

第35回 高輪築堤調査・保存等検討委員会【部会①】

開催記録

1 開催概要

- 日 時：令和5年9月6日（水）10:00～12:00
- 場 所：TKP ガーデンシティ PREMIUM 品川 ホール5A
- 出席者：

表 出席者一覧

委員長	・谷川 章雄氏（早稲田大学 人間科学学術院 教授）
委員	・古関 潤一氏（ライト工業株式会社 R&Dセンター テクニカルオフィサー） ・老川 慶喜氏（立教大学名誉教授） 欠席 小野田 滋氏（鉄道総合技術研究所 アドバイザー）
オブザーバー	・文化庁文化財第二課 史跡部門 ・港区教育委員会事務局 教育推進部 図書文化財課 ・港区街づくり支援部 ・東京都 教育庁 地域教育支援部 管理課 ・東京都 建設局 道路建設部 鉄道関連事業課 ・東京都 交通局 建設工務部 計画改良課 ・独立行政法人都市再生機構 東日本都市再生本部 都心業務部 ・鉄道博物館 学芸部 ・東日本旅客鉄道株式会社 グループ経営戦略本部 品川・大規模開発部門 ・京浜急行電鉄株式会社 鉄道本部
事務局 東日本旅客鉄道(株) 京浜急行電鉄(株)	・東日本旅客鉄道株式会社 グループ経営戦略本部 品川・大規模開発部門 ・東日本旅客鉄道株式会社 マーケティング本部 ・京浜急行電鉄株式会社 鉄道本部 他
サポート	・パシフィックコンサルタンツ株式会社

■ 当日配布資料

- 1) 部会①
 - ・ 次第
 - ・ 資料1：第34回委員会（8/2）部会①議事録案
 - ・ 資料2：京急連立事業（1工区）の調査の進捗
 - ・ 資料3：4-2A街区の調査の進捗

2 議事要旨

2.1 部会①

(1) 開会

- 第35回 高輪築堤調査・保存等検討委員会の部会①を開会する。(事務局)

(2) 第34回委員会(8/2)部会①の議事録確認

- 修正指摘なし。(委員一同)

(3) 京急連立事業(1工区)の調査の進捗について

- トレンチ8の所見だが、現場をみて黒色盛土が盛土Aより新しいのは明らかである。盛土Aの次段階で行われた埋め立てが全面的ではないこともわかった。可能性として北横仕切堤との関連性を検討する必要があるが、今後の調査にゆだねる。(委員長)
 - ← 盛土状黒色土は水分を多く含み、近代の遺物が明確に含まれていることから、同じものではないと考える。(東京都)
 - 例えば海底を浚渫して盛土材に使ったということは考えられるか。(古閏委員)
 - ← その可能性は否定できない。サンプルもあるので検討する。(東京都)
 - 有機物の含有量などを確認すれば明らかになると思う。(古閏委員)
- 仮設高架橋の施工方法は現在検討中であり、整理次第報告する。(京急)
- シートパイルは支障物に注意しながら施工する。(京急)
- 仮設高架橋は調査結果を踏まえて検討して頂いているということである。V字状のシートパイルは、環状4号線の調査でも土留や石垣等の構造物は発見されていないことが本委員会で過去報告済みであることと、今回その南側のトレンチ②～⑧でも同様に構造物が無かったということを踏まえ、打設を可として了承したい。(委員長)
 - ← 同意。(委員一同)
- 区が試掘した環状4号線P10橋脚の西側トレンチ及び北側トレンチの調査結果と、今回のトレンチ②～⑧の全体的な所見をまとめ、次回の委員会で報告をお願いする。これは今後の京急1工区の面的な調査にも関わってくると考えている。(委員長)
 - ← 次回委員会での報告について港区と調整させてもらう。(東京都)

(4) 4-2A 街区の調査の進捗について

- 遺跡の発掘調査は年代が新しいものから掘っていくことになるので、おそらく3号遺構がもっとも新しく、2号遺構が切られていて、1号遺構はさらに古いものになると思う。現在は3号遺構の調査だが、今後さらに古い時期に遡っていくにあたり、築堤との関連も出てくると考えている。(委員長)
- 3号遺構はかなり頑丈に作られており、明治30年頃の水溜自体は恒久のものとして作られたと考えている。今後調査を進めて引き続き調査報告を委員会で行ってもらいたい。(委員長)

(5) その他

- 意見なし。(委員一同)

<終了後>

- 文化財行政から意見をもらう。(委員長)
 - ← ありがとうございました。引き続き調査をお願いしたい。(文化庁)
 - ← ありがとうございました。駅街区等では試掘調査等で遺構が明確に検出された場所もあり、法令に基づいて発見届を提出してもらうことをお願いする。発見された遺跡は広く周知することが定められているので、港区と協力して進めてもらいたい。(東京都)
 - ← ありがとうございました。引き続き協力して進めていきたい。(港区)
- 高輪築堤の調査に関する概報が完成した。概説高輪築堤では築堤がどういうものかをまとめたが、こちらは発掘調査に特化した内容である。今後Web公開を予定するので確認してもらいたい。(港区)

(6) 閉会

3 議事録

3.1 部会①

(1) 開会

- (事務局) 第35回高輪築堤調査・保存等検討委員会を開会する。本日は小野田委員が都合により欠席となる。
- (事務局) 部会①～③の配布資料の確認を行う。
- (事務局) 部会①の次第を説明する。
- (委員長) 次第に沿って進める。

(2) 第34回委員会(8/2)部会①の議事録確認

- (委員長) 前回の部会①の議事録について修正等の指摘はあるか。
- (委員長) 何か修正があれば本委員会が終了するまでに指摘してもらいたい。なければこれで議事録を確定する。

(3) 京急連立事業(1工区)の調査の進捗について

- (東京都) 資料2について説明する。
- (委員長) 質問や意見はあるか。
- (委員長) トレーナー8の所見を示してもらった。私も現場を見ましたが、黒色土の盛土が盛土Aより新しいのは明らかである。また、確実ではないが北横仕切堤との関連が考えられる。盛土Aの次の段階で何らかの形で埋め立てが行われたが、裾が出ているので全面的な埋め立てではないことが分かった。可能性として北横仕切堤との関わりを今後検討しなければならないが、それは今後の調査にゆだねる。
- (古関委員) 資料2-1の(1)の⑧で、複線化以前の海底ニ黒色粘質土という記述があるが、海底の土と盛土状黒色土は類似性があるのか。
- (東京都) 盛土状黒色土は水分を多く含んでいること、近世の遺物が明確に含まれていることから、土の状況も含めて、同じものではないと考えている。
- (古関委員) 例えば海底を浚渫して盛土材に使ったということは考えられるか。
- (東京都) その可能性は否定できない。サンプルも取っているので、引き続き調査、検討していきたい。
- (古関委員) 有機物の含有量などを確認すれば明らかになると思う。
- (京急) 前回提議いただいた仮設高架橋について、施工方法は現在検討中であり、整理次第報告する。シートパイルは支障物に注意しながら施工させていただく。

- (委員長) 工事着手について、(1)は検討していただいているということである。
(2)についてのシートパイルは前回資料にも示されているが、環状4号線の調査で見つかったのは盛土のみであり、土留めや石垣等の構造物は発見されていない。このことは本委員会で報告済であり、今回その南側のトレンチ②～⑧でも同様に構造物が無かったということを踏まえると、このV字状のシートパイル打設は可とするということを委員会として了承したい。
- (委員一同) 同意。
- (委員長) 盛土Aと盛土Bの関係について、以前の段階ではそれほど強く認識していなかったと記憶している。したがって区が試掘したP10橋脚の西側のトレンチ及び、さらに北側のトレンチも含め、トレンチ②～⑧の所見をあわせて次回の委員会で報告をお願いする。今後は、京急連立の1工区の面的な調査に入っていくことになるので、そのためにも区の試掘結果とトレンチ②～⑧の調査結果をあわせて報告をしてもらいたい。これは今後の面的な調査にも関わってくると考えている。
- (東京都) 次回委員会に向けて港区と調整させてもらう。
- (委員長) 他になければ、次に進める。

(4) 4-2A 街区の調査の進捗について

- (港区) 資料3について説明する。
- (委員長) 質問や意見はあるか。
- (委員長) この部分はエレベーターの位置に当たるが、出来るだけ調査の所見を得たいということで、L字状に発掘することにご了解を得て進めてきた。遺跡の発掘調査は新しいものから掘っていくことになる。おそらく3号遺構が最も新しく、2号遺構が切られていって、1号遺構はさらに古いものになると思う。現段階では最も新しい3号遺構を発掘調査しているが、今後さらに古い時期に遡っていくにあたり、築堤との関連も出てくると考えている。また、3号遺構はかなり頑丈に作られているため、明治30年の水溜自体は、臨時のものではなく恒久のものとして作られたと考えている。おそらく下水との関係があるが、今後の調査を進めて、さらに古い時代に遡っていけると思っている。引き続き調査報告を毎委員会で行ってもらいたい。
- (委員長) 他になければ、次に進める。

(5) その他

＜終了後＞

(委員長)

その他は何かあるか。

(委員長)

他になければ文化財行政から意見をもらう。

(文化庁)

ありがとうございました。引き続き調査をお願いしたい。

(東京都)

駅街区等では試掘調査等で遺構が明確に検出された場所もある。そうした場所については法令に基づいて発見届を提出してもらう必要があるのでお願いする。発見された遺跡は広く周知することが定められているので、港区と協力して進めてもらいたい。

(港区)

ありがとうございました。引き続き皆さんと協力して進めていきたい。

(港区)

高輪築堤の調査に関する概報が完成した。概説高輪築堤で築堤がどういうものかをまとめたが、こちらは発掘調査に特化した内容となっている。今後 Web 上での公開を予定するので、確認してもらいたい。

(委員長)

これで終了する。

(6) 閉会

(委員長)

他になければ部会①を閉会し、部会②に進める。

以上