

第 154 回「防災まちづくり談義の会」レポート

(防災塾・だるま・ホームページ: <http://darumajin.sakura.ne.jp/>)

平成 30 年 4 月

日 時: 2018 年 4 月 20 日(木) 13:00-15:00

場 所: 横浜地方気象台 (横浜市中区山手町)

◆ 主 催: 防災塾・だるま

司会: 池田邦昭

記 録: 中島光明

◆ 談義の会参加者: 会員 21 名、一般 10 名(含む講師及び案内: 3 名)、

計 31 名 (敬称略)



話題: 『防災気象情報を学ぼう!』
～横浜地方気象台の見学と
防災気象情報の講演～

講 師: 宮川 良弘 氏 (防災管理官)
見学案内: 嶋貴危機管理官・浅沼危機管理官

講師の宮川氏

横浜地方気象台



近年の気象の特徴、災害気象情報の種類。そして「平成29年度改善された災害気象情報」とこれらの情報の活用・入手について説明いただいた。

基本的には気象庁HPに＜具体的に・可視的に＞掲載されているが、気象情報が多すぎて情報の検索が至難である点が課題。結論的には「わからないことは問い合わせさせていただきたい」と。

話題概要:

- ◇気象台は創立 100 周年を迎える、横浜市有形文化財に指定。(みなとの見える公園の風光明媚な立地)
- ◇過去 40 年間のデータから降水量 50mm 以上の発生回数が増加
- ◇近年の豪雨災害: 線状降水帯による
平成 27 年 9 月: 関東・東北豪雨 (大雨特別警報)
平成 29 年 7 月: 九州北部豪雨
(土石流の発生する可能性のある急傾斜地が崩壊)
- ◇神奈川県の特徴: 県東部は「崖崩れの可能性が高い」
県西部は「土砂崩れの可能性が高い」

気象台の内部見学:

- ・地震計の設置状況 (本館の地下室)
建物の揺れに影響されないよう建物とは別に基礎設置
- ・雨量計 (県内 11 か所で測定)
報道される横浜市中区の雨量計測値はこのデータ
- ・屋外目視観測 (晴天度や雲観測など、360 度の見通し)
- ・屋外観測計の設置状況 (自然条件下での観測)
- ・気象観測の標準木 (桜開花標準木あり)
標準木や鳥類・昆虫類の観察記録など

写真 (左から):

屋外目視観測、観測用標準木、屋外観測計の設置、地震計設置の説明



メモ: 今回鎌倉市を含む湘南地区の一般市民 7 名の参加がありました。

●次回 (第 155 回) 案内

- ・日時: 2018 年 5 月 25 日 (金) 18 時～19 時 30 分
- ・会場: 神奈川大学 24 号館 310 号室
- ・テーマ: 「災害時のトイレ対策」
- 高橋浩二氏 (横浜市環境創造局 下水道普及担当係長)
- 畑 裕己氏 (横浜市資源環境局 まちの美化推進担当係長)

情報の説明

気象台の 警報・注意報の種類	△△市				△△市				△△市				備考・ 関連する現象
	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	
大雨 (大雨警報)	40	50	70	110	110	70	50	30	30				以後も注意報継続
洪水 (洪水警報)													以後も注意報継続
土砂災害 (土砂災害警報)													以後も注意報継続
大雪 (大雪警報)													以後も注意報継続
暴風 (暴風警報)													以後も注意報継続
高波 (高波警報)													以後も注意報継続
雷 (雷警報)													以後も注意報継続
霧 (霧警報)													以後も注意報継続
氷 (氷警報)													以後も注意報継続
大雪 (大雪警報)													以後も注意報継続
暴風 (暴風警報)													以後も注意報継続
高波 (高波警報)													以後も注意報継続
雷 (雷警報)													以後も注意報継続
霧 (霧警報)													以後も注意報継続
氷 (氷警報)													以後も注意報継続

気象庁HPのナウキャスト

URL: <http://www.jma.go.jp/jp/warn/>

気象警報・注意報の活用: 大雨の場合など

- ① 危険度の高い時間帯を色分けして発表 (市町村単位で)
- ② 住民の行動
危険を知り、早目に避難するために
・気象情報を確認し、心構えを一段高める
避難場所や避難経路を確認
・危険度分布や避難情報等を確認
警戒区域の住民は避難の準備、危険度分布を確認し速やかな避難
・屋外に出ると命に危険が及ぶ場合
命が助かる可能性が高い安全確保行動

★ポイント: 「自分の身は自分で守る!」