



登別市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模】 (市全体-浸水深)

凡例

全体計画区域

区域外流入

検討対象外区域

浸水深

0.1m以上 ~ 0.15m未満

0.15m以上 ~ 0.3m未満

0.3m以上 ~ 0.5m未満

0.5m以上 ~ 1m未満

1m以上 ~ 3m未満

1. 説明文

- ① この図は、登別市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを表したものです。なお、計算上で浸水深が10cm以上の箇所を図示しているため、雨の降り方によっては浸水範囲及び浸水深が変わる可能性がありますので注意してください。
- ② この内水浸水想定区域等は、指定時点の登別市の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨(1時間に130mmの降雨)に伴う雨水出水により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
- ③ このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。
- ④ この浸水シミュレーションにおいて、河川の氾濫による浸水及び高潮等による浸水は考慮していません。

2. 基本事項等

- ① 作成主体 : 登別市
- ② 指定年月日 : 令和8年7月31日
- ③ 告示番号 : 登別市告示第141号
- ④ 指定の根拠法令 : 水防法(昭和24年 法律第193号)第14条の2第2項
- ⑤ 対象となる地区 : 登別市公共下水道事業 全体計画区域
- ⑥ 指定の前提となる降雨 : ピーク時の1時間に130mmの降雨
- ⑦ 浸水想定手法 : 簡易モデル(地形と管きよの能力を考慮した氾濫解析モデル)とフルモデル(管きよの能力をきめ細やかに設定した氾濫解析モデル)を併用した浸水シミュレーション

※想定最大規模降雨とは、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が概ね1,000分の1以下の降雨を指します。

問い合わせ先 登別市都市整備部下水道グループ 電話0143-85-9052

0 1.25 2.5 5 km
1:65,000



登別市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模】 (鷺別地区-浸水深)

凡例

全体計画区域

区域外流入

検討対象外区域

浸水深

0.1m以上 ~ 0.15m未満

0.15m以上 ~ 0.3m未満

0.3m以上 ~ 0.5m未満

0.5m以上 ~ 1m未満

1m以上 ~ 3m未満

1. 説明文

- ① この図は、登別市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを表したものです。なお、計算上で浸水深が10cm以上の箇所を明示しているため、雨の降り方によっては浸水範囲及び浸水深が変わる可能性がありますので注意してください。
- ② この内水浸水想定区域等は、指定時点の登別市の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨(1時間に130mmの降雨)に伴う雨水出水により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
- ③ このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。
- ④ この浸水シミュレーションにおいて、河川の氾濫による浸水及び高潮等による浸水は考慮していません。

2. 基本事項等

- ① 作成主体 : 登別市
- ② 指定年月日 : 令和8年7月31日
- ③ 告示番号 : 登別市告示第141号
- ④ 指定の根拠法令 : 水防法(昭和24年 法律第193号)第14条の2第2項
- ⑤ 対象となる地区 : 登別市公共下水道事業 全体計画区域
- ⑥ 指定の前提となる降雨 : ピーク時の1時間に130mmの降雨
- ⑦ 浸水想定手法 : 簡易モデル(地形と管きよの能力を考慮した氾濫解析モデル)とフルモデル(管きよの能力をきめ細やかに設定した氾濫解析モデル)を併用した浸水シミュレーション

※想定最大規模降雨とは、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が概ね1,000分の1以下の降雨を指します。

問い合わせ先 登別市都市整備部下水道グループ 電話0143-85-9052

0 0.25 0.5 1 km
1:15,000

1. 説明文

- ① この図は、登別市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを表したものです。なお、計算上で浸水深が10cm以上の箇所を図示しているため、雨の降り方によっては浸水範囲及び浸水深が変わる可能性がありますので注意してください。
- ② この内水浸水想定区域等は、指定時点の登別市の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨（1時間に130mmの降雨）に伴う雨水出水により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
- ③ このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。
- ④ この浸水シミュレーションにおいて、河川の氾濫による浸水及び高潮等による浸水は考慮していません。

2. 基本事項等

- ① 作成主体：登別市
- ② 指定年月日：令和8年7月31日
- ③ 告示番号：登別市告示第141号
- ④ 指定の根拠法令：水防法(昭和24年 法律第193号)第14条の2第2項
- ⑤ 対象となる地区：登別市公共下水道事業 全体計画区域
- ⑥ 指定の前提となる降雨：ピーク時の1時間に130mmの降雨
- ⑦ 浸水想定手法：簡易モデル(地形と管きょの能力を考慮した氾濫解析モデル)とフルモデル(管きょの能力をきめ細やかに設定した氾濫解析モデル)を併用した浸水シミュレーション

※想定最大規模降雨とは、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が概ね1,000分の1以下の降雨を指します。

問い合わせ先 登別市都市整備部下水道グループ 電話0143-85-9052

凡例

全体計画区域

区域外流入

検討対象外区域

浸水深

0.1m以上～0.15m未満

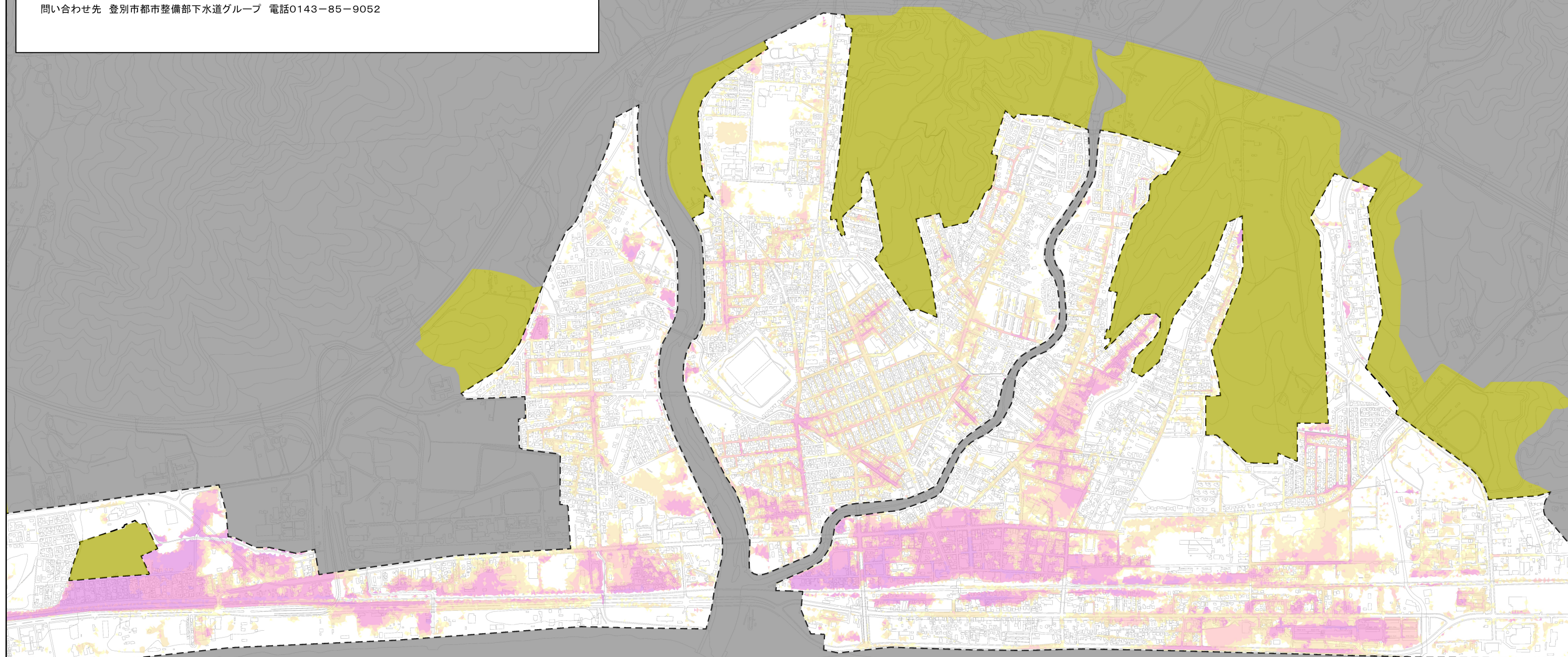
0.15m以上～0.3m未満

0.3m以上～0.5m未満

0.5m以上～1m未満

1m以上～3m未満

登別市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模】 (幌別地区-浸水深)



0 0.25 0.5 1 km
1:15,000



登別市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模】 (登別地区-浸水深)



凡例

全体計画区域

区域外流入

検討対象外区域

浸水深

0.1m以上 ~ 0.15m未満

0.15m以上 ~ 0.3m未満

0.3m以上 ~ 0.5m未満

0.5m以上 ~ 1m未満

1m以上 ~ 3m未満

1. 説明文

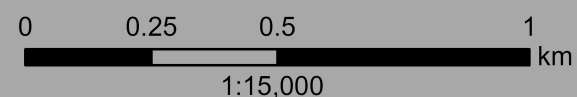
- ① この図は、登別市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを表したものです。なお、計算上で浸水深が10cm以上の箇所を図示しているため、雨の降り方によっては浸水範囲及び浸水深が変わる可能性がありますので注意してください。
- ② この内水浸水想定区域等は、指定時点の登別市の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨(1時間に130mmの降雨)に伴う雨水出水により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
- ③ このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。
- ④ この浸水シミュレーションにおいて、河川の氾濫による浸水及び高潮等による浸水は考慮していません。

2. 基本事項等

- ① 作成主体 : 登別市
- ② 指定年月日 : 令和8年7月31日
- ③ 告示番号 : 登別市告示第141号
- ④ 指定の根拠法令 : 水防法(昭和24年 法律第193号)第14条の2第2項
- ⑤ 対象となる地区 : 登別市公共下水道事業 全体計画区域
- ⑥ 指定の前提となる降雨 : ピーク時の1時間に130mmの降雨
- ⑦ 浸水想定手法 : 簡易モデル(地形と管きよの能力を考慮した氾濫解析モデル)とフルモデル(管きよの能力をきめ細やかに設定した氾濫解析モデル)を併用した浸水シミュレーション

※想定最大規模降雨とは、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が概ね1,000分の1以下の降雨を指します。

問い合わせ先 登別市都市整備部下水道グループ 電話0143-85-9052





登別市雨水出水浸水想定区域図【想定最大規模】
(登別温泉地区-浸水深)

凡例

全体計画区域

区域外流入

検討対象外区域

浸水深

0.1m以上 ~ 0.15m未満

0.15m以上 ~ 0.3m未満

0.3m以上 ~ 0.5m未満

0.5m以上 ~ 1m未満

1m以上 ~ 3m未満

1. 説明文

- ① この図は、登別市内において、水防法の規定に基づく想定最大規模降雨が発生した場合に、浸水が想定される範囲やその深さを表したものです。なお、計算上で浸水深が10cm以上の箇所を明示しているため、雨の降り方によっては浸水範囲及び浸水深が変わる可能性がありますので注意してください。
- ② この内水浸水想定区域等は、指定時点の登別市の下水道等の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨(1時間に130mmの降雨)に伴う雨水出水により内水氾濫が発生した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。
- ③ このシミュレーションは、想定最大規模降雨による浸水を想定するため、排水先の河川の水位を想定される最高水位に設定しています。
- ④ この浸水シミュレーションにおいて、河川の氾濫による浸水及び高潮等による浸水は考慮していません。

2. 基本事項等

- ① 作成主体 : 登別市
- ② 指定年月日 : 令和8年7月31日
- ③ 告示番号 : 登別市告示第141号
- ④ 指定の根拠法令 : 水防法(昭和24年 法律第193号)第14条の2第2項
- ⑤ 対象となる地区 : 登別市公共下水道事業 全体計画区域
- ⑥ 指定の前提となる降雨 : ピーク時の1時間に130mmの降雨
- ⑦ 浸水想定手法 : 簡易モデル(地形と管きよの能力を考慮した氾濫解析モデル)とフルモデル(管きよの能力をきめ細やかに設定した氾濫解析モデル)を併用した浸水シミュレーション

※想定最大規模降雨とは、1年間にその規模を超える降雨が発生する確率が概ね1,000分の1以下の降雨を指します。

問い合わせ先 登別市都市整備部下水道グループ 電話0143-85-9052



0 0.25 0.5 1 km
1:15,000