

令和5年12月12日

道路局環境安全・防災課

街路樹の倒木に関する全国調査結果について

台風等の災害による倒木が発生している状況を踏まえ、全国の街路樹の倒木に関する調査を実施しました。

今般、調査結果を以下のとおり、取りまとめましたのでお知らせします。

【調査内容】

2018年から2022年の5年間で発生した倒木本数、点検による伐採本数、被害

【調査対象】

国・都道府県・自治体が管理する道路における街路樹（高木）約720万本

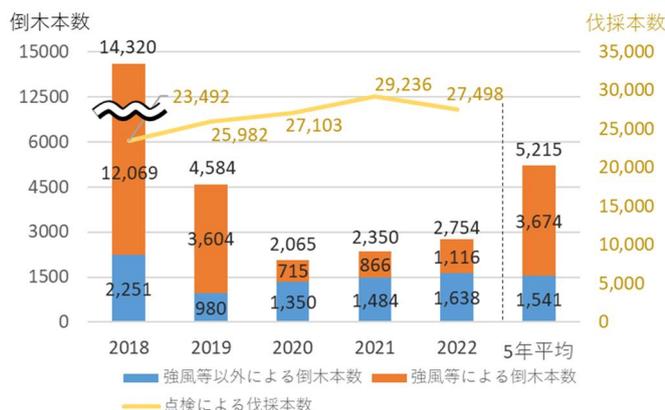
【調査結果】

○総倒木本数 年平均 約5,200本

- ・強風等の災害による倒木
年平均 約3,700本
- ・強風等以外の要因による倒木
年平均 約1,500本

○点検結果に基づく伐採本数

年平均 約26,700本



なお、倒木による被害は、直轄国道で人身1件、物損34件が確認されました。

各道路管理者においては、点検による伐採を進めていますが、倒木による被害を減らせるよう、より効率的・効果的な街路樹の管理や診断を目指し、新技術の開発支援や活用方法の検討を行い、道路管理者が適切な管理を行えるよう取り組んでまいります。

<別紙参考資料>

- ・都道府県別の倒木本数及び点検による伐採本数

【問い合わせ先】 道路局 環境安全・防災課 柴山、中川

電話:【代表】03-5253-8111(内線38232, 38234) 【直通】03-5253-8495

別紙：都道府県別の倒木本数及び点検による伐採本数(年平均)

| 都道府県名 | 総倒木本数 | 点検による伐採 | | |
|-------|-------|----------|------------|-------|
| | | 強風等による倒木 | 強風等以外による倒木 | |
| 北海道 | 1,658 | 988 | 671 | 5,393 |
| 青森県 | 5 | 3 | 2 | 282 |
| 岩手県 | 26 | 8 | 18 | 131 |
| 宮城県 | 11 | 5 | 7 | 193 |
| 秋田県 | 8 | 6 | 2 | 183 |
| 山形県 | 30 | 9 | 22 | 99 |
| 福島県 | 18 | 4 | 15 | 635 |
| 茨城県 | 105 | 31 | 74 | 1,290 |
| 栃木県 | 25 | 11 | 14 | 649 |
| 群馬県 | 13 | 3 | 10 | 148 |
| 埼玉県 | 73 | 54 | 20 | 772 |
| 千葉県 | 228 | 203 | 25 | 769 |
| 東京都 | 445 | 398 | 47 | 2,008 |
| 神奈川県 | 233 | 226 | 7 | 895 |
| 新潟県 | 20 | 19 | 2 | 484 |
| 富山県 | 20 | 17 | 3 | 386 |
| 石川県 | 19 | 17 | 2 | 183 |
| 福井県 | 27 | 25 | 3 | 343 |
| 山梨県 | 0~1 | 0 | 0~1 | 52 |
| 長野県 | 61 | 49 | 13 | 237 |
| 岐阜県 | 59 | 47 | 12 | 490 |
| 静岡県 | 57 | 40 | 18 | 765 |
| 愛知県 | 42 | 26 | 16 | 1,367 |
| 三重県 | 26 | 12 | 14 | 167 |
| 滋賀県 | 12 | 9 | 3 | 82 |
| 京都府 | 265 | 251 | 14 | 279 |
| 大阪府 | 1,082 | 777 | 306 | 3,784 |
| 兵庫県 | 126 | 112 | 14 | 1,422 |

| 都道府県名 | 総倒木本数 | 点検による伐採 | | |
|-------|-------|----------|------------|-----|
| | | 強風等による倒木 | 強風等以外による倒木 | |
| 奈良県 | 23 | 14 | 9 | 22 |
| 和歌山県 | 28 | 28 | 0~1 | 86 |
| 鳥取県 | 2 | 0~1 | 0~1 | 187 |
| 島根県 | 0~1 | 0~1 | 0 | 92 |
| 岡山県 | 24 | 16 | 9 | 314 |
| 広島県 | 9 | 4 | 6 | 365 |
| 山口県 | 9 | 8 | 2 | 210 |
| 徳島県 | 3 | 3 | 0~1 | 7 |
| 香川県 | 2 | 2 | 0~1 | 110 |
| 愛媛県 | 5 | 3 | 2 | 77 |
| 高知県 | 3 | 3 | 0~1 | 67 |
| 福岡県 | 37 | 34 | 3 | 432 |
| 佐賀県 | 5 | 5 | 0 | 119 |
| 長崎県 | 25 | 22 | 3 | 139 |
| 熊本県 | 38 | 14 | 24 | 317 |
| 大分県 | 31 | 25 | 7 | 197 |
| 宮崎県 | 52 | 37 | 16 | 127 |
| 鹿児島県 | 46 | 26 | 20 | 140 |
| 沖縄県 | 196 | 98 | 99 | 185 |

※2018-2022年の平均。小数点以下は繰り上げ。

※各道路管理者が管理する街路樹が存する都道府県で集計。

※数字が不明の回答の道路管理者も含む。

※強風等以外による倒木は、総倒木と強風等による倒木の差を基に計上

※北海道は2018年台風21号や北海道胆振東部地震、関東地方は2019年台風15号、近畿地方は2018年台風21号、沖縄県は台風の影響により、倒木本数が多くなっている。