

令和3年9月3日
危機管理部
都市整備政策部
防災街づくり担当部
みどり33推進担当部
道路・交通計画部
土木部

8月15日の大雨に関する報告について

1 気象状況、警報・注意報等

前線を伴う低気圧により、関東甲信地方で大気の状態が非常に不安定になり、世田谷区内では14日夜から15日朝にかけて激しい雨が降った。

世田谷区内における10分間最大雨量は烏山・上祖師谷観測地点で11ミリ、1時間最大雨量は烏山・上祖師谷観測地点で38ミリを記録した。

(1) 世田谷区の気象警報

令和3年8月14日(土)	23時33分	大雨注意報	発表
15日(日)	0時31分	洪水注意報	発表
	1時39分	大雨警報(浸水害)	発表
	2時42分	洪水警報	発表
	4時39分	大雨警報(土砂災害)	発表
	6時00分	土砂災害警戒情報()	発表
	9時35分	土砂災害警戒情報	解除
	15時12分	大雨警報(浸水害)洪水警報	解除
	19時22分	大雨警報(土砂災害)	解除
		大雨注意報	発表
16日(月)	4時32分	大雨注意報	解除

土砂災害警戒情報【警戒レベル4相当情報】は、大雨警報(土砂災害)の発表後、命に危険を及ぼす土砂災害がいつ発生してもおかしくない状況になったときに、区市町村長の避難指示の発令や住民の自主避難の判断を支援するよう、対象となる区市町村長を特定して警戒を呼びかける情報で、都道府県と気象庁が共同で発表しています。世田谷区の土砂災害に関する避難情報発令基準のうち、【警戒レベル4】避難指示発令基準となる情報です。

(2) 避難情報

【土砂災害に関する情報】

令和3年8月15日(日) 7時30分 【警戒レベル4】避難指示 発令
対象地域：池尻4丁目、大蔵3～6丁目、岡本1～3丁目、喜多見6丁目、北沢1丁目、桜1丁目、成城1・3・4丁目、代田4丁目、宮坂1丁目のうち、土砂災害警戒区域に指定されている一部地域
(3,339世帯、7,021人)
16時00分 【警戒レベル4】避難指示 解除

2 区内の降雨・風の状況（期間：8月15日0時～16日5時）

(1) 降雨の記録

観測地点	総雨量	10分間最大雨量	1時間最大雨量
世田谷	123mm	8mm(8/15 6:11)	24mm(8/15 6:18)
北沢	133mm	9mm(8/15 6:09)	28mm(8/15 6:12)
桜上水	148mm	9mm(8/15 5:50)	33mm(8/15 6:09)
玉川	95mm	8mm(8/15 6:15)	19mm(8/15 6:28)
上用賀	116mm	9mm(8/15 6:10)	25mm(8/15 6:20)
砧	138mm	9mm(8/15 6:05)	29mm(8/15 6:08)
烏山	157mm	11mm(8/15 5:45)	38mm(8/15 6:07)
上祖師谷	157mm	11mm(8/15 5:49)	38mm(8/15 6:07)

(2) 風の記録

区内最大瞬間風速

8月15日(日) 8.3m/秒 北 8時21分(玉川観測局)

3 区内の被害状況

(1) 浸水等の状況

水防本部と地域水防本部の確認件数

倒木1件、街路灯の電線切れ1件、施設と住宅(地下部分)浸水2件
人的被害なし。

(2) 土砂災害の状況

水防本部(土砂災害警戒等担当)の確認件数

対応事象なし。

4 避難所情報(8月15日(日) 避難者総数8人)

地域	避難所開設(箇所)	避難者数(人)
世田谷	池尻区民集会所	0
北沢	北沢タウンホール	0
	池之上青少年交流センター	0
玉川		
砧	成城ホール	5
	岡本地区会館	0
	大蔵地区会館	0
	成城さくら児童館	3
烏山		
合計	7	8

開設した避難所は、土砂災害に関する避難所のうち、避難情報発令対象地域にかかる避難所を開設した。

土砂災害のおそれがないことを確認の上、8月15日(日)16時に全ての避難所を閉鎖した。

5 区の水防態勢

8月14日(土)	23時33分	大雨注意報発表により連絡態勢(自宅待機)
8月15日(日)	1時39分	大雨警報発表により警戒配備態勢へ移行
	18時15分	警戒配備態勢解除、連絡態勢(自宅待機)へ移行
8月16日(月)	4時32分	大雨注意報解除により連絡態勢(自宅待機)解除