

## 大雨ラッシュ等の水害洪水に葛飾区は耐えられるか

- 京成線荒川土手・四つ木橋土手はどうなっているのか
- 東京荒川大洪水による被害推計は約 62 兆円

8月27日東京・世田谷区では一時間の降水量が110ミリを超えた。一時は、都内を流れる目黒川がいつ氾濫してもおかしくない「氾濫危険水位」にまで達した。

「27日の大雨は、昼間の強い日差しで空気が温められたことと、関東地方に多量の水蒸気を含む湿った空気が流れ込んだことが原因だった。積乱雲が発達しやすい条件が揃ったものです。8月28日付けの各紙は、よく見ないと見落としてしまう掲載であった。

公益社団法人「土木学会」は昨年（2017年）、日本3大都市圏である東京・大阪・名古屋で洪水が起きた場合の被害推計（14カ月累計）をだしている。

これによる、〈東京荒川大洪水〉の被害推計は約62兆円、〈名古屋庄内川等巨大洪水〉は約25兆円兆円、〈大阪淀川巨大洪水〉は約13兆円。

川の氾濫で、国家予算の半分以上の経済損失がでてしまいかねない。「アメダスで気象観測を始めてから約40年経ちますが、この間に1時間の雨量が80ミリを超す大雨の回数が増えています。肌感覚でも局地的大雨が増えていると思います。

自然は人間の想定をはるかに超えてきます。観測史上初めての豪雨、見たことのないコースを迷走する大型台風（北上して東に向きを変える）、いつ襲われるかわからない地震と津波・・・災害大国の日本は、これまでにないレベルの災害に脅かされています。

想定をはるかに超えてくる大自然の脅威にどう対処すればいいのか！

（ハザードマップ参照）

区は、住民の安心安全を守る対応はできているか！

大雨（含む8月27日）の被害は 川の氾濫、冠水等あったか！

キューバの台風の対応

2005年に米国のニューオーリンズを襲ったハリケーン『カトリーナ』では、米国では2000人近くの死者が出ましたが、キューバはゼロでした。米国上陸時よりも勢力が強かったにもかかわらずです。キューバでは、ハリケーンが来ると政府が避難命令を出して避難所を開設しています。そこには潤沢な食料や水、医薬品、医師や看護師、獣医まで配備される。バスを派遣して全員が避難所に避難するからどれだけ大きなハリケーンでも犠牲者が出ない。