

2023/2/21

「特定非営利活動法人トンネル工学研究会 公開講座」

小平市立小平第三小学校出張授業 報告書

依頼者：小平市立小平第三小学校 木田校長先生，渡部先生，谷川先生，黒滝先生 他

小平地域教育サポート・ネット 島野地域教育コーディネーター

日時：2023年2月21日木曜日 8：50～10：25

場所：小平市立小平第三小学校 体育館

東京都小平市回田町 118

参加：中村明彦副理事長，松長剛理事，

株式会社ケー・エフ・シー野村展生講師，岡部正講師

進行等：以下の通り

1. 控室集合：校長先生・先生方挨拶，授業準備 他

・総合的な学習の時間：「先輩たちに学ぶ ～未来へジャンプ～」

・講演団体：トンネル工学研究会

2. 講演内容：以下の通り

対象生徒：6年生，3クラス，103名

研究会講師：中村副理事長，松長理事，野村講師，岡部講師（ケー・エフ・シーへ委嘱）

授業形式：以下の通り

1 時間目 08：50～09：35：トンネルのお話

（途中5分間の休み時間）

2 時間目 09：40～10：25：モルタル造形体験（8～9人1組×12組）



トンネルのお話



モルタル造形体験

生徒からの質問，コメント：以下の通り

Q トンネルのコンクリートの厚さはどのくらい？

Q どうしてトンネルを掘るのですか？

Q 印象に残っているトンネルはありますか？

C モルタル造形体験は楽しかったです。

3. 控室解散：校長先生からのお礼，先生方・コーディネーター他との歓談

- ・ 出張授業の様子を小学校のブログに掲載したいとの依頼を受け，了承した。  
(後日掲載 <https://www.kodaira.ed.jp/03kodaira/>)
- ・ 先生方から次回以降の協力について依頼をいただいた。
- ・ 解散後の先生からのメールで「トンネルについて知らなかったことを教えていただいた」，「楽しい体験活動が子どもたちにとって貴重な時間となりました」とメッセージをいただいた。

以 上