

## 3.11 東日本大震災当日の国管理道路（都内23区）の交通状況及び応急復旧上の支障

- 公共交通機関の運休や高速道路点検に伴う車両規制などで国道に大渋滞が発生するとともに、徒歩で帰宅する歩行者が多数発生。その結果、道路施設被災状況点検に時間を要した（目標：3時間以内→今回約13時間＜4.3倍＞）
- 点検状況の報告手段（携帯電話）が不通。公衆電話や点検者が出張所に出向き報告するなど、被災状況が災害対策支部（事務所）まで届くのに時間を要し、応急復旧計画作成及び作業着手に支障

| 項目               | 状況                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■渋滞状況、帰宅困難者の歩行状況 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | <p>都内(23区内)の状況</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・国道1号(大手町～飯倉) <ul style="list-style-type: none"> <li>22:50 歩行者(上下)多数、地下鉄開通に伴い解消の方向。車道(上下)大渋滞。</li> <li>26:50 歩行者(上下)まばら。車道(上下)大渋滞。</li> </ul> </li> <li>・国道15号(日本橋～新橋) <ul style="list-style-type: none"> <li>23:50 歩行者(上下)多数、地下鉄開通に伴い解消の方向。車道(上下)大渋滞。</li> <li>28:25 歩行者(上下)まばら。車道(上下)スムーズ。</li> </ul> </li> <li>・国道17号(神田～東大前) <ul style="list-style-type: none"> <li>23:20 歩行者(上下)流れはスムーズ。車道(下)渋滞。</li> <li>28:20 歩行者(上下)まばら。車道(下)大渋滞、(上)スムーズ。</li> </ul> </li> <li>・国道20号(半蔵門～四ッ谷) <ul style="list-style-type: none"> <li>22:30 歩行者(下)流れはスムーズ。車道(上下)大渋滞。</li> <li>26:55 歩行者(上下)まばら。車道(上下)大渋滞。</li> </ul> </li> <li>・国道246号(赤坂見附～青山1) <ul style="list-style-type: none"> <li>24:20 歩行者(下)多数、(上)少数。車道(上下)大渋滞。</li> <li>26:50 歩行者(上下)まばら。車道(上下)大渋滞。</li> </ul> </li> <li>・国道254号(春日町～大塚3) <ul style="list-style-type: none"> <li>24:00 歩行者(下)多数も流れはスムーズ、(上)少数。車道(下)大渋滞、(上)渋滞。</li> <li>27:55 歩行者(上下)まばら。車道(下)大渋滞。</li> </ul> </li> </ul> |
| ■管理道路施設の点検進捗     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・交通機関が止まったため道路に車両があふれ、一部事務所では車による点検が困難な状態であった(1時間当たり点検距離:200mなど)。</li> <li>・代替として自転車によるパトロールを実施したが、点検に長時間を要した。</li> </ul> <p>点検開始:発災直後(3月11日15時頃)、点検完了(3月12日4時頃) 約13時間</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ■情報伝達・共有状況       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・初動時は外部との電話連絡がほとんど繋がらない。固定電話、携帯電話とも通信不能。</li> </ul> <p>(道路施設点検時連絡手段:Ku-SAT(国土交通省携帯通信機器)公衆電話など)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |