」し、まちの衛生環境を守るライフラインに理解を深めた。

参加者は下水道の役割や下水処理の流れについて説明を受けた後、汚水や空気の配管が並ぶ地下管廊を見学した。約500戸の見学コースの途中で、汚泥を食べる微生物を顕微鏡で観察したり、下水道に関するクイズを楽しんだりした。

トイレットペーパーとティッシュペーパーのポイを使ってスーパーボールすくいにも挑戦。水に溶けないティッシュペーパーをトイレに流すと下水道管などの詰まりの原因になることを学んだ。（磐田支局・八木敬介）

記事を読んで、問いに答えましょう。

①記事の「下水道たんけん」では、普段見ることができないどんなところを見学しましたか。

()

②写真の「スーパーボールすくい」では、トイレットペーパーとティッシュペーパーのどちらが、スーパーボールを多くすくうことができると思いますか。理由も入れて書きましょう。

()

③ には、「下水道の役割」を表す「本文中の16字の言葉」が見出しとして入ります。その16字の言葉を書きましょう。

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

年 組 名 前



㊦微生物の動きを顕微鏡で観察する子ども
㊧地下管廊を見学する参加者
＝磐田市小中瀬の磐南浄化センター

小学生 磐田で「下水道たんけん」



ティッシュペーパーでスーパーボールすくいに挑戦する子ども

磐田市は10日、同市小中瀬の磐南浄化センターで、小学生向けの見学イベント「下水道たんけん」を開いた。市内などの児童と保護者約60人が普段は見られない施設内を「探検」し、まちの衛生環境を守るライフラインに理解を深めた。

参加者は下水道の役割や下水処理の流れについて説明を受けた後、汚水や空気の配管が並ぶ地下管廊を見学した。約500戸の見学コースの途中で、汚泥を食べる微生物を顕微鏡で観察したり、下水道に関するクイズを楽しんだりした。

トイレットペーパーとティッシュペーパーのポイを使ってスーパーボールすくいにも挑戦。水に溶けないティッシュペーパーをトイレに流すと下水道管などの詰まりの原因になることを学んだ。（磐田支局・八木敬介）

記事を読んで、問いに答えましょう。

①記事の「下水道たんけん」では、普段見ることができないどんなところを見学しましたか。

(例) 汚水や空気の配管が並ぶ地下管廊

②写真の「スーパーボールすくい」では、トイレットペーパーとティッシュペーパーのどちらが、スーパーボールを多くすくうことができると思いますか。理由も入れて書きましょう。

(例) ティッシュペーパーの方が水に溶けないため、多くすくうことができる。

③ には、「下水道の役割」を表す「本文中の16字の言葉」が見出しとして入ります。その16字の言葉を書きましょう。

ま	ち	の	衛	生	環	境	を	守	る	ラ	イ	フ	ラ	イ	ン
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

年 組 名 前