

第一号議案 平成27年度事業報告

1. 報告概要

平成28年9月末の会員数は35名で、前年に比べて2名が新たに入会した。

以下が主な事業報告で、個別の活動は事業活動一覧表に示す。

(1) 「みずプロ」の活動（愛知県河川課推進のプロジェクト 以下の「2」項を参照）

本年度は名古屋市北区、中村区、西区、守山区、愛西市の地区で16回の活動を展開した。当該地区はいずれも内水、外水氾濫による冠水を経験していて、住民のほとんどが行政によるハード対策と共に地域の人々が自ら判断・行動して災害を減らすことの必要性を強く感じている。

従って、「みずプロ」活動3回（第1回、第2回、大雨行動）には地域自主防災会員と共に地元区長（自治会長、町内会長）はじめ消防団員、市防災担当者市議も挨拶に来られ活動を見守っておられる。

一方、WFT側では活動範囲が広がるにつれて同時開催もあり、マニュアル化、PPT資料の共有化がすすんだ。また、活動を理解し加入された会員数名も地元参加者と接し町歩き、ワークショップなどに加わり多くのノウハウを体得したのも大きな収穫であった。しかし、活動するためにはおもに次の三点が必要になっている。

- ① 県、市防災担当との打ち合わせ
- ② 地元自主防災会への説明と調整
- ③ 地形・河川の成り立ちと住環境調査、被災歴調査、地域の気象特性等々

また、大雨行動訓練には、個人の避難判断を促すための避難カード作成の試みを新たに試行した。

(2) 講演会活動等

今年は講演活動を16回実施した。地域で即戦力となる防災士養成等を目的とする防災セミナーでの気象関連講演、市民向けの連続講座などでは、平日の開催も多く、深い知識を必要とするものもあるため一部会員の活動となったが徐々に広げる努力をしている。

(3) 山岳部会の活動

昨年に続き愛知県山岳連盟などの登山団体へは、安全登山を目指し気象の基礎から事故発生時の状況等、経験豊かな会員による講演、会員以外の山岳気象関係者と意見交換した。

また、夏山フェスタでは、ブース展示やセミナーなど実施し広報活動に努めた。

(4) 組織の拡大

活動は年々活発化しているが、会員が気象予報士であるため、他のNPOのように会員数を大幅に増やすことは困難である。しかし、資格を生かす一つの方法として、社会貢献の意義が大きいことも理解され、新入会員が徐々に増加している。

2. 「みずプロ」の展開

平成23年10月より愛知県建設部河川課が地域住民団体（〇〇町自主防災会等）に水害に対するソフト対策「みずから守るプログラム～大雨が降ったら～」を実施してもらうためのものであり、地域独自又は登録防災NPO団体の支援を受けて行うものである。期間は平成23年度から約5年間となる。

内容は ① 手づくりハザードマップ作成（2回） ② 大雨行動訓練（1回）の計3回実施
「みずプロ」の実践マニュアル・実施例

- 1 日目
- ・ 官製のハザードマップの見方、地勢の成り立ち、水害地形等の座学町歩きによる危険箇所のチェック
 - ・ 避難路等調査、問題点チェック
 - ・ 手作りハザードマップの作成・検討
- 2 日目
- ・ 過去の災害歴、防災情報等、防災情報の入手方法等の座学、
 - ・ 手作りハザードマップ原図作成
 - ・ 前回のもの記載内容確認、危険箇所写真の選定、地域の危険箇所
 - ・ 地域の問題点、今後の課題等コメント作成

大雨行動訓練

- ・ 台風や、避難勧告・避難情報についての座学
- ・ 避難行動シミュレーションによるワークショップ
- ・ 個人の避難判断を促すための避難カードを作成

(名古屋市西区 A 地区の例 (東海豪雨等での浸水被害地域))

あなたの家族構成は下記の通りです

祖母 在宅介護サービスを受けている。ひとりでは杖をついても屋外歩行はできない、屋内歩行は伝い歩きで 10メートル程度、眼と耳も不自由

父親 栄にある会社に名鉄と地下鉄で通勤

母親 新清須駅から徒歩 15 分のスーパーにパートにて勤務 (9 時~15 時)、名鉄で通勤

長男 東区の私立中学 2 年生、名鉄と市バスで通学

長女 栄生小学校 5 年生、徒歩通学

大型 (毎秒 15 $\frac{m}{s}$ 以上の強風域半径が 500 km) で非常に強い台風 (中心付近の最大風速が毎秒 45 $\frac{m}{s}$) は、
9 月 8 日午後 1 時現在、四国の南海上にありますが、9 日昼過ぎには和歌山市付近に上陸し、午後 4 時頃には名古屋市に最接近すると予想されています。

台風の進路と移動の速さ、名古屋市の気象状況などの時間経過予想は、下表および進路予想図のとおりです。(台風の大きさと強さの定義は進路予想図を参照)

時刻ステップが進むにつれて、名古屋市の気象状況は悪化していきます。悪化したその時点になってから、どうするか検討するのでは適切な対応ができないので、本日 (8 日) 午後 6 時から家族全員が集まって予想時刻ステップごとの行動方針を事前検討して結論を共有し、いざその場面になった時に適切な判断と行動ができるようにしたいと思います。

ワークショップメンバー全員が、父親と母親はどう判断し行動すべきか提案して、最終的にはチーム案としてまとめ、発表してください。

検討課題 (状況判断や避難行動については時刻ステップごとの課題となっており、下表で★印がついています、検討時間：40分、発表時間：15分)

平成27年度 事業報告 活動一覧表

(1) 月例会

年月日	場所	活動内容
2015/10/18	ウイルあいち	理事会
2015/11/14	ウイルあいち	第11回(平成27年度)総会
2016/2/13	ウイルあいち	月例会: 27年度みずプロ総括、28年度予定、西味鏡防災他
2016/3/6	ウイルあいち	月例会: みずプロ事業検討会
2016/4/2	ウイルあいち	月例会: 事業実施の検討
2016/5/7	ウイルあいち	月例会: 助成事業の実施方法の検討
2016/7/10	ウイルあいち	月例会: みずプロ検討会
2016/8/27	ウイルあいち	月例会: みずプロ検討会

(2) みずら守るプログラム

年月日	場所	活動内容
2015/10/4	西味鏡コミュニティセンター	名古屋市北区西味鏡3丁目第1回
2015/10/10	日比津コミュニティセンター	名古屋市中村区塩池町123南第3回
2015/10/11	日比津コミュニティセンター	名古屋市中村区塩池町123北第3回
2015/10/17	瀬古会館	名古屋市守山区新守山第2回
2015/10/25	栄生コミュニティセンター	名古屋市西区栄生3丁目第2回
2015/11/1	瀬古会館	名古屋市守山区新守山第3回
2015/11/1	西味鏡コミュニティセンター	名古屋市北区西味鏡3丁目第2回
2015/11/3	鳥羽見コミュニティセンター	名古屋市守山区鳥羽見第2回
2015/11/8	大道荘集会所	名古屋市西区栄生3丁目第3回
2015/11/15	西味鏡コミュニティセンター	名古屋市北区西味鏡3丁目第3回
2015/12/13	永和地区防災コミュニティセン	愛西市善太新田・鱒江地区第1回
2016/1/31	永和地区防災コミュニティセン	愛西市善太新田・鱒江地区第2回
2016/3/20	愛西市	愛西市みずプロ試行事業
2016/9/22	楠西コミュニティセンター	喜惣治1丁目みずプロ第1回
2016/9/22	楠西コミュニティセンター	喜惣治2丁目みずプロ第1回
2016/9/25	瀬古会館	幸心地区みずプロ第1回

(3) 講演会等

年月日	場所	活動内容
2015/11/8	可児市	岐阜県防災士養成セミナー
2015/11/17	瑞穂生涯学習センター	瑞穂生涯学習センター講師「名古屋の気候を探る」
2015/11/20	西生涯学習センター	野外学習会 庄内緑地公園～庄内用水～三郷用水～新川洗堰
2015/11/24	瑞穂生涯学習センター	名古屋の気候を探る 快適に過ごす暮らしの工夫～名古屋の気候を生かして
2015/12/13	八百津	岐阜県防災リーダー養成講座(八百津町)
2016/1/14	中味鏡	味鏡小学校PTA家庭教育セミナー
2016/1/16	黒川東中日ハウジングセンター	名古屋環境大学講師
2016/1/17	瑞穂生涯学習センター	名古屋の気候を探る(名古屋と台風)
2016/3/5	長久手市	長久手防災講演会
2016/5/20	吉根中学	気象講演
2016/7/24	半田市	半田市防災リーダー養成講座
2016/9/1	守山西中学	気象講演
2016/9/2	志段味中学	気象講演
2016/9/2	森孝中学	気象講演
2016/9/7	瑞穂生涯学習センター	講演会
2016/9/26	瑞穂生涯学習センター	講演会

(4) 山岳関連(詳細は山岳部会資料を参照)

年月日	場所・対象	活動内容
2015/12/17	名城公園	愛知県山岳連盟冬山遭難対策会議気象講演
2016/1/17	クラブツーリズム	山のお天気教室
2016/4/19	名城公園	愛知山岳連盟講演会
2016/6/11	ウインクあいち	夏山フェスタブース出展
2016/6/12	ウインクあいち	夏山フェスタブース出展
2016/7/10	名城公園	愛知山岳連盟講演会

(5) 助成事業

年月日	場所	活動内容
2016/6/26	西味鏡小学校	西味鏡学区防災訓練(助成金事業)