

# 吉田かよこ

〔吉田かよこ事務所〕：〒151-0071 東京都渋谷区本町 6-28-12-401

☎03-3373-7167 / FAX03-3373-7165

✉kayoko@ia7.itkeeper.ne.jp

## 吉田かよこ プロフィール

1962 (昭和 37) 年 9 月渋谷区生まれ

小学校 2 年まで仙台白百合学園小学校で学ぶ。

父の転勤で、東京に戻り小学校 3 年より桐朋小学校に編入

桐朋女子中学校・高等学校卒業

日本大学理工学部数学科卒業

平成元年税理士資格を取得

現在、渋谷区議会議員 吉田佳代子税理士事務所の所長でもある



現在、私は都市環境委員会の委員長をさせていただいています。

今回は、委員会で報告を受けた土木清掃部所管事項の 2 点についてご報告致します。

## ～平成26年6月29日(日)大雨・洪水警報

### に伴う対応及び被害状況について～

6月29日の夕方、突然空が暗くなり、大雨が降りました。

私は中野区内の建物の中におりましたので、外の状況がよくわかりませんでした。代々木で車両が走行不能になったとの報道を見て、被害が大きかったことを知りました。今回は、委員会で報告を受けた被害状況と今後の対処について皆様にご報告申し上げます。

#### 1. 警備等

16時8分から19時47分まで大雨・洪水警報と雷注意報が出されました。

#### 2. 配備態勢

17時35分から翌1時15分まで、水防本部(渋谷区役所6階)が設置され、39人の職員が配備されました。

#### 3. 最高河川水位と時間最大降水量(渋谷川渋谷橋)

最高河川水位: 16時40分439cm(渋谷川警戒水位は423cm、危険水位612cm)

時間最大降水量: 16時30分に10分間で21mm

～参考～

過去最大10分間降水量の記録

第1位 新潟県室谷市 50mm(2011年7月26日)

第2位 高知県清水市 49mm(1946年9月13日)

第3位 宮城県石巻市 40.5mm(1983年7月24日)

#### 4. 主な被害状況等

- ・床上浸水68件 ・床下浸水19件
- ・床上又は床下浸水18件 ・道路冠水23件
- ・がけ崩れ4件(ようへきの一部が破損)
  - 恵比寿3-40 上原1-40
  - 西原3-14 笹塚3-61
- ・山谷架道橋通行止め  
16時9分から16時58分まで 車輛三台が走行不能



#### 5. 今後の対応

- ・短期的な対処としては、希望者に<sup>どのう</sup>土嚢を7800個を配布しました。
- ・長期的な対処としては、東京都と連携をし、当面は10分間の降水量50mmまで対応ができるよう流化施設や貯留施設の整備を進めております。

国土交通省ではアンダーパス部の道路冠水注意箇所マップを公表しており、渋谷区では下記が要注意箇所となっています。

- ① 国道20号初台アンダー
- ② 国道246号渋谷駅ガード下
- ③ 国道246号南平台アンダー
- ④ 区道1052号代々木3丁目 (小田急線山谷架道橋下)
- ⑤ 区道1046号渋谷2丁目 (JR 山手線宮益架道橋下)

今回は残念ながら上記の区道1052号代々木3丁目 (小田急線山谷架道橋下)が冠水し、3台の車が立ち往生する結果となりました。豪雨の際は、この場所にパトカーが横付けし、通行止めを行います。今後、突発的な豪雨に対して、迅速に区と警察が連携していくことと迅速に看板などで通行止めを行うことを区に要望致しました。命を守る対応を今後も要望してまいります。

### ～鍋島松濤公園でかいぼりを行います～

このたび、渋谷区の鍋島松濤公園でかいぼりが実施されます。この公園の池は以前から濁っていて、水をきれいにする方法はないかと、渋谷区でも色々と試してはみましたが、効果的な方法はなく、水質改善と外来生物の駆除を行うことで、池を本来の姿に戻すと言う目的で「かいぼり」を実施することになりました。

5月28日に池の水を半分抜き、調査が行われました。外来種のみどりガメが多く見られましたが、自転車や家電の投げ捨てはなく安堵いたしました。6月から9月には、かいぼりプロジェクトの体制を構築し、10月には水抜きゴミ清掃、生物捕獲・

選別、汚泥・ゴミ除却処分を行い、11月から2月中旬にかけて天日干しを行い、2月中旬以降に水を入れ、3月に在来種を池へ戻します。自然環境を守っていく上で、今回のかいぼりは大きな意味をなすと考えています。

