

## 減災目標を達成するための各機関の取組状況について

### 1) 取組概要

# 平成29年度：減災目標を達成するための取り組み概要

## ハード対策の主な取組

### ■洪水を河川内で安全に流す対策

#### ○河道掘削、侵食対策、浸透対策

- ・北陸地方整備局：下里地区河道掘削工事中、大迎地区浸透対策完了【H28年度】
- ・新潟県：本川は阿賀野川助成事業の白崎地区（護岸工事）護岸工事完了  
支川新井郷川その他地区で工事中【H29.12現在】

### ■危機管理型ハード対策（天端保護）

#### ○堤防天端の保護、堤防裏法尻の補強

- ・北陸地方整備局：小松地区工事完了【H28.12現在】
- ・新潟県：対象区間検討中、一部実施済【H29.12現在】

### ■避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備

#### ○新技術を活用した水防資機材の検討及び配備

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟市、阿賀野市、五泉市、阿賀町、東北電力（株）  
：H29年度出水期前に水防資機材の配備状況を確認。

#### ○円滑な避難活動や水防活動を支援するため、CCTVカメラ、簡易水位計等の設置

- ・北陸地方整備局：危険箇所への簡易水位計設置に向けて検討中【H29.12現在】
- ・新潟県：仙見川水系に新設雨量局の設計中（新津）、柴倉川水系に雨量局の新設（津川）  
その他地区で検討中【H29.12現在】

# 平成29年度：減災目標を達成するための取り組み概要

## ソフト対策①：円滑かつ迅速な避難行動のための取組

### ■情報伝達、避難計画等に関する事項

#### ○川の防災情報システムの改良・スマートフォンを活用した情報発信

- ・北陸地方整備局：H28.3よりスマートフォン向け機能を追加し、運用開始。HPにて公表済み。
- ・新潟県：平成29年出水期までにスマートフォン向け画面を公開（河管）【H29.4】

#### ○防災アプリ・ラジオ・メールの更なる普及のための周知・広報

- ・新潟市：「にいがた防災アプリ」と「緊急告知FMラジオの購入費助成制度」について、防災フェスタ、市報掲載などにより周知・広報を実施。
- ・阿賀野市、五泉市：緊急速報メールについての広報を実施。

#### ○自主防災組織の育成・強化

- ・阿賀野市：防災塾（防災講座）の開催など、自主防災組織の育成・強化を実施。

#### ○気象情報発信時の「危険度の色分け」や「警報級の現象」等の改善

- ・新潟地方气象台：「危険度の色分け表示」、「警報級の可能性」、「危険度分布（メッシュ情報）」の提供開始【H29.7.7】

### ■平時から住民等への周知・教育・訓練に関する取組

#### ○自治会や地域住民が参加した洪水に対するリスクの高い箇所共同点検の実施

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟市、阿賀野市、五泉市、阿賀町：H29年5月共同で実施

#### ○効果的な「水防災意識社会」の再構築に役立つ広報や資料を作成・配布

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟地方气象台、新潟市、阿賀野市、五泉市、阿賀町：水防災関連のパンフレットの作成や、配布・説明を実施

# 平成29年度：減災目標を達成するための取り組み概要

## ソフト対策②：洪水氾濫による被害の軽減及び避難時間の確保のための水防活動等の取組

### ■ 水防活動の効率化及び水防体制の強化に関する取組

#### ○水防団等への連絡体制の確認と首長も参加した実践的な情報伝達訓練の実施

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟市、阿賀野市、五泉市、阿賀町：水防連絡会にて連絡体制を確認【H29.6.1】
- ・東北電力(株)：「阿賀野川洪水対策連絡協議会」の中で連絡体制を確認【H29.5.24】

#### ○毎年、関係機関が連携した水防実働訓練等を実施

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟市、阿賀野市、五泉市、阿賀町、東北電力(株)  
：水防訓練、災害対策車両の訓練などを実施【H29.5～H29.11】

#### ○水防活動の担い手となる水防協力団体の募集・指定を促進

- ・阿賀野市、五泉市、阿賀町：広報誌やホームページによる団員の募集を実施。

#### ○国、県、自治体職員等を対象に、水防技術講習会を実施

- ・北陸地方整備局、新潟県、新潟市：職員が水防技術講習会に参加。

### ■ 要配慮者利用施設や大規模工場等の自衛水防の推進に関する取組

#### ○要配慮者利用施設による避難確保計画の作成に向けた支援を実施

- ・新潟県：要配慮者利用施設向け啓発チラシを作成・配布  
要配慮者利用施設管理者へ説明会を実施【H29.12現在】
- ・新潟市：役割等について調整中。対象施設をL2に照らし合わせ抽出中。
- ・阿賀野市：ハザードマップ作成に併せて避難計画見直しの整理中。相談を受けた施設には対応済。

# 平成29年度：減災目標を達成するための取り組み概要

## ソフト対策③：社会経済活動を取り戻すための排水活動及び施設運用の強化

### ■ 救援・救助活動の効率化に関する取組

- 大規模災害時の救援・救助活動等支援のための拠点等配置計画の検討を実施
  - ・ 新潟市：ハザードマップの改良に向けた検討を実施するため、来年度予算の要求をしている。

### ■ 排水計画（案）の作成及び排水訓練の実施

- 大規模水害を想定した阿賀野川排水計画（案）の検討を実施
  - ・ 北陸地方整備局：L1・R1ブロックの排水計画（案）の検討を実施
  - ・ 阿賀野市：古川排水対策訓練の結果を踏まえ、樋門付近へ排水ポンプ設置の方向で検討中。
- 排水ポンプ車の出動要請の連絡体制等を整備
  - ・ 北陸地方整備局、新潟県、阿賀野市：古川樋門で災害対策車両の訓練を実施【H29.11.10】
  - ・ 五泉市：排水ポンプ車出動要請の連絡体制の整備、排水ポンプ車配備訓練の実施【H29.6】
  - ・ 阿賀町：新潟県作成の平成29年度版災害対応マニュアルで確認した。