# 日暮里・舎人ライナーにおける輸送障害について

# 1 経過

### 4月10日(月)

- 11:39 舎人公園駅~舎人駅間停電発生、即時復旧
- 11:46 舎人駅~見沼代親水公園駅間停電発生、全線運転停止
- 11:53 振替輸送実施
- 12:20 停電区間の車両のパンタグラフの破損を確認
- 12:33 日暮里~舎人公園間で運転再開
- 15:23 安全確認の上、全線で運転再開
- 夜間 全線点検し、パンタグラフ破損の発生個所を特定し、該当箇 所の電車線を補修

# 4月11日(火)

- 13時頃 徒歩点検にて江北〜西新井大師西の下り線で電車線のたわみを確認
- 13:52 全線運転停止
- 14:00 振替輸送実施
- 14:36 現地確認作業開始
- 15時頃 電車線の金具等の不具合発見・部品交換
- 17:53 安全確認の上、全線運転再開

#### 4月12日(水)

- 20:54 全7変電所の遮断器が作動して全線で停電発生、運転停止
- 21:00 振替輸送実施、全変電所の点検を開始
- 23:20 変電所の異常なしを確認、 営業運転再開に向けて停電の復旧を開始
- 24:33 西日暮里変電所及び熊野前変電所の遮断器が作動し、 当該区間で再び停電発生
- 24:45 営業運転打ち切りを決定

# 4月13日(木)

1時頃 当該区間にあった車両と電車線の点検を開始

2:35 赤土小学校前駅の車両でパンタグラフに不具合発見 当該パンタグラフの取り外し

3:35 電車線の健全性確認

4:10 営業運転再開に向けて停電の復旧を開始

6:04 全線で営業運転再開

### 2 原因

(1)4月10日、11日

気温上昇による電車線の伸びが、金具等の不具合により吸収できなかったことと推測

(2) 4月12日

車両のパンタグラフ不具合により停電が発生したと推測

# 3 影響人員

4月10日約 4,500人4月11日約16,000人4月12日約12,000人4月13日約 1,300人

# 4 緊急対応

本日中に全車両のパンタグラフ点検を完了