

いつも皆様には大変お世話になり厚く御礼申し上げます。

各務原市において今年の夏に2件の局地的豪雨が発生しました。いずれも今迄には無かった短時間で多くの雨量を観測して、排水路から水が溢れるなど被害が出ました。今後もこのような豪雨が十分に予想されますので、対策を求める一般質問をしました。今回の9月定例会では他に『ぎふ清流国体を盛り上げる』について一般質問をしました。以下がその内容です。(詳しくは各務原市ホームページの録画中継をご覧ください。「各務原市」→「市議会」→「議会中継」→「録画配信へ」)

## 局地的豪雨にたいして排水路や側溝の整備は十分か？

### ① 蘇原地区を中心に局地的豪雨が発生

7月31日(日曜日)午後3時位から蘇原地区を中心に局地的な豪雨が発生した。約2時間で120ミリの強い雨が降り、蘇原南部を流れる巾下排水路や、北部を流れる排水路に一気に水が流れ込んで、排水路から水があふれたり、排水路から逆流して側溝から水があふれ、家の床下まで水がついた所もあった。また、排水路は所どころ直角に曲がっており、水が壁に当るのであふれやすくなっている。排水路の水は新境川に流れ込むが、新境川の水位が上部から1m付近まで増水し、排水路から新境川に流れ込みにくくなって巾下排水路の一部があふれた。

### ② 鵜沼東部を中心に局地的豪雨が発生

8月23日深夜に局地的豪雨が発生して、鵜沼地区で排水路があふれ、鵜沼山崎町、東町、宝積寺町などで床上浸水16件、床下浸水42件、土砂崩れ4件、道路陥没2件、地下道冠水2件があった。東部方面消防署の雨量計で1時間に77ミリの雨が観測され、被害が多かった鵜沼東部はさらに強い雨が降ったと思われる。被害があった多くは、鵜沼台や緑苑団地に降った雨が流れ込んだ地域などで、高い地域に降った雨が側溝や排水路で受け止めきれずに低い地域に流れて被害が発生した。



#### 巾下排水路と新境川の合流地点

蘇原南部の雨水は殆ど巾下排水路から新境川に流れます。新境川が増水すると、排水路から流れにくくなります。

**排水路整備について**：畑や田が宅地に変わり、雨水が地中にしみ込むことが減ってきた。また、開発により山の保水能力が減っているので、その分排水路に急激に水が流れ込むようになった。さらに、温暖化が進み、ゲリラ的な強い豪雨が発生しやすくなっている。今まで想定していた雨量を見直し、浸水する危険性が高い地域を再点検して排水路から水が溢れることがないように整備が必要と考えるがどうか。

**市の答え**：現在整備を進めております雨水幹線の整備にあたっては、現在、1時間に50ミリ程度の降雨に対応できるよう、土地の利用形態を勘案し、国の補助を受け整備を行っています。今後も未整備地区における整備を積極的に進めます。

#### <私の考え>

行政・企業・市民が、一緒になって知恵を出して被害を少なくし、災害に強い町づくりに取り組む必要があると考えます。

## 雨量計のきめ細かな設置を

近年は局地的な豪雨が多く発生して、少し離れただけで雨量が大きく異なっている。雨量計の無い地域、例えば蘇原北部や鵜沼東部に雨量計を設置して、市民がインターネットを通じて雨量を確認でき、自主的に対応ができるようにする必要はあるかどうか。

**市の答え**：市内には国、県、市が設置した雨量計が、那加、稲羽、川島、鵜沼、蘇原の5地区に1箇所ずつあわせて5箇所あります。このうち3箇所は市民がインターネットを通じて雨量を確認することができます。雨量計の増設については、近年多いゲリラ豪雨対策の中で今後検討していきます。

★市ホームページの[防災]ボタンで雨量計数値などが見やすくなり、改善されました。

## 雨水タンク設置に補助を

本市では、稲羽西小学校などの校庭や一部スーパーの駐車場は一時的に雨が溜まり遊水地の役割を持っていて、豪雨時には大きな水溜りになり、徐々に水が引いていくので、急激な増水を防いでくれる。また、家庭では雨水タンクを取り付けることで、雨水を溜め、庭の散水や洗車に使い節水になり、災害時に断水した時はトイレの水にも使う事もできる。さらに、必要のなくなった浄化槽を有効利用して雨水を溜め、汲み上げて使う方法もある。雨水タンク設置補助を考えてはどうか。

**市の答え**：家庭用の雨水タンク等は、降雨時に水を溜める、しみ込ませるなど洪水対策や庭木への散水に利用できるなど節水のメリットもあり、今後、調査研究します。

## ぎふ清流国を盛り上げる方法は

岐阜県は『より多くの県民の皆さんが年齢、性別、障害、競技レベルに関係なく、スポーツを「して」「観て」「支える」ことができる環境をつくり、選手の皆さんと同じように県民の皆さんも主役となる国体を目指す。』と国体の意義について述べている。

インターネットで動画配信などをして市民に見てもらい、国体をもっと盛り上げる必要があると考えるかどうか。

**市の答え**：ホッケー競技リハーサル大会においては、試合結果や写真とともに、試合の状況を録画にて配信する予定です。インターネットによる試合中継については、試合の状況をできるだけリアルタイムに配信できるように努めて、「ぎふ清流国体」を盛り上げます。



## 岩手県大槌町災害ボランティア活動

社協主催の災害ボランティア活動に参加し、9月28日～10月1日まで岩手県大槌町に行ってきました。大槌町は町長や役場職員50人以上の安否が分からないなど大きな被害が出て、行政機能がまひしました。震災から200日以上過ぎましたが、家が流され土台だけになった土地が広がり、つぶれた車や傾いた漁船が放置されたままです。また瓦礫が高く積み上げられており、地盤沈下での浸水が見られます。元の姿に戻するには程遠い現実を感じ、更なる支援の必要性を再認識しました。少しでも早い復旧復興を心から願います。



○議会インターネット中継について：「各務原市」又は、「杉山もとのり」のホームページから議会中継が録画でご覧いただけます。

また、私の日常の活動をホームページで更新していますのでご覧ください。

【杉山もとのり後援会事務所】〒504-0905 各務原市蘇原六軒町2丁目9番地

ホームページ <http://www12.ocn.ne.jp/~gifu> 電話/FAX 058-383-2900