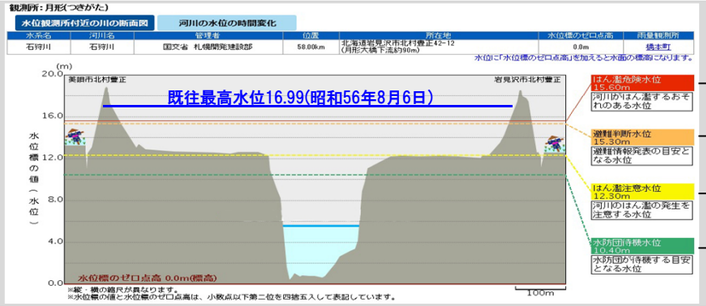
# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



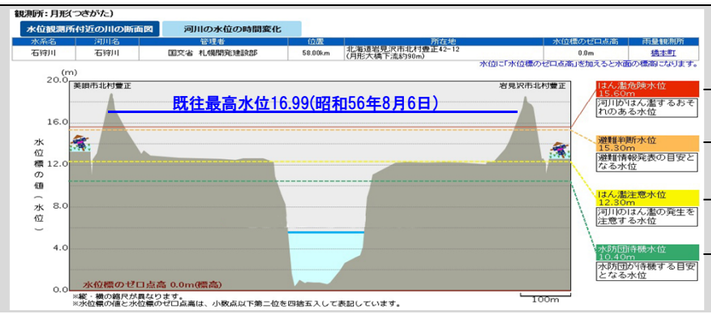

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 番号 | 項目 | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい(規模) | 災害対策本部 | 総務部 総務班 | 総務部 調査班 | 総務部 派遣班 | 総務部 企画班 | 総務部 広報班 | 総務部 財務班 | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ⅰ ■「台風接近、今後美唄市に影響する恐れあり」【報道等】 | | -75h ～ -59h | Ⅰ-1 | 情報収集 | Ⅰ-1-1 | □気象情報等の収集(1)<br>①台風接近②総務部③総務班④記録簿、美唄市WEB⑤気象情報⑥冠水の発生⑦テレビ及び防災無線で収集⑧1時間に1回および状況に応じて | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ |
| | | | | | Ⅰ-1-2 | □気象情報等の収集(2)<br>①台風接近②③都市整備部④運転者、美唄市民⑤交通規制情報の更新⑥通行止規制⑦美唄市WEBに公開⑧1時間に1回 | | ○ | | | | | | | | | ● | | ○ | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | | Ⅰ-1-3 | □予測情報の収集<br>①台風接近②③消防部④総務部⑤(1)気象情報と(2)今後の気象予測⑥冠水、ﾎﾟﾝﾌﾟ排水、土のう設置、消防団員養成⑦(1)(2)直接確認⑧(1)1時間に1回(2)状況に応じて | | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅰ-2 | 関係機関との連絡調整 | Ⅰ-2-1 | □注意を呼びかけ<br>①台風接近②③文教部④学校及び避難所責任者⑤(1)現状報告と(2)避難場所確認⑥冠水･土砂災害による避難⑦(1)(2)電話確認⑧(1)1回および状況に応じて(2)1回 | | ○ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | Ⅰ-3 | 広報準備 | Ⅰ-3-1 | □広報の準備<br>①台風接近②③消防部④総務部の情報管理責任者→連絡後、広報班へ報告⑤(1)消防団員の要請準備(2)広報内容の確認⑥冠水、土砂災害による避難⑦直接確認⑧(1)1回(2)1回以上 | | ○ | | | | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅰ-3-2 | □広報内容の確認<br>①台風接近②③消防部④総務部の情報管理責任者→連絡後、広報班へ報告⑤広報内容⑥冠水、土砂災害による避難⑦直接確認⑧1回および状況に応じて | | ○ | | | | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| Ⅱ ■大雨･洪水･暴風注意報【気象台】 | | -59h ～ -52h | Ⅱ-1 | 情報収集 | Ⅱ-1-1 | □重要水防箇所の確認と監視を指示　⇒調査班へ<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②③本部④調査班⑤(1)重要水防箇所の確認(2)監視と報告⑥冠水、土砂災害による避難⑦(1)(2)直接確認⑧(1)1回(2)1時間に1回及び状況に応じて | ▼ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅱ-1-2 | □道防災情報Sys、気象台防災情報提供システム、、川の防災情報による情報収集<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②総務部③総務班④防災Sys WEB⑤道路状況、気象、河川水位⑥冠水、土砂災害による避難⑦インターネットで確認⑧1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | Ⅱ-1-3 | □気象台への問合せ<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②総務部③総務班④気象台又はWEB⑤気象情報⑥冠水、土砂災害による避難⑦インターネットで確認→1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | Ⅱ-1-4 | □災害の発生しやすい箇所と名簿の確認<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②総務部③調査班④総務班⑤災害の危険箇所･住民名簿⑥冠水、土砂災害による避難⑦直接確認⑧1回 | | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅱ-1-5 | □危険区域の町内会長への問合せ準備<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②総務部③調査班④町内会長⑤危険区域の情報⑥冠水、土砂災害による避難⑦電話確認⑧準備 | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅱ-1-6 | □【継続】気象情報等の収集<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②③都市整備部④気象台又はWEB⑤降雨情報⑥冠水、土砂災害による避難⑦インターネットで確認⑧1時間に1回 | | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | Ⅱ-1-7 | □【継続】予測情報の収集<br>①大雨･洪水･暴風注意報②③消防部④総務部⑤気象情報と今後の気象予測⑥冠水、ﾎﾟﾝﾌﾟ排水、土のう設置、消防団員要請⑦インターネット⑧1時間に1回 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | Ⅱ-2 | 庁内体制の構築 | Ⅱ-2-1 | □非番職員の参集準備<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②③消防部④非番消防職員⑤出動準備⑥被災調査⑦電話確認⑧1回 | | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | Ⅱ-3 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅱ-3-1 | □使用車両の帰車を指示<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②総務部③財務班④使用中車両の運転者⑤車両の帰車⑥車両確保⑦館内アナウンス⑧2回 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅱ-3-2 | □パトロール車両の確保<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②都市整備部③都市整備部④財務班⑤パトロール車両の確保⑥パトロール⑦直接確認⑧1回 | | | | | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅱ-3-3 | □部内の車両数の確認<br>①大雨･洪水･暴風注意報の発表②③都市整備部④財務班⑤部内の車両数⑥パトロール⑦直接確認⑧1回 | | | | | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅲ ■市内で降雨開始<br>■大雨警報【気象台】 | ■第1非常配備 | -52h ～ -34h | Ⅲ-1 | 情報収集･集約 | Ⅲ-1-1 | □警報の予測情報の確認<br>①市内で降雨開始②③本部④気象台 WEB⑤警報の予測情報⑥冠水、土砂災害による避難⑦インターネットで確認⑧1時間に1回 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | Ⅲ-1-2 | □市内冠水状況の確認<br>①大雨警報の発表②③本部④都市整備部⑤北海道開局WEB、北海道地区道路情報で冠水･通行止め情報の確認依頼⑥災害対応⑦インターネット等⑧1時間に1回 | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | ○ | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先




**美唄市区域　観測所水位一覧**

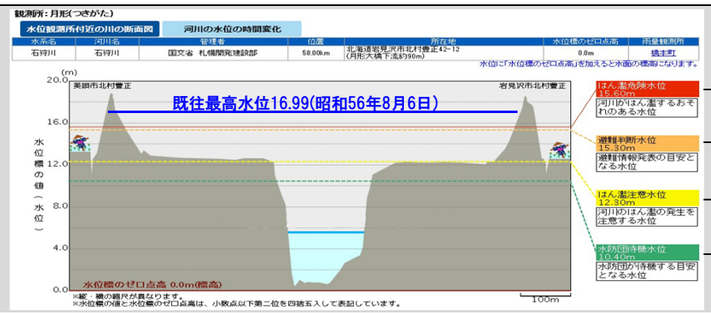
| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | ■市内で降雨開始 ■大雨警報【気象台】 | ■第1非常配備 | -52h ～ -34h | Ⅲ-1 | 情報収集･集約 | Ⅲ-1-3 | **□【継続】気象･水位等情報の収集** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④防災Sys WEB⑤道路状況、気象、河川水位⑥冠水、土砂災害による避難⑦インターネットで確認⑧1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | Ⅲ-1-4 | **□警察･消防･自衛隊に災害情報を確認** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④警察･消防･自衛隊⑤災害情報⑥冠水、土砂災害による避難⑦電話確認⑧1回（※非常事態などが発生した場合に連絡を入れるように依頼） | | ● | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | | | | | | |
| | | | | Ⅲ-1-5 | **□関係課に情報収集指示** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④関連部⑤災害情報収集指示⑥冠水、土砂災害による避難⑦直接確認⑧1回 | | ▼ | ○ | | | | | | | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | | | | | | | | |
| | | | | Ⅲ-1-6 | **□各地区町内会長等への電話による聞取り調査** ①大雨警報の発表②総務部③調査班④各地の町内会長⑤災害状況の聞き取り⑥冠水、土砂災害による避難⑦電話確認⑧1回及び状況に応じて（※災害発生時に連絡依頼） | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | Ⅲ-1-7 | **□学校･その他施設の被害状況調査** ①大雨警報の発表②③文教部④学校及び病院⑤被災状況調査⑥冠水、土砂災害による避難、避難所としての利用可否⑦電話確認⑧1回（非常事態などの状況により連絡をもらう） | | | | | | | | | | | | | | ● | | | ○ | | | ○ | | | | |
| | | | | Ⅲ-1-8 | **□道路状況のパトロール** ①大雨警報の発表②総務部③調査班④本部⑤道路状況のパトロールの出動を⑥被災調査⑦直接報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Ⅲ-1-9 | **□河川のパトロール** ①大雨警報の発表②総務部③調査班④本部⑤河川のパトロールの出動⑥被災調査⑦直接報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Ⅲ-1-10 | □現地パトロール ①大雨警報の発表②消防部③消防部④本部⑤現地のパトロールの出動を⑥被災調査⑦直接報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅲ-2 | 庁内体制の構築 | Ⅲ-2-1 | **□第1非常配備の決定と参集指示及び周知の指示** ①大雨警報の発表②③本部④美唄市職員⑤第1非常配備の決定と参集指示⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話通知⑧2回 | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-2 | **□参集外職員に自宅待機の指示** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④美唄市職員⑤参集外職員に自宅待機⑥災害対応⑦電話指示⑧- | | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-3 | **□庁内全体の体制の確認** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④本部⑤庁内全体の体制⑥災害対応⑦直接確認⑧- | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-4 | **□連絡会議資料の作成** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④本部⑤連絡会議資料の作成⑥災害対応⑦直接報告⑧- | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-5 | **□災害経費に伴う請求先について各班に連絡** ①大雨警報の発表②総務部③財務班④各対応部⑤災害経費に伴う請求先⑥災害対応⑦直接確認⑧- | | ○ | | | | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-6 | **□各所属への注意喚起** ①大雨警報の発表②③医療部④総務班⑤注意喚起⑥災害対応⑦直接通知⑧- | | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-7 | **□災害の状況により総務班1名を非常配備** ①大雨警報の発表②③医療部④総務班⑤災害の状況により総務班1名を非常配備⑥災害対応⑦直接要請⑧- | | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-8 | **□パトロール班の編成･地区割り** ①大雨警報の発表②③消防部④パ総務班⑤パトロール班の編成･地区割り⑥災害対応⑦直接報告⑧- | | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-9 | **□消防団への連絡、待機指示** ①大雨警報の発表②③消防部④消防団⑤待機⑥災害対応⑦電話指示⑧1回 | | | | | | | | | | | | | ▼ | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-10 | **□人員体制の整備** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④美唄市職員⑤人員体制の整備⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話通知⑧2回 | | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-2-11 | **□連絡会議開催の決定と参集** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④美唄市職員⑤連絡会議開催の決定と参集⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話通知⑧- | | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ-3-1 | **□気象台･河川管理者と連絡** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④気象台および河川管理者⑤気象台･河川管理者⑥避難準備⑦防災電話で連絡⑧- | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | ○ | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先

**美唄市区域　観測所水位一覧**

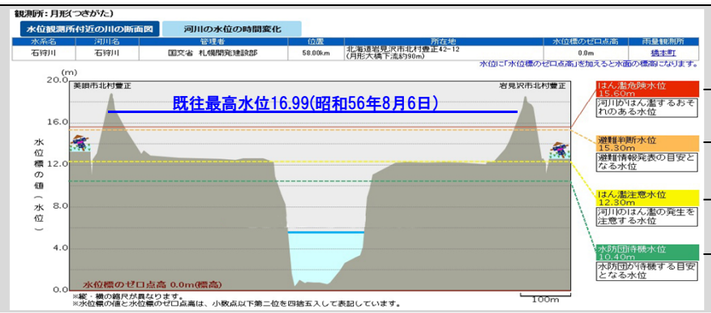



| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅲ ■市内で降雨開始 ■大雨警報【気象台】 | ■第1非常配備 | −52h ～ −34h | Ⅲ−3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅲ−3−2 | **□関係課からの情報集約** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④各対応部⑤災害情報⑥情報共有⑦直接確認⑧− | | ● | ○ | | | | | | | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ−3−3 | **□町内会長、連合会長名簿の調達準備　⇒町内会長(広報)、連合会長(農政)から** ①大雨警報の発表②総務部③調査班④町内会長(広報)、連合会長(農政)⑤名簿の調達準備⑥避難者確認⑦電話連絡⑧− | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅲ−3−4 | **□消防署･消防団でパトロール情報を共有し重複を回避** ①大雨警報の発表②③消防部④消防署･消防団⑤情報共有⑥パトロール箇所の重複回避⑦直接または電話確認⑧− | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | ○ | | | | | | |
| | | | Ⅲ−4 | 広報準備 | Ⅲ−4−1 | **□避難広報** ①大雨警報の発表②消防部③広報班④避難所および市民⑤避難情報⑥避難⑦美唄市WEBに公開準備依頼⑧− | | | | | | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | ○ | | | ○ | ○ |
| | | | Ⅲ−5 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅲ−5−1 | **□応急物資調達の準備を協定会社に要請(詳細は各班で打合せ)** ①大雨警報の発表②総務部③総務班④協定会社⑤応急物資調達の準備⑥支援物資の確保⑦電話要請⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅲ−5−2 | **□重点パトロール箇所の決定** ①大雨警報の発表②総務部③調査班④本部⑤重点パトロール箇所の決定⑥災害対応⑦直接報告⑧− | □ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ−5−3 | **□市有車両の管理･運行調整** ①大雨警報の発表②総務部③財務班④本部⑤市有車両の管理･運行調整⑥避難輸送車の確保⑦協議･調整⑧− | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ−5−4 | **□非常用備蓄品の備蓄量の確認** ①大雨警報の発表②総務部③財務班④本部⑤非常用備蓄品の備蓄量⑥支援物資の確保⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅲ−5−5 | **□病院施設の点検** ①大雨警報の発表②③医療部④総務班⑤病院施設の点検⑥被災収容者の準備⑦現地確認･電話報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| Ⅳ 石狩川下流の水位(月形)が上昇開始 ■大雨･洪水･暴風警報【気象台】 | ■災害対策本部 | −34h ～ −26h | Ⅳ−1 | 情報収集･集約 | Ⅳ−1−1 | **□降雨･水位の予測情報の確認** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②総務部③総務班④防災Sys WEB⑤降雨･水位の予測情報⑥避難準備⑦インターネット収集⑧1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−2 | **□住民通報情報の確認** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②総務部③総務班④通報者⑤通報内容の詳細⑥災害状況の確認⑦電話確認⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | Ⅳ−1−3 | **□現地パトロール指示と結果報告** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②総務部③総務班④経済部、都市整備部及び消防部⑤現地パトロール及び結果報告⑥災害状況の確認⑦電話指示⑧− | | ▼ | | | | | | | ○ | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−4 | **□情報収集箇所の確認** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②総務部③調査班④本部⑤情報収集箇所⑥災害情報の重複回避⑦直接確認⑧− | ○ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−5 | **□パトロール出動(農政)** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③経済部④本部⑤パトロール出動(農政)⑥農地被災情報の確認⑦直接通知⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−6 | **□排水機場の状況確認** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③経済部④操作責任者⑤排水機場の状況確認⑥ポンプによる内水排除⑦電話確認⑧− | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−7 | **□農地災害調査の実施** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③経済部④本部⑤農地災害調査の実施⑥農地被災情報の確認と補償⑦直接通知⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−8 | **□【継続】学校･その他施設の被害状況調査と報告** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③文教部④本部⑤学校･その他施設の被害状況調査⑥休校などの判断⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | | | ● | | | ○ | | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−9 | **□危険河川の警戒･巡視パトロール及び報告** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③都市整備部④本部⑤危険河川の警戒･巡視パトロール⑥避難⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−10 | **□【継続】予測情報の収集** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②③消防部④総務班⑤気象及び水位の予測情報⑥避難⑦直接確認⑧− | | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ−1−11 | **□【継続】現地パトロール** ①石狩川下流の水位(月形観測所)が上昇開始②パトロール中③消防部④本部⑤被災状況⑥応急対策⑦電話報告⑧− | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



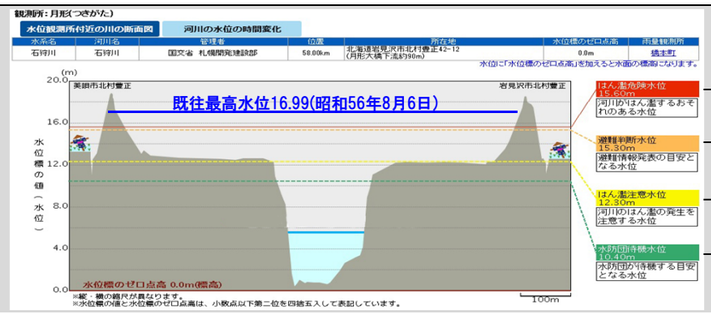

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| はん濫危険水位 15.60m 河川のはん濫するおそれのある水位 | | | |
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 避難判断水位 15.30m 避難情報発表の目安となる水位 | | | |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| はん濫注意水位 12.30m 河川のはん濫の発生を注意する水位 | | | |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 水防団待機水位 10.40m 水防団が待機する目安となる水位 | | | |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅳ 石狩川下流の水位（月形）が上昇開始 ■大雨･洪水･暴風警報【気象台】 | ■災害対策本部 | -34h ～ -26h | Ⅳ-2 | 庁内体制の構築 | Ⅳ-2-1 | **□災害対策本部設置の決定と指示** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③本部④美唄市職員⑤災害対策本部設置の決定と各班の作業役割⑥⑦館内アナウンスまたは電話指示⑧2回 | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-2 | **□本部会議開催の決定と参集指示** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②本部③本部④美唄市職員⑤本部会議開催の決定と参集⑥各班の役割と対応の共有⑦館内アナウンスまたは電話指示⑧2回 | ● | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-3 | **□本部会議資料の作成** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③派遣班④総務班⑤本部会議資料の作成⑥各班の役割と対応の共有⑦直接指示⑧− | ▼ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-4 | **□水･食料の準備** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③派遣班④援護部⑤水･食料の準備⑥支援物資の確保⑦電話依頼⑧− | | ○ | | ● | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-5 | **□交代要員の設定** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③派遣班④本部⑤交代要員⑥職員の健康管理⑦直接要請⑧− | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-6 | **□地域への職員の派遣** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③派遣班④本部⑤地域への職員の派遣⑥災害対応支援⑦直接要請⑧− | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-7 | **□職員の参集(農政)** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②経済部③経済部④市農政課⑤職員の参集⑥人員確保⑦直接または電話通知⑧− | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-2-8 | **□避難所対応職員の参集** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②援護部③援護部④避難所対応職員⑤参集⑥避難者支援⑦直接通知⑧− | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | Ⅳ-3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅳ-3-1 | **□関係機関に本部設置報告** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④関係機関⑤対策本部設置⑥災害対応準備、リエゾン･TEC-FROCE要請⑦電話報告⑧− | | ● | | | | | | | | | | □ | | □ | | | □ | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-3-2 | **□本部へのリエゾン派遣を要請　⇒開発局へ** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④本部⑤リエゾン派遣の要請⑥情報収集、災害対応の準備⑦電話要請⑧− | ○ | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-3-3 | **□リエゾン受入準備** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④宿泊施設･関係機関⑤リエゾン受入準備⑥宿泊施設確保と災害支援内容の準備⑦電話通知⑧− | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-3-4 | **□関係機関と協力体制の確認** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④官営機関･協定会社⑤関係機関と協力体制⑥災害体制の共有⑦電話または協議で確認⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅳ-3-5 | **□臨時休校の判断　⇒小中学校本部へ** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②文教部③文教部④小中学校本部⑤臨時休校の判断⑥避難準備、安全確保⑦電話確認⑧− | | | | | | | | | | | | ● | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | Ⅳ-4 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅳ-4-1 | **□排水ポンプ車の要請　⇒開発局へ** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④北海道開発局⑤排水ポンプ車の要請⑥浸水による内水排除⑦電話要請⑧− | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-2 | **□建設業者の出動要請　⇒協定会社へ** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④協定会社⑤出動⑥災害対応⑦電話要請⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-3 | **□応急物資調達の指示(不足時は協定にて)** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④関係機関⑤応急物資調達⑥支援物資の確保⑦電話指示⑧− | | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-4 | **□派遣範囲の決定と指示　⇒派遣班へ** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④派遣班⑤派遣範囲⑥派遣場所の確認と災害対応の作業確認⑦直接指示⑧− | | ▼ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-5 | **□車両の確保(最低6台)** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③調査班④関係機関または協定会社⑤車両6台確保⑥美唄市内、防災マップ区分け（6区分）の調査⑦電話要請⑧− | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-6 | **□【継続】市有車両の管理･運行調整** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③財務班④本部⑤市有車両の管理･運行調整⑥災害調査車両及び避難誘導車の確保⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅳ-4-7 | **□4機場に職員を振分け配置** ①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③経済部④経済部（農務班）⑤4機場に職員を振分け⑥排水ポンプの稼働状況の報告及び監視⑦部内調整⑧− | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●・・・主担当　▼・・・指示者　○・・・関係部・機関　□・・・報告先




**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

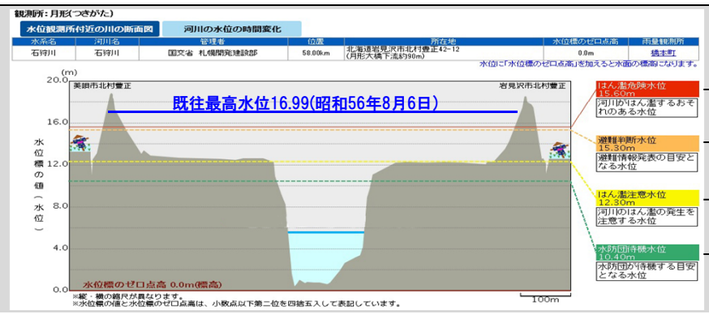
| 行動開始のトリガー 状況・情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅳ | 石狩川下流の水位（月形）が上昇開始<br>■大雨・洪水・暴風警報【気象台】 | ■災害対策本部 | -34h<br>～<br>-26h | Ⅳ-4 | 防災資機材等準備・水防活動 | Ⅳ-4-8 | □排水機場の運転調整・本運転<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③経済部④経済部（農務班）⑤排水機場の運転調整・本運転⑥正常動作の確認⑦直接実施・報告⑧- | □ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-9 | □危険河川の防護活動<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③都市整備部④協定会社⑤危険河川の防護活動⑥破堤等の災害時の応急復旧準備⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-10 | □作業用車両、機械の調整<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③都市整備部④協定会社⑤作業用車両、機械の調整⑥破堤等の災害時の応急復旧準備⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-11 | □通行止め用資材の確認<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③都市整備部④協定会社⑤通行止め用資材の確認⑥破堤等の災害時の応急復旧準備⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-12 | □土のうの手配　⇒業者へ<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③都市整備部④協定会社⑤土のうの手配⑥破堤等の災害時の応急復旧準備⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-13 | □排水ポンプの調整<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②現地③消防部④消防部⑤排水ポンプの調整⑥破堤等の災害時の内水排除⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-14 | □ポンプの調整指示　⇒消防団へ<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③消防部④消防団⑤ポンプの調整⑥破堤等の災害時の内水排除⑦電話指示⑧- | | | | | | | | | | | | ▼ | | | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-15 | □ボート・ライフジャケットの準備<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③消防部④市危機管理対策室、消防署、消防団⑤ボート・ライフジャケットの準備⑥破堤等の災害時の避難者支援⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-4-16 | □土のうの手配　⇒市へ<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③消防部④市危機管理対策室⑤一る⑥破堤等の災害時の応急復旧準備⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | | Ⅳ-5 | 住民避難の支援・誘導 | Ⅳ-5-1 | □自主防への応援要請<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②総務部③総務班④自主防災組織⑤応援要請⑥破堤等の災害時の避難者支援⑦電話依頼⑧- | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-5-2 | □スクールバスの出動<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③文教部④学校⑤スクールバスの出動⑥児童の避難・安全確保⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-5-3 | □児童生徒の避難誘導調整<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③文教部④学校⑤児童生徒の避難誘導調整⑥児童の避難・安全確保⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | Ⅳ-6 | 避難所の開設 | Ⅳ-6-1 | □避難所対応人員の確保指示<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③総務班④援護部⑤避難所対応人員の確保⑥避難所支援⑦直接指示⑧- | | ▼ | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-6-2 | □住民からの自主避難連絡により避難所に職員派遣<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③援護部④避難所対応人員⑤職員派遣⑥避難所支援⑦直接依頼⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-6-3 | □自主避難所の開設<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③援護部④援護部（保護班）⑤自主避難所の開設⑥住民からの事前の避難希望があった場合⑦直接実施⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | Ⅳ-6 | 避難所の開設 | Ⅳ-6-4 | □物資の数量、場所を確認　⇒衛生部に確認<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③援護部④衛生部⑤物資の数量、場所⑥避難所支援⑦直接確認⑧- | | | | | | | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-6-5 | □搬送人員の割り振り<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②援護部③保護班④本部⑤搬送人員の割り振り⑥応急物資の配布⑦直接報告⑧- | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅳ-6-6 | □応急物資の運搬<br>①石狩川下流の水位（月形観測所）が上昇開始②③援護部④援護部（福祉班）⑤応急物資の運搬⑥応急物資の配布⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | ● | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| Ⅴ | ■水防団待機水位（月形）を超過<br>■水防警報（準備）【開発局】<br>■土砂災害警戒情報【北海道】 | ■第2非常配備<br>■（内水）避難準備・高齢者等避難開始 | -26h<br>～<br>-22h | Ⅴ-1 | 情報収集・集約 | Ⅴ-1-1 | □【継続】降雨・水位の予測情報<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④防災Sys⑤降雨・水位の予測情報⑥避難準備⑦インターネット収集⑧1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | Ⅴ-1-2 | □現地パトロールの指示と結果報告<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④経済部、都市整備部及び消防部⑤現地パトロール結果報告の指示⑥災害状況の確認⑦電話報告⑧- | | ▼ | | | | | | | ○ | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先

**美唄市区域　観測所水位一覧**

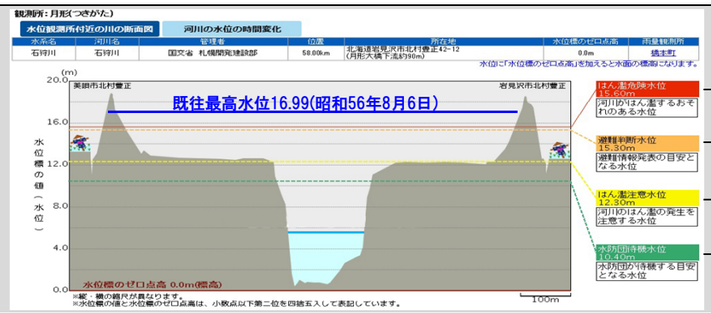
| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |




| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | ■水防団待機水位（月形）を超過<br>■水防警報（準備）【開発局】<br>■土砂災害警戒情報【北海道】 | ■第2非常配備<br>■（内水）避難準備･高齢者等避難開始 | −26h 〜 −22h | Ⅴ−1 | 情報収集･集約 | Ⅴ−1−3 | **□内水状況の確認指示と結果報告**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④経済部（農務班）⑤内水状況の確認指示⑥内水位の状況確認⑦電話報告⑧− | | ▼ | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−4 | **□土砂災害危険地区の状況確認　⇒都市整備部、対象世帯**<br>①土砂災害警戒情報の発表②総務部③総務班④都市整備部⑤土砂災害危険地区の状況確認⑥避難準備⑦直接依頼⑧− | | ● | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | | Ⅴ−1−5 | **□災害被害情報の共有(総務班とりまとめ分)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③広報班④総務班⑤災害被害情報⑥最新情報の確認と共有⑦直接整理⑧− | | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−6 | **□広報班の支援(広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容を本部に報告)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③企画班④広報班⑤広報班の記録内容のデータ化⑥情報の一元化⑦直接支援⑧− | | | | ● | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−7 | **□公用車による現地パトロール(A〜D)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③調査班④派遣班、都市整備部、消防班⑤現地パトロール(A〜D)⑥被災状況の調査依頼⑦公用車を使用⑧− | | | ● | ○ | | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−8 | **□町内会等からの情報収集による災害状況の把握**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③調査班④調査班⑤町内会等からの情報収集⑥災害状況の把握⑦電話確認⑧1回（状況の変化により連絡をもらう） | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | | Ⅴ−1−9 | **□現地パトロール結果報告　⇒本部へ**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③調査班④本部⑤現地調査結果⑥被災情報の集約⑦直接報告⑧− | ○ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−10 | **□避難判断のための現地情報の提供　⇒本部へ**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②4排水機場③経済部④本部⑤水位情報⑥避難判断⑦電話報告⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−11 | **□【継続】学校･その他施設の被害状況調査と報告⇒本部、道教委へ**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③文教部④本部および教育委員会⑤被災調査⑥避難･休校などの判断⑦電話報告⑧− | ○ | | | | | | | | | | | | ● | | | ○ | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−12 | **□【継続】危険河川の警戒･巡視パトロール及び結果報告(本部へ)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部⑤危険河川の巡視パトロールの結果⑥避難判断⑦電話報告⑧− | ○ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−13 | □災害予想区域の情報収集<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部⑤災害予想区域の情報⑥避難判断⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−14 | **□【継続】予測情報の収集**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③消防部④本部⑤(1)気象情報確認(2)今後の気象予測⑥冠水、ポンプ排水、土のう設置、消防団員要請⑦直接確認⑧(1)1時間に1回(2)状況に応じて1 | ○ | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−1−15 | □【継続】現地パトロール<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③消防部④本部⑤現地のパトロールの出動⑥被災調査⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| | | | | Ⅴ−2 | 庁内体制の構築 | Ⅴ−2−1 | □第2非常配備の決定と参集指示<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③本部④美唄市職員⑤第2非常配備の決定と参集と周知の指示⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話⑧− | ● | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−2−2 | **□一本化した情報発信窓口の設定**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③広報班④本部⑤情報発信窓口の設定⑥複数の情報収集による混乱を防ぐ⑦直接報告⑧− | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−2−3 | **□消防団の出動指示　⇒消防団へ**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③消防部④消防団⑤出動⑥水防活動⑦電話指示⑧− | | | | | | | | | | | | ▼ | | | | | ○ | | | | | | | |
| | | | | Ⅴ−3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅴ−3−1 | **□報道機関との連絡調整**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③広報班④報道機関⑤水位上昇と避難情報⑥堤防決壊の恐れおよび避難体制⑦直接発表⑧− | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | | Ⅴ−3−2 | **□住民組織･団体等との連絡調整**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③派遣班④住民組織･団体⑤災害支援⑥人員不足⑦電話要請⑧− | | ○ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−3−3 | **□家畜の応急救護(馬：中村、牛：上美唄)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②経済部③農務班④日本獣医師会等の関係機関⑤家畜の応急救護⑥家畜救護⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ−3−4 | **□家畜飼料の確保**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③経済部④協定会社⑤家畜飼料の運搬⑥家畜救護⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●・・・主担当　▼・・・指示者　○・・・関係部・機関　□・・・報告先



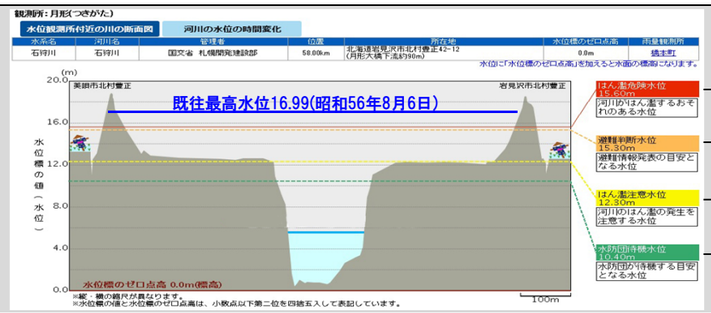

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー状況・情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | ■水防団待機水位（月形）を超過<br>■水防警報（準備）【開発局】<br>■土砂災害警戒情報【北海道】 | ■第2非常配備<br>■（内水）避難準備・高齢者等避難開始 | −26h<br>〜<br>−22h | V−3 | 関係機関との連絡調整 | V−3−5 | □**業者への待機連絡**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④協定会社⑤出動待機⑥水防活動⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | V−4 | 防災資機材等準備・水防活動 | V−4−1 | □**【継続】市有車両の管理・運行調整**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③財務班④本部⑤市有車両の管理・運行調整⑥災害調査車両及び避難誘導車の確保⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−4−2 | □**市有車両以外の連絡車の確保**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③財務班④消防団⑤連絡車⑥資・機材運搬など⑦直接要請⑧− | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | | V−4−3 | □**【継続】排水機場の運転調整**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③経済部④経済部（農務班）⑤排水機場の運転調整⑥正常動作の確認⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−4−4 | □**水防資機材の調達**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部⑤水防資機材の調達⑥水防活動⑦直接確認⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | V−5 | 通行止めの判断・対応 | V−5−1 | □**危険区域・箇所の指定**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部⑤危険区域・箇所の指定⑥住民避難⑦直接通知⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−5−2 | □**【継続】危険河川の防護活動**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②都市整備部③都市整備部④本部⑤危険河川の防護活動⑥水防活動⑦直接報告⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−5−3 | □**通行止め箇所・迂回路の設定**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部及び警察⑤通行止め箇所・迂回路の設定⑥車両の通行確保及び事故防止⑦協議⑧− | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | ○ | | | | | | | | |
| | | | | | | V−5−4 | □**関係機関への通行止め情報の通知**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④関係機関⑤関係機関への通行止め情報⑥交通規制による事故防止⑦美唄市WEVに公開⑧− | ○ | | | | ○ | | | | | ● | | | | | ○ | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | V−6 | 住民避難等の広報・情報提供 | V−6−1 | □**内水警戒地区に「避難準備・高齢者等避難開始」を発令と指示**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④市民、高齢者、学校など⑤避難準備・高齢者等避難開始⑥堤防決壊の恐れおよび避難体制⑦美唄市WEVに公開⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | | | ○ | |
| | | | | | | V−6−2 | □**報道機関に避難準備・高齢者避難開始情報を提供**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④報道機関⑤避難準備・高齢者等避難開始⑥堤防決壊の恐れおよび避難体制⑦直接通知⑧− | | ● | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | V−6−3 | □**エリアメール発信**／①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④市民、運転者⑤避難所の場所など⑥堤防決壊の恐れおよび避難体制⑦エリアメール送信で情報提供⑧− | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | | | V−6−4 | □**消防と広報連携の調整**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③本部④広報班及び消防部⑤○○の連携について⑥堤防決壊の恐れおよび避難体制⑦調整依頼⑧− | ● | | | | ○ | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−6−5 | □**報道からの問合せ対応**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③広報班④報道関係者⑤災害状況⑥対応の処置方法⑦直接説明⑧− | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | V−6−6 | □**住民からの問合せ対応(内容を様式に記載)**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④広報班⑤苦情など住民問合せ⑥対応の処置⑦直接依頼⑧− | | ● | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | | V−6−7 | □**災害予想区域への広報**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④広報班⑤災害予想区域の広報車による通知⑥避難⑦直接依頼⑧− | | | | | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | V−7 | 住民避難の支援・誘導 | V−7−1 | □**避難行動要支援者の支援・誘導　⇒町内会長と連携**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③援護部④町内会長⑤避難行動要支援者の支援⑥避難所への誘導⑦電話確認⑧− | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | V−7−2 | □**高齢者世帯への安否確認連絡　⇒町内会長・民生委員と連携**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②③援護部④町内会長及び民生委員⑤高齢者世帯への安否確認⑥避難完了の確認⑦電話確認⑧− | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | V−8 | 避難所の開設 | V−8−1 | □**内水警戒区域の設定**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④本部⑤内水警戒区域の設定⑥浸水箇所の周知⑦直接報告⑧− | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | V−8−2 | □**開設する避難所(内水)の決定**<br>①水防団待機水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④本部⑤避難所の開設場所⑥避難所への誘導⑦直接報告⑧− | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



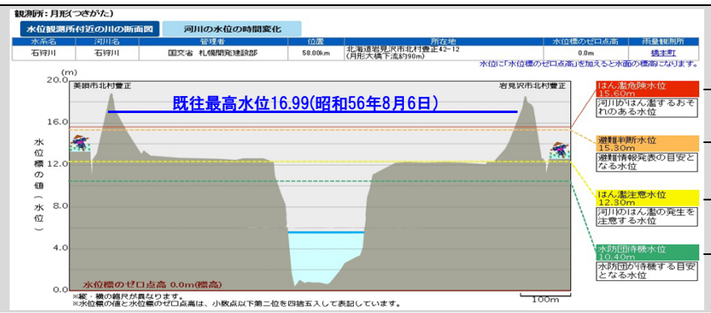

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | ■水防団待機水位(月形)を超過<br>■水防警報(準備)【開発局】<br>■土砂災害警戒情報【北海道】 | ■第2非常配備<br>■(内水)避難準備･高齢者等避難開始 | -26h ～ -22h | Ⅴ-8 | 避難所の開設 | Ⅴ-8-3 | **□避難所開設に当たり地域との調整指示　⇒派遣班**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④派遣班⑤地域との調整を図る⑥支援などの協力体制の確立⑦電話指示⑧- | | ▼ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-8-4 | **□避難所への職員派遣指示**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④派遣班⑤職員派遣⑥避難所の支援⑦直接指示⑧- | | ▼ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-8-5 | **□避難所･避難経路の確認**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④本部⑤避難経路⑥支援物資等の輸送⑦直接確認⑧- | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-8-6 | **□避難所開設(解錠)の指示　⇒避難所管理者へ**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④避難所管理者⑤避難所の開錠⑥避難所開設の周知⑦電話指示⑧- | | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | Ⅴ-9 | 避難所の運営対応 | Ⅴ-9-1 | **□避難所への救援物資輸送の開始指示　⇒福祉班･保護班･派遣班**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④福祉班、保護班、派遣班⑤避難所へ救援物資⑥避難者生活支援⑦運搬車で輸送⑧- | | ▼ | | ○ | | | | | ○ | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-2 | **□応急炊き出しのための市役所内食堂委託業者の対応確認　⇒援護部保健班と連携**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④衛生部及び援護部⑤市役所内食堂委託業者の対応⑥避難者生活支援⑦依頼⑧- | | ● | | | | | | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-3 | **□緊急輸送の出動要員**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②総務部③財務班④援護部、医療部⑤緊急輸送のための出動要因⑥避難者生活支援⑦直接確認⑧- | | | | | | ● | | ○ | | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-4 | **□避難所への班員配置の確認･指示**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②③援護部④派遣班⑤避難所への班員配置の確認･指示⑥避難者生活支援⑦直接依頼⑧- | ○ | | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-5 | **□応急物資の運搬**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所⑤応急物資⑥避難者生活支援⑦運搬車で輸送⑧避難者人数分 | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-6 | **□避難所における避難者の確認**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②③援護部④派遣班⑤避難者の確認⑦電話確認⑧避難完了まで | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅴ-9-7 | **□避難者情報の集約　⇒本部へ**<br>①水防団待機水位(月形観測所)を超過②③援護部④本部⑤避難者情報⑥避難していない人がいないか⑦直接報告⑧避難完了まで | □ | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅵ | ■崖崩れ･道路冠水等(市内で災害が発生)【住民通報】 | ■第3非常配備<br>■(内水)避難勧告 | -22h ～ -17h | Ⅵ-1 | 情報収集･集約 | Ⅵ-1-1 | **□【継続】降雨･水位の予測情報、現地情報の確認**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④防災Sys⑤降雨･水位の予測情報⑥気象状況の把握⑦インターネット収集、WEBに公開⑧1時間に1回 | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-2 | **□市内の災害発生状況を確認を指示　⇒都市整備部へ**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④都市整備部⑤市内の災害発生状況の確認⑥応急対応⑦直接指示⑧1時間に1回 | | ▼ | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-3 | **□被害事象ごとに関係機関に現地確認を指示　⇒開発局、警察、消防**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④開発局、警察、消防⑤被害事象⑥各機関の対応を依頼⑦防災無線報告⑧災害発生時 | | ▼ | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-4 | **□浸水シミュレーション等に関し河川事務所と情報共有**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④開発局⑤浸水シミュレーション等の解析情報⑥浸水エリアの把握⑦電話確認⑧- | | ● | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-5 | **□災害状況のとりまとめ･公表(時系列で資料を作成)**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④本部⑤災害状況のとりまとめ･公表⑥時系列で把握⑦直接提示⑧- | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-6 | **□【継続】災害被害情報の共有(総務班とりまとめ分)**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③広報班④総務班⑤災害被害情報⑥最新情報の確認と共有⑦直接整理⑧- | | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-7 | **□【継続】広報班の支援(広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容を本部に報告)**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③企画班④本部⑤広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容⑥情報の共有⑦直接提示⑧- | □ | | | ● | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-8 | **□通報箇所の調査**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③調査班④都市整備部⑤通報箇所の調査⑥被災箇所の確認⑦直接依頼⑧通報時 | | | ● | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅵ-1-9 | **□被害状況･現地パトロール結果のとりまとめ　⇒本部との調整･報告**<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③調査班④都市整備部⑤被災状況とパトロール結果⑥被災状況及び応急対策⑦電話報告⑧被災箇所ごと | □ | | ● | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



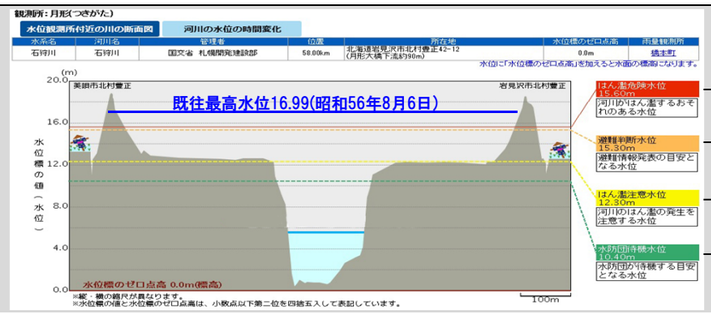

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■崖崩れ･道路冠水等(市内で災害が発生)【住民通報】 | ■第3非常配備<br>■(内水)避難勧告 | -22h<br>～<br>-17h | Ⅵ-1 | 情報収集･集約 | Ⅵ-1-10 | □【継続】避難判断のための現地情報の提供　⇒本部へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②4排水機場の現地③経済部(農務班)④本部⑤避難のための水位情報⑥避難判断のため⑦電話報告⑧1時間に1回 | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| | | | | | Ⅵ-1-11 | □【継続】学校･その他施設の被害状況調査<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③文教部④各保全対象施設⑤被災状況調査⑥施設の使用可否の判断⑦実施を報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | | ● | | | ○ | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-12 | □【継続】被害状況の報告　⇒本部、道教委へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②各保全対象施設③文教部④本部⑤被災状況調査結果⑥施設の使用可否の判断⑦直接報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | | ● | | | □ | | | | | | | | ○ |
| | | | | | Ⅵ-1-13 | □【継続】危険河川の警戒･巡視<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤危険河川の巡視パトロールの結果⑥避難判断⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-14 | □通報箇所(冠水状況)等の現場確認<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤通報箇所(冠水状況)等⑥応急処置⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-15 | □水道施設のパトロール<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤水道施設のパトロール⑥応急処置⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-16 | □【継続】パトロール結果、樋門の水位状況の報告　⇒本部へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②都市整備部③都市整備部④本部⑤樋門の水位状況⑥避難判断⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-17 | □【継続】現地パトロール<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②現地③消防部④本部⑤現地パトロール⑥被災状況の確認⑦実施･報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-18 | □通報現場に出動<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②消防部③消防部④本部⑤通報箇所の確認⑥状況確認⑦実施報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-1-19 | □現場確認情報を報告　⇒本部へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②通報現場③消防部④本部⑤現場確認状況⑥応急処置⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅵ-2 | 庁内体制の構築 | Ⅵ-2-1 | □第3非常配備の決定と参集指示<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③本部④美唄市職員⑤第3非常配備の決定と参集と周知の指示⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話⑧- | ▼ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-2-2 | □本部会議開催の決定と参集<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③本部④美唄市職員⑤本部会議開催の決定と参集⑥災害対応⑦館内アナウンスまたは電話⑧- | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-2-3 | □職員のローテーション調整<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③衛生部④本部⑤職員のローテーション調整⑥健康管理⑦直接要請⑧- | ○ | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-2-4 | □病院内の非常体制の構築　⇒医師･看護師に連絡<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②医療部③医療部④病院⑤病院内の非常体制の構築⑥被災者対応⑦電話連絡⑧- | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | Ⅵ-3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅵ-3-1 | □【継続】住民組織･団体等との連絡調整<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③派遣班④住民組織･団体⑤災害支援⑥人員不足⑦電話要請⑧- | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-3-2 | □農協･農家へのFAXの依頼　⇒農政へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③経済部④北海道農政事務所⑤主要食料の調達、災害応急飼料⑥避難者の食料及び家畜等の飼料確保⑦FAX要請⑧- | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-3-3 | □上下水道組合に待機の連絡<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④上下水道組合⑤待機依頼⑥災害時の給水に関する情報共有⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | Ⅵ-4 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅵ-4-1 | □応急対策の決定と指示<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③本部④都市整備部、消防部⑤応急対策工法の決定と指示⑥災害復旧⑦直接指示⑧- | ▼ | | | | | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅵ-4-2 | □土のう運搬車の調達、土のう業者の現地運搬指示<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②現地へ③本部④協定業者⑤土のう運搬車と土のう運搬⑥応急対策⑦電話指示⑧- | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅵ-4-3 | □【継続】市有車両の管理･運行調整<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③財務班④本部⑤市有車両の管理･運行調整⑥災害調査車両及び避難誘導車の確保⑦直接報告⑧- | □ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●・・・主担当　▼・・・指示者　○・・・関係部・機関　□・・・報告先



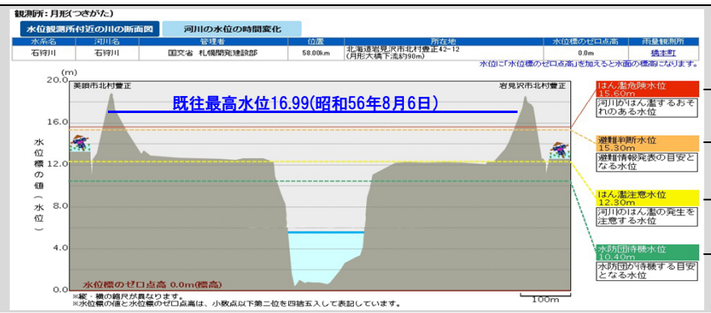

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| はん濫危険水位 15.60m 河川がはん濫するおそれのある水位 | | | |
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 避難判断水位 15.30m 避難情報発表の目安となる水位 | | | |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| はん濫注意水位 12.30m 河川がはん濫の発生を注意する水位 | | | |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 水防団待機水位 10.40m 水防団が待機する目安となる水位 | | | |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー状況・情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VI | ■崖崩れ・道路冠水等(市内で災害が発生)【住民通報】 | ■第3非常配備<br>■(内水)避難勧告 | −22h<br>〜<br>−17h | VI−4 | 防災資機材等準備・水防活動 | VI−4−4 | □【継続】排水機場の運転調整<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②現地で③経済部（農務班）④本部⑤排水機場の運転調整⑥水位変化と排水状況⑦電話報告⑧− | □ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−5 | □医薬品の確保(院内の在庫確認)<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③医療部④本部⑤医薬品の確保(院内の在庫確認)⑥被災者支援⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−6 | □医療資材の確保<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③医療部④本部⑤医療資材の確保⑥被災者支援⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−7 | □水道車両の確保<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤水道車両の確保⑥給水確保⑦電話確認⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−8 | □排水機材の準備<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤排水機材の準備⑥浸水拡大を想定⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−9 | □機材の燃料確保<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤機材の燃料確保⑥ポンプ排水稼働⑦電話確認⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−10 | □自衛隊支援要請の判断<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③都市整備部④本部⑤自衛隊支援要請の判断⑥救助活動⑦直接確認⑧− | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−11 | □住民要請に基づく土のうの設置<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③消防部④協定会社⑤住民要請に基づく土のうの設置⑥災害対応⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−4−12 | □道路維持用の備蓄土のうの確認<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③消防部④都市整備部⑤道路維持用の備蓄土のうの確認⑥災害対応⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | | | ○ | | ● | | | | | | | | | | | |
| | | | | VI−5 | 住民避難等の広報・情報提供 | VI−5−1 | □内水警戒地区に「避難勧告」を発令及び広報指示<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③本部④報道関係者及び市民⑤内水警戒地区に「避難勧告」を発令⑥避難勧告の周知⑦美唄市WEBに公開及び広報車で避難伝達⑧− | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | ○ |
| | | | | | | VI−5−2 | □【継続】報道からの問合せ対応<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③広報班④報道関係者⑤災害状況⑥対応の処置方法⑦直接説明⑧− | □ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | | VI−5−3 | □【継続】住民からの問合せ対応(内容を様式に記載)<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②総務部③総務班④本部⑤苦情など住民からの問合せ⑥対応の処置方法⑦様式に記載して報告⑧− | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | | VI−5−4 | □災害用ホームページの立ち上げ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③広報班④美唄市WEB⑤災害用ホームページの立ち上げ⑥災害情報の伝達⑦一般公開⑧− | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| | | | | | | VI−5−5 | □広報車による避難広報<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③広報班④本部⑤避難指示⑥避難誘導⑦広報車で伝達することを報告⑧− | □ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−5−6 | □警察、自衛隊に避難勧告の伝達<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③本部④警察、自衛隊⑤避難勧告の伝達⑥交通整理、避難者支援⑦電話で通知⑧− | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | | | | | | | | |
| | | | | VI−6 | 住民避難の支援・誘導 | VI−6−1 | □【継続】避難行動要支援者の支援・誘導　⇒町内会長と連携<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③援護部④町内会長⑤避難行動要支援・誘導⑥避難者支援⑦電話で通知⑧− | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | | VI−6−2 | □【継続】高齢者世帯への安否確認連絡　⇒町内会長・民生委員と連携<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②援護部③援護部④町内会長及び民生委員⑤高齢者世帯への安否確認⑥避難完了の確認⑦電話確認⑧ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | ○ | | |
| | | | | VI−7 | 避難所の運営対応 | VI−7−1 | □毛布・ストーブ等の手配・輸送　⇒市民課<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②③衛生部④派遣班（市民課）⑤毛布・ストーブ等の手配・輸送⑥避難所生活支援⑦輸送依頼⑧− | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | VI−7−2 | □【継続】避難所における避難者の確認<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②援護部③援護部④避難所責任者⑤避難者の名簿及び人数⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了まで | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | | VI−7−3 | □【継続】避難者情報の集約　⇒本部へ<br>①がけ崩れ、道路冠水など市内で災害発生の通報②援護部③援護部④本部⑤避難者情報⑥避難していない人がいないか⑦直接確認⑧避難完了まで | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



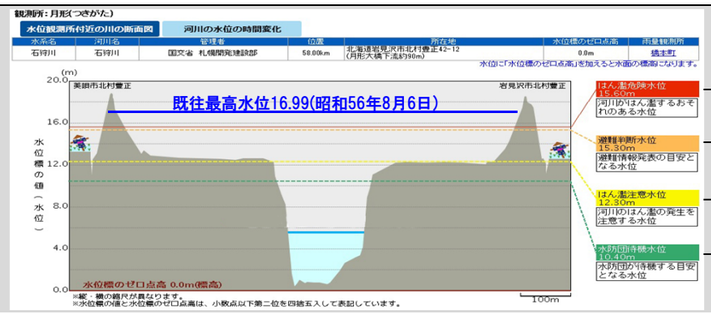

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅶ ■氾濫注意水位（月形）を超過<br>■氾濫注意情報【開発局】<br>■水防警報（出動）【開発局】 | ■（内水）避難指示（緊急）<br>■（外水）避難準備･高齢者等避難開始<br>■（外水）避難勧告<br>■（外水）避難指示（緊急） | −17h 〜 −2h | Ⅶ−1 | 情報収集･集約 | Ⅶ−1−1 | □【継続】降雨･水位の予測情報<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④防災Sys⑤降雨･水位の予測情報⑥気象状況の把握⑦インターネット収集、WEBに公開⑧1時間に1回 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | Ⅶ−1−2 | □【継続】市内の災害発生状況を確認と指示<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④都市整備部⑤市内の災害発生状況⑥応急対応⑦電話確認⑧1時間に1回 | ▼ | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−3 | □道路冠水状況の確認<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④都市整備部⑤道路冠水状況⑥道路被災状況、通行止規制⑦直接確認⑧ | | ● | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−4 | □【継続】被害事象ごとに関係機関に現地確認を指示　⇒開発局、警察、消防<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④開発局、警察、消防⑤被害事象⑥各機関の対応を依頼⑦防災無線報告⑧災害発生時 | | ▼ | | | | | | | | | | ○ | | ○ | ○ | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−5 | □【継続】災害状況のとりまとめ･公表(時系列で資料を作成)<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③総務班④本部⑤災害状況のとりまとめ･公表⑥時系列で把握⑦直接報告⑧− | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−6 | □【継続】災害被害情報の共有(総務班とりまとめ分)<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③広報班④総務班⑤災害被害情報⑥最新情報の確認と共有⑦直接確認⑧− | | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−7 | □【継続】広報班の支援（広報班の記録内容のデータ化及び内容を本部に報告）<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③企画班④本部⑤広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容⑥情報の共有⑦直接報告⑧− | □ | | | ● | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−8 | □【継続】通報箇所の調査と報告<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③調査班④本部⑤通報箇所の調査⑥被災箇所の確認⑦電話報告⑧通報時 | □ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−9 | □【継続】被害状況･現地パトロール結果のとりまとめ　⇒本部との調整･報告<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③調査班④本部⑤被災状況とパトロール結果⑥被災状況及び応急対策⑦電話報告⑧被災箇所ごと | □ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−10 | □【継続】学校･その他施設の被害状況調査と報告⇒本部、道教委へ<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②③文教部④各保全対象施設⑤被災状況調査⑥施設の使用可否の判断⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | | | | ● | | □ | | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−11 | □【継続】危険河川･通報箇所等の警戒･巡視<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②現地③都市整備部④本部⑤危険河川･通報箇所の警戒･巡視結果⑥被災状況の把握⑦電話報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−12 | □雨水マンホールのパトロールと結果報告<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②現地③都市整備部④本部⑤雨水マンホールのパトロールと結果⑥応急処置⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−13 | □【継続】樋門の水位状況の報告　⇒本部へ<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②現地③都市整備部④本部⑤樋門の水位状況⑥避難判断⑦電話報告⑧− | □ | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−1−14 | □【継続】通報現場等現地パトロールと報告　⇒本部へ<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②現地③消防部④本部⑤現地パトロール⑥被災状況の確認⑦実施･報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅶ−2 | 庁内体制の構築 | Ⅶ−2−1 | □災害業務従事者数の確認　⇒援護部保護班<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②総務部③財務班④総務班及び援護部（保護班）⑤災害業務従事者数⑥災害支援対応可能者数の確認⑦直接確認⑧− | | ○ | | | | ● | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−2−2 | □災害時医療体制の確保<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②③医療部④病院⑤災害時医療体制⑥被災者救護体制の準備⑦電話確認⑧− | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−2−3 | □応急救護所の設置<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②医療部③医療部④施設⑤応急救護所の設置⑥多数被災者時の対応⑦電話要請⑧− | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−2−4 | □給水車両及び人員の準備(燃料確認･補給等)<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④本部⑤給水車両及び人員の準備(燃料確認･補給等)⑥給水活動⑦直接報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅶ−3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅶ−3−1 | □避難運送車両の追加確保の判断<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②③本部④派遣班、援護部、自主防災組織⑤避難運送車両の追加⑥避難者移動支援⑦追加確保の判断を行う⑧− | ● | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅶ−3−2 | □避難運送車両の要請　⇒市バス等<br>①氾濫注意水位（月形観測所）を超過②③本部④美唄市民バス責任者⑤避難運送車両の要請⇒市バス等⑥避難者運送⑦電話要請⑧− | ● | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先




**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

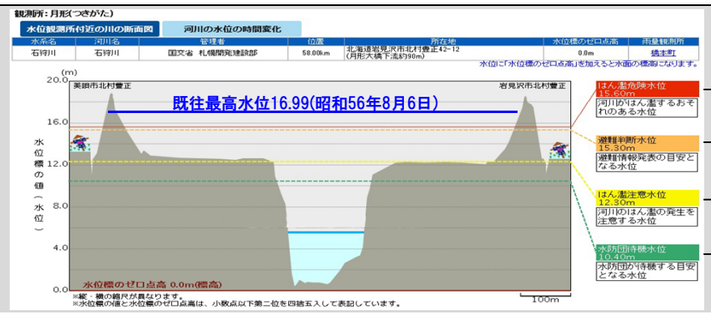
| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VII | ■氾濫注意水位（月形）を超過<br>■氾濫注意情報【開発局】<br>■水防警報(出動)【開発局】 | ■(内水)避難指示(緊急)<br>■(外水)避難準備･高齢者等避難開始<br>■(外水)避難勧告<br>■(外水)避難指示(緊急) | -17h<br>～<br>-2h | Ⅶ-3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅶ-3-3 | □**浄水場への配備連絡　⇒組合へ**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④本部⑤組合へ浄水場の配備連絡⑥給水確保⑦直接報告⑧- | □ | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅶ-4 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅶ-4-1 | □**防災ポンプを依頼　⇒開発局(総務と調整)**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③経済部④北海道開発局⑤防災ポンプを依頼⑥排水活動⑦直接要請⑧- | | ○ | | | | | | | | ● | | | | ○ | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-2 | □**樋門(4ヶ所)の閉塞準備･職員配備**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④協定会社⑤樋門(4ヶ所)の閉塞準備･職員配備⑥堤内地への外水逆流防止⑦電話通知⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-3 | □**人畜救出用車両の準備**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④経済部及び協定会社⑤人畜救出用車両の準備⑥人畜救出⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | ○ | ● | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-4 | □**土のうの運搬･設置**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④協定会社⑤土のうの運搬･設置⑥応急復旧⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-5 | □**排水機材の運搬**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④協定会社⑤排水機材の運搬⑥排水の準備⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-6 | □**排水ポンプの稼働(消防団)**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③消防部④消防団⑤排水ポンプの稼働(消防団)⑥状況確認⑦電話確認⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ-4-7 | □**その他警戒箇所のパトロール**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③消防部④本部⑤その他警戒箇所のパトロール⑥被害状況⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅶ-5 | 通行止めの判断･対応 | Ⅶ-5-1 | □**通行止めの決定、発信･指示**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④広報班、消防部、警察⑤通行止めの決定、発信･指示⑥交通障害防止を周知⑦Web及び広報車⑧- | ▼ | | | | ○ | | | | | | ○ | | | ○ | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-1 | □**内水警戒地区に「避難指示(緊急)」発令･指示**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④避難所、市民⑤内水警戒地区に「避難指示(緊急)」発令･指示⑥内水氾濫の危険が迫っている⑦電話通知、WEB公開⑧- | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-2 | □**外水警戒地区の設定**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④総務班⑤外水警戒地区の設定⑥外水氾濫箇所の予測⑦協議する⑧- | ● | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ-6-3 | □**開設する避難所(外水対応)の決定**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④避難所、市民、WEB⑤開設する避難所(外水対応)の決定⑥外水氾濫の危険が迫っている⑦電話･広報車･WEB公開等で通知⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-4 | □**外水警戒地区に「避難準備･高齢者等避難開始」発令→**①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④避難所及び避難者⑤外水警戒地区に「避難準備･高齢者等避難開始」発令⑥外水氾濫の危険が迫っている⑦電話･広報車･WEB公開等で通知⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-5 | □**外水警戒地区に「避難勧告」発令**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④①避難所及び避難者⑤外水警戒地区に「避難勧告」発令⑥外水氾濫の危険が迫っている⑦電話･広報車･WEB公開等で通知⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-6 | □**外水警戒地区に「避難指示(緊急)」発令**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④①避難所、②避難者⑤外水警戒地区に「避難指示(緊急)」発令⑥外水氾濫の危険が迫っている⑦電話･広報車･WEB公開等で通知⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ |
| | | | | | Ⅶ-6-7 | □**報道機関への避難に関する情報の提供**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④広報班、報道機関⑤報道機関への避難に関する情報の提供⑥外水氾濫の危険が迫っている⑦直接依頼、プレスリリース⑧- | ● | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-6-8 | □**エリアメールの発信**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④市民⑤エリアメールの発信⑥避難指示(緊急)の周知⑦携帯電話に送信⑧20分に1回(計3回) | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| | | | | | Ⅶ-6-9 | □**消防との広報連携の調整**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④広報班及び消防部⑤消防との広報連携の調整⑥情報の重複回避⑦直接依頼⑧- | ● | | | | ○ | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅶ-6-10 | □**【継続】報道からの問合せ対応**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③広報班④報道関係者⑤災害状況⑥対応の処置方法⑦直接説明⑧- | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | Ⅶ-6-11 | □**【継続】住民からの問合せ対応(内容を様式に記載)⇒件数増加の場合、他班に支援要請**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③広報班④問合せ者⑤苦情など⑥対応の処置方法⑦直接説明⑧- | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先

**美唄市区域　観測所水位一覧**

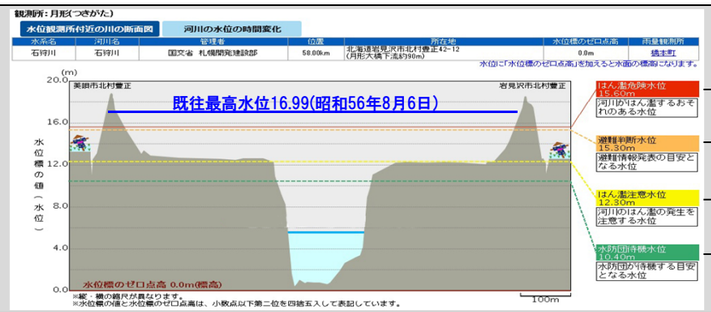
| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |




| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VII | ■氾濫注意水位（月形）を超過<br>■氾濫注意情報【開発局】<br>■水防警報（出動）【開発局】 | ■(内水)避難指示(緊急)<br>■(外水)避難準備･高齢者等避難開始<br>■(外水)避難勧告<br>■(外水)避難指示(緊急) | -17h～-2h | Ⅶ-5 | 通行止めの判断･対応 | Ⅶ-6-12 | **□広報車による避難広報**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③広報班④市民⑤避難広報⑥避難指示、避難場所の周知⑦広報車⑧- | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | Ⅶ-6-13 | **□要配慮者施設へ避難情報の周知**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④広報班及び要配慮者施設⑤避難情報⑥避難状況の通知⑦通知または電話連絡⑧- | | | | | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ | | |
| | | | | Ⅶ-7 | 住民避難の支援･誘導 | Ⅶ-7-1 | **□避難者の確認**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④避難所⑤避難者の確認⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了時、本部へ連絡を入れる | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-7-2 | **□【継続】避難行動要支援者の支援･誘導　⇒町内会長と連携**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④町内会長⑤避難行動要支援･誘導⑥避難者支援⑦電話通知⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-7-3 | **□【継続】高齢者世帯への安否確認連絡　⇒町内会長･民生委員と連携**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④町内会長及び民生委員⑤高齢者世帯への安否確認⑥避難完了の確認⑦電話確認⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-7-4 | **□施設利用者の避難誘導　⇒施設職員と連携**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②文教部③衛生部、援護部、経済部④避難者⑤避難誘導について施設職員と連携⑥避難支援⑦直接依頼⑧- | | | | | | ○ | ○ | ○ | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | Ⅶ-8 | 物資調達･提供等 | Ⅶ-8-1 | **□避難所ごとの避難者数の確認･非常備蓄品の配分**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②総務部③財務班④本部⑤避難所ごとの避難者数の確認･非常備蓄品の配分⑥避難所生活支援⑦直接報告⑧- | □ | | | | | ○ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-2 | **□食事の数量の確認･発注**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②総務部③派遣班④援護部⑤食事の数量の確認･発注⑥避難所生活支援⑦直接依頼⑧- | | | ● | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-3 | **□応急食料の調達　⇒コンビニ、備蓄、日赤から**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③衛生部④経済部及び関係機関⑤応急食料の調達　⇒コンビニ、備蓄、日赤から⑥避難者生活支援⑦電話連絡⑧- | | | | | | | ● | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-4 | **□食料の手配　⇒衛生部と連携**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③経済部④衛生部⑤食料の手配の協力⑥避難者生活支援⑦直接要請⑧- | | | | | | | ○ | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-5 | **□応急物資の運搬**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④消防団⑤応急物資の運搬⑥避難者生活支援⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-6 | **□給水タンクの洗浄･給水**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部(給水班)④派遣班及び本部⑤給水タンクの洗浄･給水の完了⑥避難生活者支援⑦直接報告⑧- | □ | | | □ | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-7 | **□給水袋の準備･給水**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部(給水班)④派遣班及び本部⑤給水袋の準備･給水の確保⑥避難生活者支援⑦直接報告⑧- | □ | | | □ | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-8-8 | **□飲料水の確保**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部(給水班)④派遣班及び本部⑤飲料水の確保⑥避難生活者支援⑦直接報告⑧- | □ | | | □ | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Ⅶ-9 | 避難所の開設 | Ⅶ-9-1 | **□避難所への職員派遣･開設　⇒保護班と連携**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④派遣班⑤避難所への職員派遣･開設を保護班と連携⑥避難者支援⑦直接依頼⑧- | | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-9-2 | **□避難所鍵管理者に連絡**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所管理者⑤避難所の開設⑥避難支援⑦電話連絡⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-9-3 | **□避難所に職員を派遣**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④本部及び派遣班⑤避難所に職員を派遣⑥避難支援⑦報告及び電話通知⑧- | □ | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-9-4 | **□避難所の設置･開設**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所責任者⑤避難所の設置･開設⑥避難者支援⑦電話通知⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | Ⅶ-10 | 避難所の運営対応 | Ⅶ-10-1 | **□小中学校の休校に関する判断の指示**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③文教部④本部⑤小中学校の休校に関する判断の指示⑥児童･生徒が多数避難しているため⑦直接依頼⑧- | ○ | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | Ⅶ-10-2 | **□避難者の住所･氏名等を確認**<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③本部④派遣班および援護部⑤避難者の住所･氏名等⑥避難していない人を確認⑦電話、電子メール等で確認⑧- | ● | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先




**美唄市区域　観測所水位一覧**

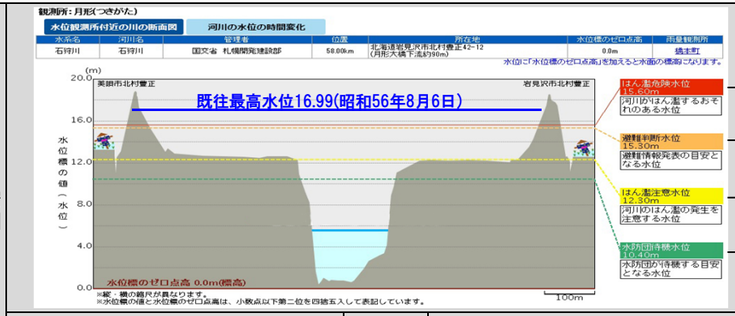
| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅶ | ■氾濫注意水位（月形）を超過<br>■氾濫注意情報【開発局】<br>■水防警報(出動)【開発局】 | ■(内水)避難指示(緊急)<br>■(外水)避難準備･高齢者等避難開始<br>■(外水)避難勧告<br>■(外水)避難指示(緊急) | −17h〜−2h | Ⅶ−10 | 避難所の運営対応 | Ⅶ−10−3 | □【継続】毛布･ストーブ等の手配･輸送　⇒市民課<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④派遣班(市民課)⑤毛布･ストーブ等の手配･輸送⑥避難所生活支援⑦輸送依頼⑧− | | | | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ−10−4 | □【継続】避難所避難者の確認<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所責任者⑤避難者の名簿及び人数⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了まで | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | | Ⅶ−10−5 | □【継続】避難者情報の集約　⇒本部へ<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③援護部④本部⑤避難者情報⑥避難していない人がいないか⑦電話報告⑧避難完了まで | □ | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅶ−10−6 | □給水に関する広報<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④広報班及び市民⑤給水に関する広報依頼および周知⑥給水方法の周知⑦WEB公開または広報車⑧− | | | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ |
| | | | | | | Ⅶ−10−7 | □避難所への給水活動　⇒協定会社と連携<br>①氾濫注意水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④協定会社⑤避難所への給水活動の協同⑥人員不足⑦電話依頼⑧− | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | −2h | | 警戒地区の住民避難完了目標 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ⅷ | ■避難判断水位（月形)を超過<br>■氾濫警戒情報【開発局】 | | −2h〜−1h | Ⅷ−1 | 情報収集･集約 | Ⅷ−1−1 | □【継続】降雨･水位の予測情報<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④防災Sys⑤降雨･水位の予測情報⑥気象状況の把握⑦インターネット収集、WEBに公開⑧1時間に1回 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−2 | □【継続】市内の災害発生状況を確認<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③総本部④調査班、都市整備部、消防部⑤市内の災害発生状況⑥応急対応⑦電話確認⑧1時間に1回 | ● | | ○ | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−3 | □【継続】災害状況のとりまとめ･公表(時系列で資料を作成)<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④本部⑤災害状況のとりまとめ･公表⑥時系列で把握⑦直接報告⑧− | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−4 | □【継続】通報箇所の調査と報告<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③調査班④本部及び都市整備部⑤通報箇所の調査⑥被災箇所の確認⑦電話報告⑧通報時 | □ | | ● | | | | | | □ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−5 | □【継続】被害状況･現地パトロール結果のとりまとめ　⇒本部との調整･報告<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③調査班④本部および都市整備部⑤被災状況とパトロール結果⑥被災状況及び応急対策⑦電話報告⑧被災箇所ごと | □ | | ● | | | | | | □ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−6 | □【継続】広報班の支援(広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容を本部に報告)<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③企画班④本部⑤広報班の記録内容のデータ化、データ化した内容⑥情報の共有⑦直接提示⑧− | □ | | | ● | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−7 | □【継続】災害被害情報の共有(総務班とりまとめ分)<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③広報班④本部⑤災害被害情報⑥最新情報の確認と共有⑦直接確認⑧− | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−8 | □【継続】危険河川･通報箇所等の警戒･巡視と結果報告<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②現地③都市整備部④本部⑤危険河川･通報箇所の警戒･巡視結果⑥被災状況の把握⑦電話報告⑧− | □ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−9 | □【継続】樋門の水位状況の報告　⇒本部へ<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②現地③都市整備部④本部⑤樋門の水位状況⑥職員の避難判断⑦電話報告⑧− | □ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−10 | □【継続】通報現場等現地パトロールと報告<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部④本部及び都市整備部⑤通報箇所の調査⑥被災箇所の確認⑦電話報告⑧通報時 | □ | | | | | | | | □ | | | ● | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−1−11 | □【継続】学校･その他施設の被害状況調査および報告⇒本部、道教委へ<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③文教部④各本部及び道教育委員会⑤被災状況調査⑥施設の使用可否の判断⑦実施を報告⑧− | □ | | | | | | | | | | | | ● | | □ | | | | | | |
| | | | | Ⅷ−2 | 庁内体制の構築 | Ⅷ−2−1 | □現場対応職員の所在、退避状況の確認<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③本部④調査班、都市整備部、消防部⑤現場対応職員の所在、退避状況の確認⑥職員避難状況の把握⑦電話連絡⑧確認できるまで随時 | ● | | ○ | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−2−2 | □職員の退避指示(計画高水位到達時)<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③総務班④調査班、都市整備部、消防部⑤職員の退避指示(計画高水位到達時)⑥職員の安全確保⑦電話連絡⑧確認できるまで随時 | | ● | ○ | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | |
| | | | | | | Ⅷ−2−3 | □災害業務従事者の応急炊き出し<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②総務部③財務班④総務班⑤災害業務従事者の応急炊き出し⑥避難者生活支援⑦電話依頼⑧− | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先

**美唄市区域　観測所水位一覧**

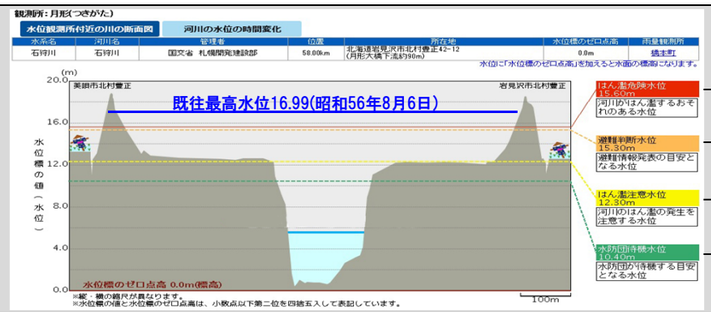



| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| はん濫危険水位 15.60m 河川がはん濫するおそれのある水位 | 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 避難判断水位 15.30m 避難情報発表の目安となる水位 | 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| はん濫注意水位 12.30m 河川がはん濫の発生を注意する水位 | 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 水防団待機水位 10.40m 水防団が待機する目安となる水位 | 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■避難判断水位(月形)を超過<br>■氾濫警戒情報【開発局】 | | -2h〜-1h | Ⅷ-3 | 関係機関との連絡調整 | Ⅷ-3-1 | □【継続】住民組織･団体等との連絡調整<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③都市整備部総務部④住民組織･団体⑤災害支援⑥人員不足⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-3-2 | □日赤救助活動との連絡調整<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部④日本赤十字⑤救助活動⑥避難者生活支援⑦電話連絡調整⑧- | | | | | | | ○ | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-3-3 | □市医師会との連絡調整<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部④市医師会⑤負傷者への⑥被災者支援⑦電話連絡調整⑧- | | | | | | | ○ | | | | | ● | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | Ⅷ-4 | 防災資機材等準備･水防活動 | Ⅷ-4-1 | □排水活動<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④本部及び消防部⑤排水活動⑥ポンプ車、水中ポンプによる内水排水⑦実施報告⑧- | □ | | | | | | | | | | ● | | ○ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-4-2 | □【継続】排水ポンプの稼働(消防団)<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部④消防団⑤排水ポンプの稼働(消防団)⑥状況確認⑦電話確認⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-4-3 | □【継続】その他警戒箇所のパトロール<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部④都市整備部及び消防団⑤その他警戒箇所のパトロール⑥被害状況⑦電話報告⑧- | | | | | | | | | | | □ | | ● | | | □ | | | | | | | |
| | | | Ⅷ-5 | 住民避難の対応 | Ⅷ-5-1 | □【継続】避難者の確認<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③本部④援護部及び避難所⑤避難者の確認⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了時、本部へ連絡を入れる | ● | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | Ⅷ-5-2 | □【継続】避難所避難者の確認<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所責任者⑤避難者の名簿及び人数⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了まで | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-5-3 | □【継続】避難者情報の集約　⇒本部へ<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③援護部④避難所責任者及び本部⑤避難者情報⑥避難していない人がいないか⑦電話確認及び直接報告⑧避難完了まで | □ | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-5-4 | □避難広報<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④広報班及び北海道⑤避難広報(WEB公開)⑥避難完了報告⑦電話報告⑧- | | | | | □ | | | | | ● | | | | | □ | | | | | | | | ○ |
| | | | Ⅷ-6 | 救助･救出活動 | Ⅷ-6-1 | □人畜の救出及び保護<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③消防部、北海道警察、自衛隊④本部および経済部⑤人畜の救出及び保護⑥完了報告⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | □ | | | | ● | | ● | | ● | | | | | | |
| | | | Ⅷ-7 | 避難所の運営対応 | Ⅷ-7-1 | □避難所における健康状況等の聞き取り<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②避難所③衛生部④派遣班⑤避難所避難者の健康状況等の聞き取り⑥避難者の健康管理⑦直接依頼⑧- | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-7-2 | □炊き出しの準備　⇒衛生部に確認<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③援護部④衛生部⑤炊き出しの準備⑥避難者生活支援⑦直接確認⑧- | | | | | | | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅷ-7-3 | □【継続】給水に関する広報<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④広報班⑤給水に関する広報(WEB又は広報車等)⑥給水方法の周知⑦電話確認⑧- | | | | | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| | | | | | Ⅷ-7-4 | □【継続】避難所への給水活動　⇒協定会社と連携<br>①避難判断水位(月形観測所)を超過②③都市整備部④協定会社⑤避難所への給水活動の協同⑥人員不足⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | ○ | | | |
| | | -1h | | 現場対応職員の警戒地区外への移動完了目標 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■氾濫危険水位(月形)を超過<br>■氾濫危険情報【開発局】 | | -1h〜0h | Ⅸ-1 | 情報収集･集約 | Ⅸ-1-1 | □ホットライン(氾濫注意水位で河川事務所から)<br>①氾濫危険水位(月形観測所)を超過②③本部④北海道開発局⑤ホットライン(氾濫注意水位で河川事務所から)⑥危険情報の把握⑦WEB公開、防災電話など⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅸ-1-2 | □危険物施設等の状況確認<br>①氾濫危険水位(月形観測所)を超過②③消防部④危険物事業所等⑤危険物施設等の状況⑥火災予防⑦電話確認⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Ⅸ-1-3 | □火災発生の情報確認<br>①氾濫危険水位(月形観測所)を超過②③消防部④自主⑤火災発生の情報確認⑥火災情報収集⑦電話確認⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | |
| | | | Ⅸ-2 | 庁内体制の構築 | Ⅸ-2-1 | □【継続】職員の退避指示(計画高水位到達時)<br>①氾濫危険水位(月形観測所)を超過②③総務班④調査班、都市整備部、消防部⑤退避指示(計画高水位到達時)⑥職員の安全確保⑦直接指示⑧- | | ▼ | ○ | | | | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先



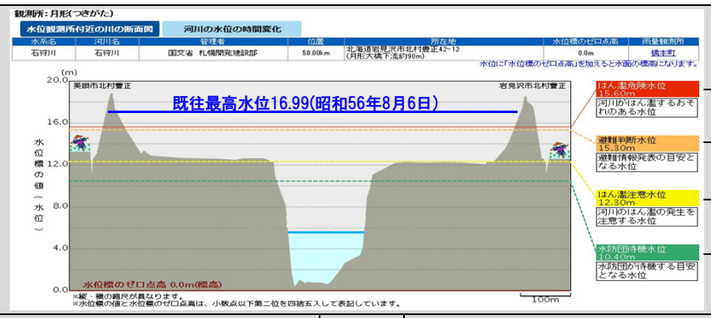

**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況･情報 | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい（規模） | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IX ■氾濫危険水位（月形）を超過 ■氾濫危険情報 【開発局】 | | -1h ～ 0h | IX-3 | 関係機関との連絡調整 | ― | ― | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | IX-4 | 防災資機材等準備･水防活動 | IX-4-1 | □**応急復旧資材の調達**<br>①氾濫危険水位（月形観測所）を超過②③都市整備部④協定会社⑤応急復旧資材の調達⑥応急復旧⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | IX-5 | 住民避難の対応 | IX-5-1 | □**【継続】避難所避難者の確認**<br>①氾濫危険水位（月形観測所）を超過②③本部④避難所責任者⑤避難者の確認⑥避難していない人がいないか⑦電話確認⑧避難完了時、本部へ連絡を入れる | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | IX-5-2 | □**【継続】避難者情報の集約　⇒本部へ**<br>①氾濫危険水位（月形観測所）を超過②③援護班④本部及び避難所責任者⑤避難者の名簿及び人数⑥避難していない人がいないか⑦報告及び電話確認⑧避難完了まで | □ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | IX-6 | 避難所の運営対応 | IX-6-1 | □**【継続】避難所における健康状況等の聞き取り**<br>①氾濫危険水位（月形観測所）を超過②避難所③衛生部④派遣班⑤避難所避難者の健康状況等の聞き取り⑥避難者の健康管理⑦直接依頼⑧- | | | | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | | | IX-6-2 | □**避難所における各種対応**<br>①氾濫危険水位（月形観測所）を超過②避難所③援護班④避難所避難者⑤各種対応⑥避難生活者支援⑦支援する⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X ■石狩川下流で堤防が決壊 ■氾濫発生情報 【開発局】 | | 0h | X-1 | 情報収集･集約 | X-1-1 | □**災害状況の確認**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③本部④調査班、都市整備部、消防部⑤災害状況⑥情報収集⑦直接確認⑧- | ● | | ○ | | | | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | X-1-2 | □**被害情報の収集**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③広報班④本部⑤被害情報の収集⑥情報収集⑦直接確認⑧- | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | X-1-3 | □**り災者の居場所･人数の確認**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③衛生部④避難所責任者⑤り災者の居場所･人数の確認⑥情報収集⑦電話、メール等で確認⑧- | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| | | | X-2 | 庁内体制の構築 | X-2-1 | □**車両の確保と配車指示**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③財務班④使用中車両の運転者⑤車両の確保⑥パトロール車両の不足⑦管内アナウンス⑧1回 | | ○ | | | | ▼ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | X-3 | 関係機関との連絡調整 | X-3-1 | □**自衛隊派遣要請の判断**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③本部④自衛隊⑤自衛隊派遣要請の判断⑥被災地の人命救助⑦直接要請⑧- | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | |
| | | | | | X-3-2 | □**自衛隊の派遣要請手続き　⇒空知振興局**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③総務班④空知振興局⑤自衛隊の派遣要請手続き　⇒空知振興局⑥被災地の人命救助⑦電話要請⑧- | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | |
| | | | | | X-3-3 | □**救助支援要請　⇒消防から道防災航空室へ**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③消防部④北海道防災航空室⑤救助支援要請　⇒消防から道防災航空室へ⑥ヘリ出動⑦電話要請⑧- | | | | | | | | | | | | | ● | | | ○ | | | | | | | | |
| | | | X-4 | 応急復旧活動 | X-4-1 | □**応急水防活動**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③都市整備部④自主防衛組織⑤応急水防活動⑥応急復旧⑦電話依頼⑧- | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | X-5 | 救助･救出活動 | X-5-1 | □**応急救助の実施調整**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③総務班④本部⑤応急救助の実施調整⑥応急救助⑦直接依頼⑧- | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | X-5-2 | □**救助法の適用申請**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③総務班④北海道⑤救助法の適用申請⑥住家の滅失がある場合の「災害救助法」による救助⑦作成、北海道へ提出⑧- | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | | | |
| | | | | | X-5-3 | □**り災者の緊急輸送**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③財務班④消防部⑤り災者の緊急輸送⑥負傷者の搬送⑦直接依頼⑧- | ○ | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | X-5-4 | □**負傷者の救護移送**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②現地③消防部及び消防団④本部⑤負傷者の救護移送⑥負傷者の保護⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | ● | | | | | |
| | | | | | X-5-5 | □**人命救助活動**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②被災地③消防部及び消防団④本部⑤人命救助活動⑥救助活動⑦電話報告⑧- | □ | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | ● | | | | | |
| | | | X-6 | 被災者支援活動 | X-6-1 | □**被災者相談所の開設(相談者数の規模により増員を検討)**<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③総務班④本部⑤被災者相談所⑥被災者支援⑦直接報告⑧- | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 美唄市防災行動整理表(案):水害対応　平成29年3月版

凡例　●･･･主担当　▼･･･指示者　○･･･関係部･機関　□･･･報告先




**美唄市区域　観測所水位一覧**

| 月形大橋（石狩川） | 大豊橋（旧美唄川） | 産化美唄（産化美唄川） | 奈井江大橋（石狩川） |
|---|---|---|---|
| はん濫危険水位 15.60m 河川がはん濫するおそれのある水位 | 15.60m | 12.00m | 17.30m | 20.00m |
| 避難判断水位 15.30m 避難情報発表の目安となる水位 | 15.30m | 11.40m | 17.10m | 19.70m |
| はん濫注意水位 12.30m 河川がはん濫の発生を注意する水位 | 12.30m | 10.40m | 13.40m | 15.80m |
| 水防団待機水位 10.40m 水防団が待機する目安となる水位 | 10.40m | 9.30m | 11.40m | 14.00m |

| 行動開始のトリガー 状況・情報 | | 庁内体制 | 目安時間 | 項目 | | 番号 | 行動要綱 ①いつ＋②どこで＋③誰が＋④誰に＋⑤何を＋⑥何のために＋⑦どのような方法＋⑧どれくらい(規模) | 災害対策本部 | 総務部 | | | | | | 衛生部（市民衛生班・保健班） | 援護部（福祉班・保護班） | 経済部（農務班・商工班） | 都市整備部（管理班・土木班・建築班・給水班・下水道班） | 医療部（医療班・薬剤班・看護班・総務班） | 消防部（総務班・予防班・警防班） | 文教部（総務班・生涯学習班） | 北海道開発局 | 北海道警察 | 北海道・自治体 | 市・町・村 | 消防（団）・自衛隊 | 関係機関・自主防 | 学校・病院・施設 | 避難所・避難者 | 協定会社・町内会 | 報道関係 | 防災情報システム | 市民・運転者 | 一般公開 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 総務班 | 調査班 | 派遣班 | 企画班 | 広報班 | 財務班 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X | ■石狩川下流で堤防が決壊<br>■氾濫発生情報<br>【開発局】 | | 0h | X-6 | 被災者支援活動 | X-6-2 | □【継続】避難所における健康状況等の聞き取り<br>①石狩川下流で堤防が決壊②避難所③衛生部④派遣班⑤避難所避難者の健康状況等の聞き取り⑥避難者の健康管理⑦直接依頼⑧- | | | | ○ | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | X-6-3 | □避難所に保健師を派遣<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③衛生部④保健班⑤避難所に保健師を派遣⑥避難者の健康管理⑦直接依頼⑧- | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | X-6-4 | □【継続】避難所における各種対応<br>①石狩川下流で堤防が決壊②避難所③援護班④避難所避難者⑤各種対応⑥避難生活者支援⑦支援する⑧- | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ○ | | | | |
| | | | | | | X-6-5 | □災害ボランティアの受入対応<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③援護部④本部及び市町村、自主防災組織など⑤災害ボランティアの受入対応⑥避難生活者支援⑦報告及び電話依頼⑧- | □ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ○ | | ○ | | | | |
| XI | ■概ね浸水が解消 | ■災害対策本部解散<br>■各種避難情報解除 | 120h | XI-1 | | XI-1-1 | □災害対策本部廃止の判断<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③本部④市職員及び関係機関⑤災害対策本部廃止⑥本部廃止基準に該当⑦WEBまたは電話等で通知する⑧- | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | XI-1-2 | □復興計画の総合調整(計画の検討、庁内調整、策定等)<br>①石狩川下流で堤防が決壊②総務部③企画班④総務班⑤復興計画の総合調整(計画の検討、庁内調整、策定等)⑥復興計画⑦協議する⑧- | | ○ | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | XI-1-3 | □防疫用薬品･資材の調達と保管<br>①石狩川下流で堤防が決壊②③衛生部④財務班⑤防疫用薬品･資材の調達と保管⑥備蓄資材の確保⑦直接報告⑧- | | | | | | □ | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |