



宮城県蔵王町

蔵王山の噴火警報に 伴う避難計画の策定

蔵王町総務課

防災専門監

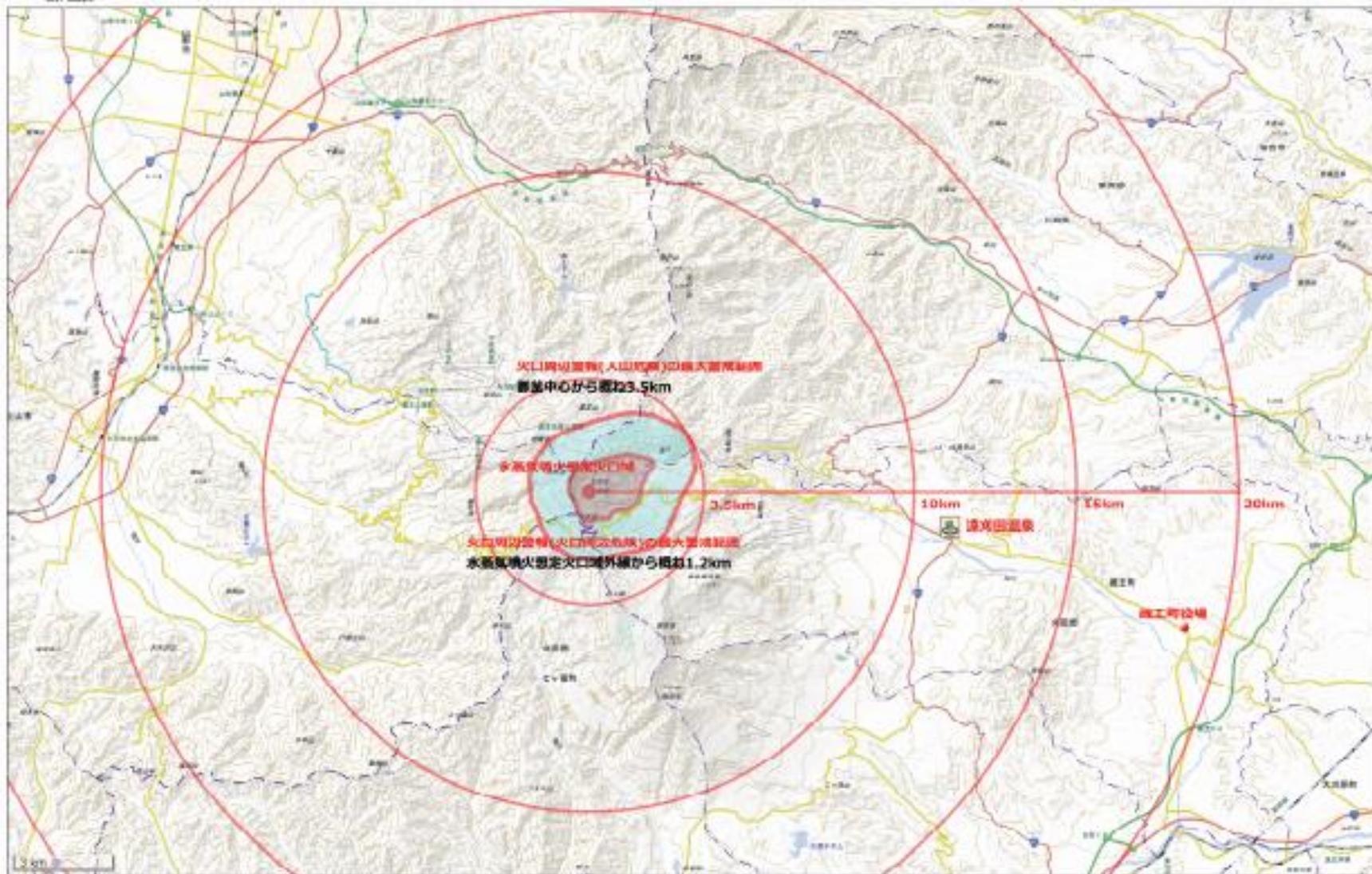
防災係長

今村敏男

日下光義

火口周辺警報発令時の警戒範囲

地理院地図
GSI Map



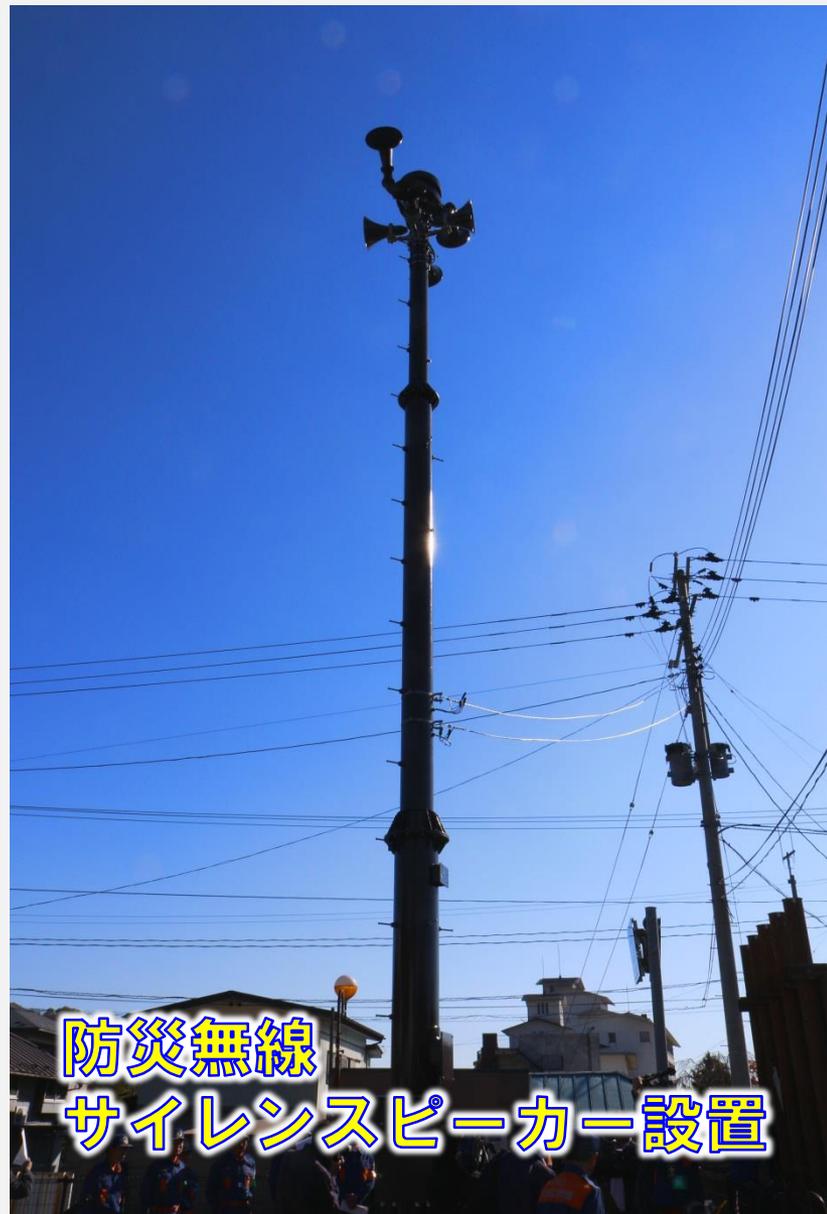
注) 地理院地図(電子国土Web)をもとに蔵王町が作成したものです。

◆蔵王山（蔵王連峰）の火口周辺警報への対応

太田国土交通省前大臣への要望

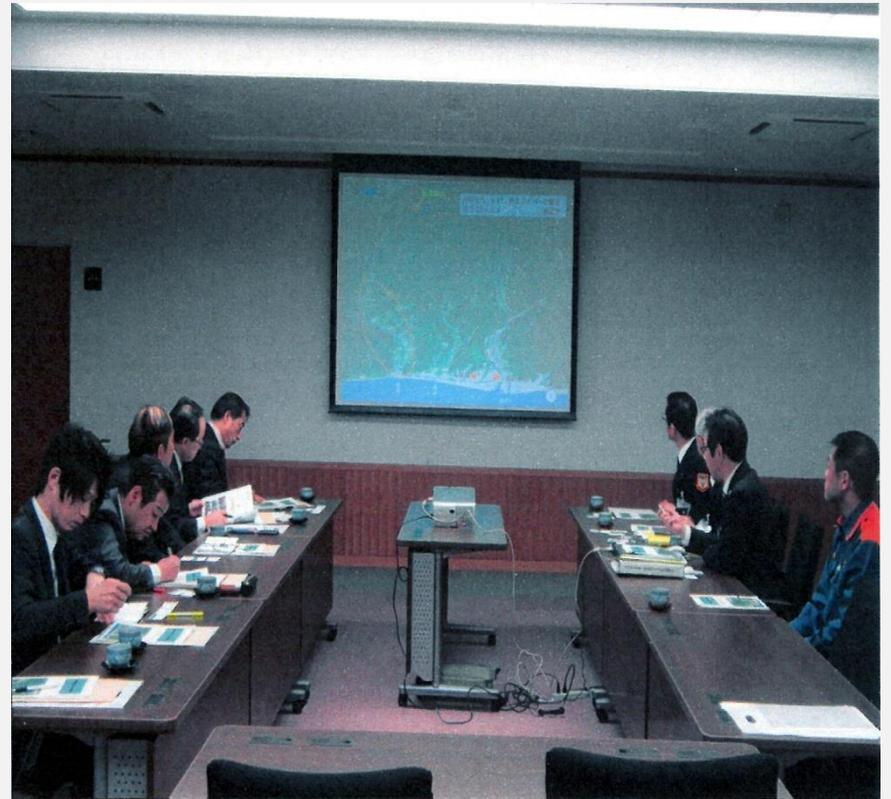


防災対策本部会議

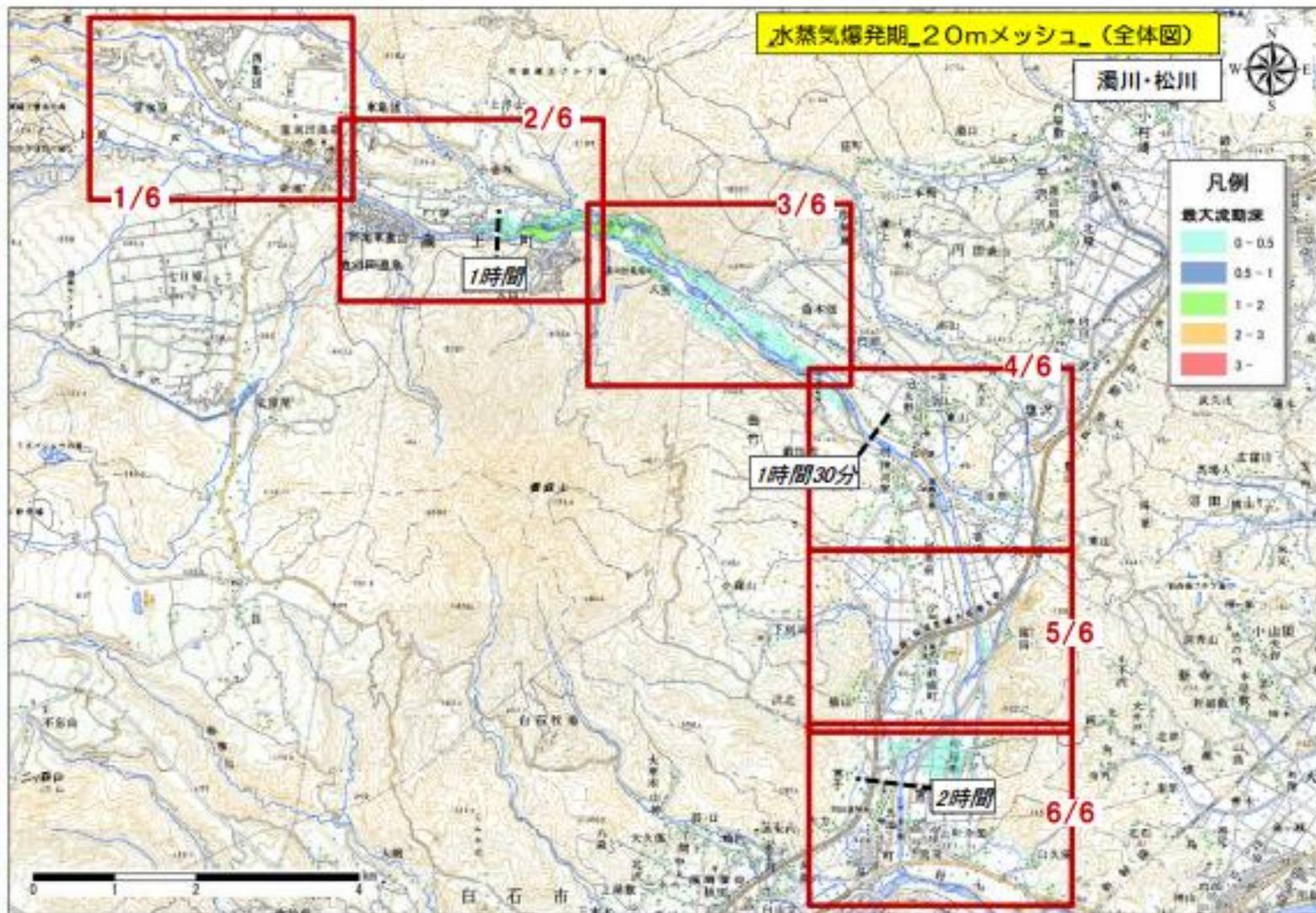


防災無線
サイレンスピーカー設置

糸魚川市視察研修

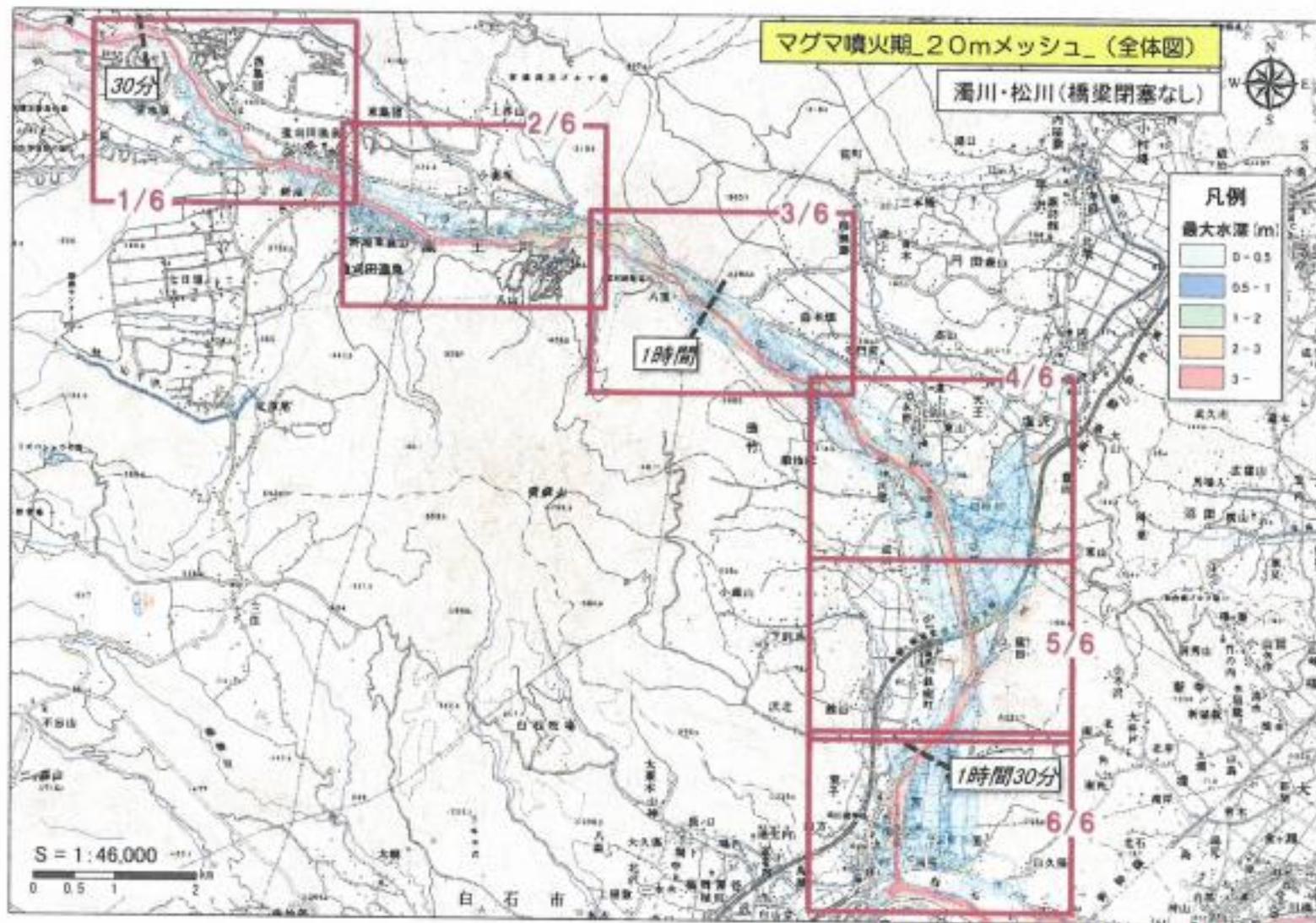


水蒸気爆発時 融雪型火山泥流 被害想定図



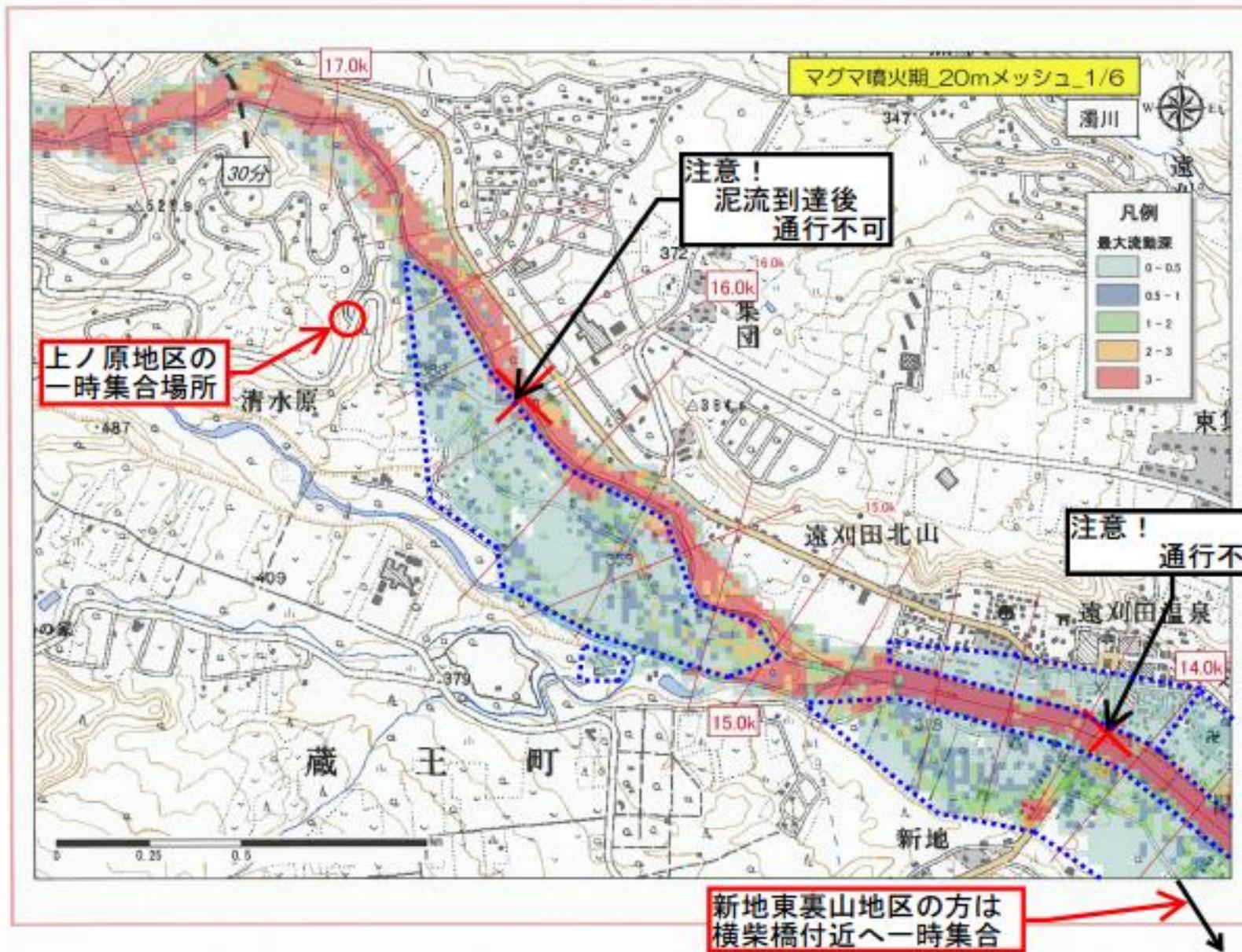
この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分1地形図を複製したものである。(承認番号 平27情視 第723号)

マグマ噴火時 融雪型火山泥流 被害想定図

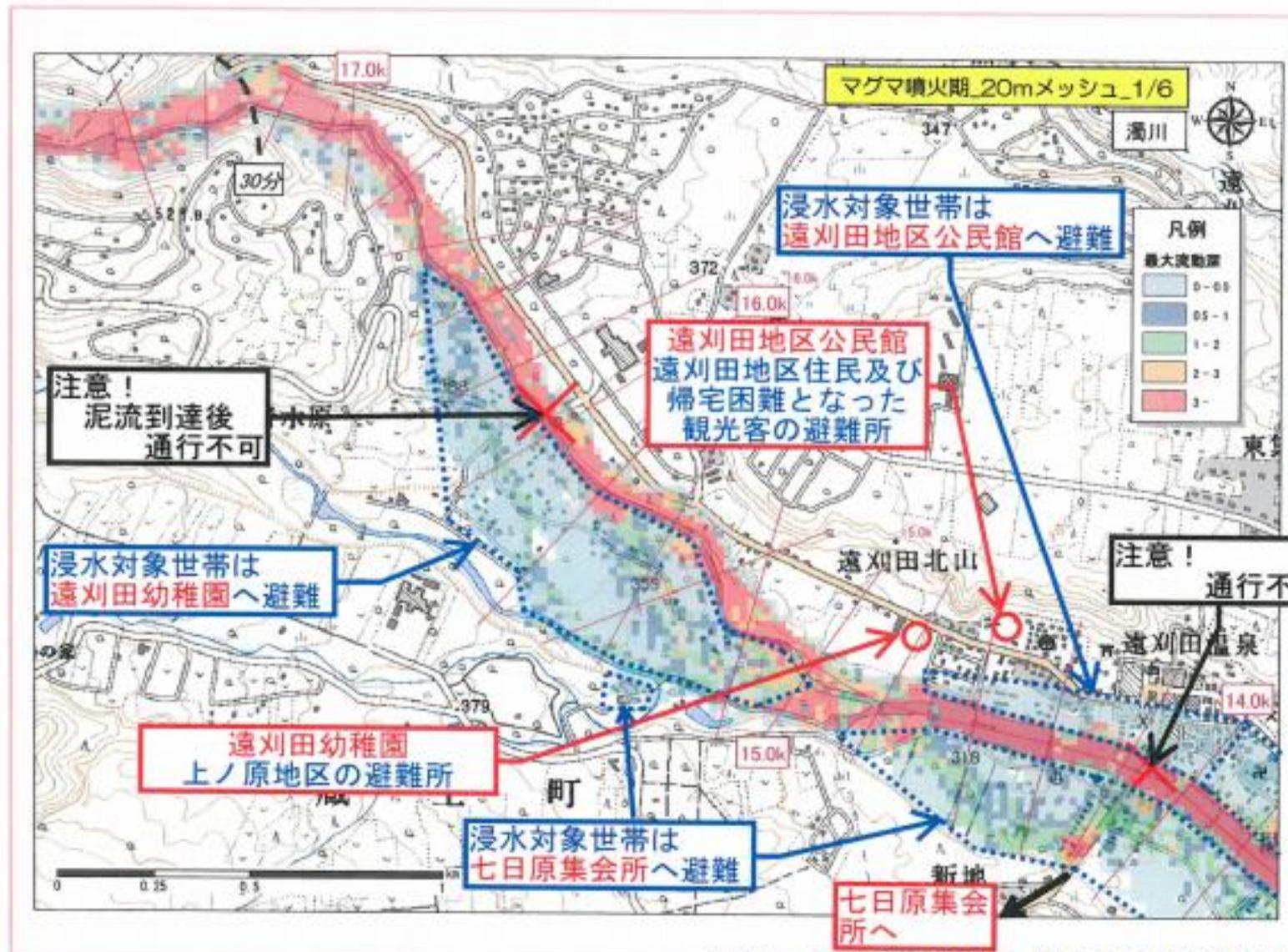


この地図は、国土院院長の承認を得て、同院発行の2万5千分1地形図を複製したものである。(承認番号 平27領復、第723号)

☆ 避難路が阻まれた場合の一時集合場所（例）



☆ 橋の通行止め等（例）

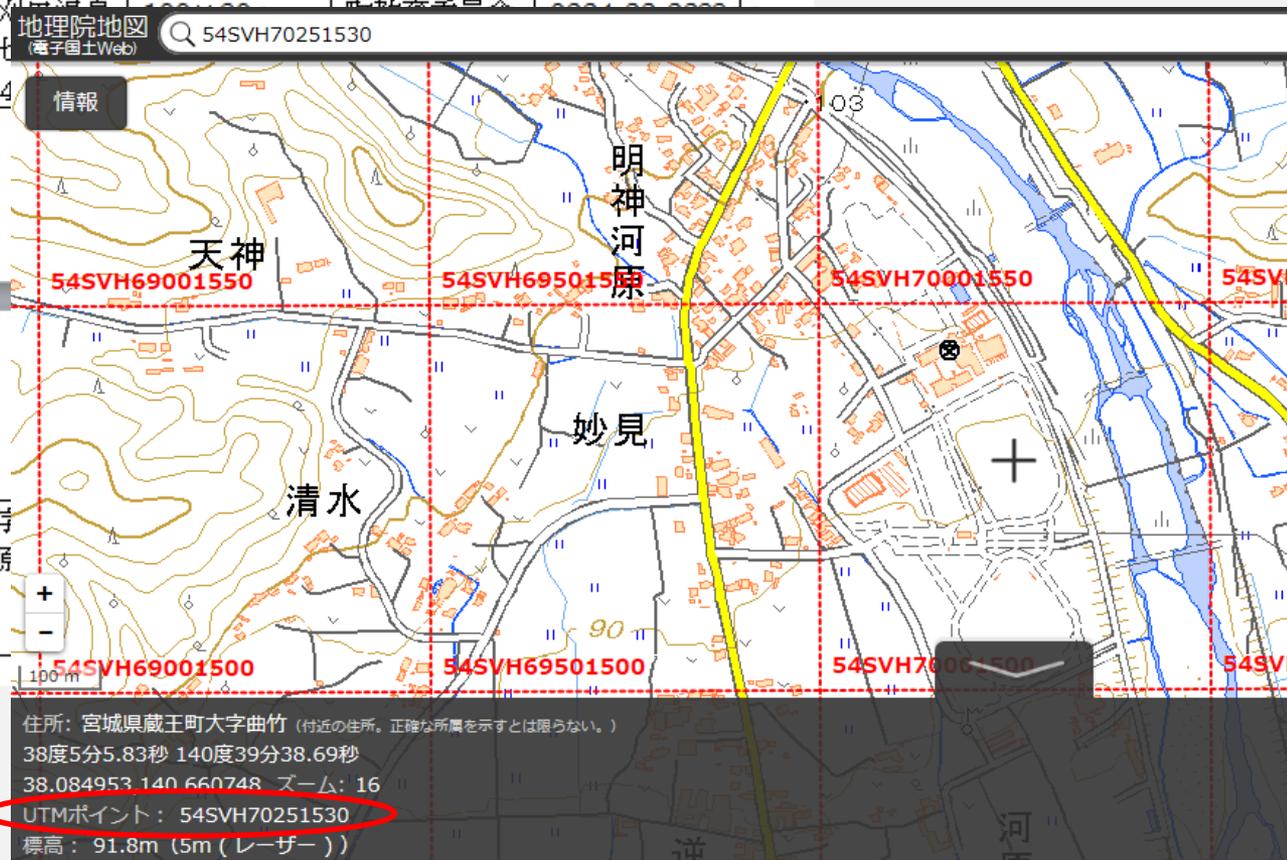


☆ UTM (ユニバーサル横メルカトル図法) 座標の記載

避難計画より

【ヘリコプター離着陸場】

	集結地名称	所在地	幅×長 (m)	管理者	連絡先
①	向山グラウンド 【UTM 座標】 54SVH70981207	宮字二渡入 地内	100×70	町教育委員会 (生涯学習課)	0224-33-3388
②	七日原グラウンド 【UTM 座標】 54SVH61811763	遠刈			



国土地理院HPより (蔵王町総合運動公園多目的グラウンド周辺)

★ 防災GIS

防災情報システム

ホーム 検索 属性 図形 登録/編集 データ入力 自由画面 ラベル編集 メニュー/印刷 検索 主画面

グループ: 登記地(2018年1月1日)
データ: 境界(地籍図)

処理対象データ: データ選択 所在地番指定 土地所有者 高度な検索 住宅地図 強調解除 強調保存

閉じる 再指定 出力
境界(地籍図)

AND検索 OR検索

項目名	検索条件	値
大字コード	を含む	00008
大字名称	を含む	達刈田温泉
小字コード	を含む	00540
小字名称	を含む	旭町
地番	を含む	1

検索結果: 23件

No	図形	大字名称	小字名称	地番
1	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	1
2	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	1-1
3	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	10
4	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	10-2
5	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	11
6	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	12
7	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	13
8	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	14
9	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	15
10	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-1
11	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-2
12	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-3
13	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	17
14	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	18
15	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	19
16	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	29-1
17	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	31
18	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	31-2
19	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	34-1
20	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	5-1
21	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	7-1
22	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	水-1

地図表示 属性表示

レイヤ

- 防災GIS
- 登記地(2018年1月1日)
- 社会資源
- 要保護
- 空き家関連
- 家屋課税情報

防災情報システム

ホーム 検索 属性 図形 登録/編集 データ入力 自由画面 ラベル編集 メニュー/印刷 検索 主画面

グループ: 登記地(2018年1月1日)
データ: 境界(地籍図)

処理対象データ: データ選択 所在地番指定 土地所有者 高度な検索 住宅地図 強調解除 強調保存

閉じる 再指定 出力
境界(地籍図)

AND検索 OR検索

項目名	検索条件	値
大字コード	を含む	00008
大字名称	を含む	達刈田温泉
小字コード	を含む	00540
小字名称	を含む	旭町
地番	を含む	1

検索結果: 23件

No	図形	大字名称	小字名称	地番
1	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	1
2	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	1-1
3	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	10
4	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	10-2
5	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	11
6	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	12
7	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	13
8	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	14
9	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	15
10	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-1
11	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-2
12	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	16-3
13	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	17
14	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	18
15	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	19
16	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	29-1
17	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	31
18	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	31-2
19	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	34-1
20	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	5-1
21	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	7-1
22	<input type="radio"/>	達刈田温泉	旭町	水-1

地図表示 属性表示

レイヤ

- 防災GIS
- 公園(2018年1月1日)
- 登記地(2018年1月1日)
- 社会資源
- 要保護
- 空き家関連
- 家屋課税情報
- 消防(行政区)
- 防災情報(消防施設)
- 防災情報(浸水想定区域)
- 防災情報(土砂災害危険箇所)
- 防災情報(土砂災害警戒区域-特別)
- 公有財産
- 防災情報(避難所)
- 火山泥流想定区域(水蒸気)
- 火山泥流想定区域(マグマ)
- 国土地理院基礎地図
- 防災情報
- 背景図
- 火砕-降灰
- 強調保存レイヤ_00200136_SQU...

蔵王連峰の山並み



蔵王エコーラインの紅葉



蔵王町の自然



高山植物の女王 コマクサ



日本の滝百選 三階滝

町花 桃の花



梨の生産量は県内1位



蔵王町の農業



稲作も盛ん



高原では酪農も

梨まつりも好調



新ブランドりんご 蔵王はるか



グルメ



新ブランド牛 蔵王爽清牛



全国で人気 蔵王チーズ

えぼしすいせん祭り



日本の蔵王ヒルクライム・エコ



イベント



とおがった大道芸



遠刈田温泉仮装盆踊り大会

すべては住民の安全・安心
幸せのために

ご清聴ありがとうございました



蔵王山の噴火警報発表後における主な対応について

宮城県蔵王町^{ざおうまち}

平成27年

- 4月13日 警報発表後に緊急速報メールを町内エリアに送信
想定火口域1.2km以内の蔵王エコーライン通行止
及び登山道の入山規制看板設置
- 4月16日 観光関係者を対象に風評被害払拭に関する説明会
開催（参加者約100名）
- 4月27日 4月議会補正予算で火山対策備品、風評被害対策費
として4,800万円計上
- 5月1日 避難計画（暫定）の策定公表、広報ざおうで周知
- 5月9日 村井県知事が観光関係者と意見交換会。支援策と
して「観光王国みやぎ旅行券発行事業」に特別枠
で予算確保
- 5月11、12日 被害想定区域に対する避難計画住民説明会開催
（水蒸気噴火を想定）

5月13日 国土交通省に「防災体制強化及び観光業支援に関する

緊急要望書」を提出

- 1 火山の監視強化のため、観測・監視機器の設置
- 2 電源や通信を確保するインフラ整備
- 3 警戒・避難体制の構築に生じる経費の市町に対する財政支援措置
- 4 観光及び農林水産業などの風評被害に対する支援財政措置
- 5 国による緊急調査や情報伝達訓練として「火山噴火防災訓練」の実施
- 6 松川火山砂防事業の推進、緊急減災対策の実施

6月2日 第1回蔵王山火山防災協議会開催

6月16日 火口周辺警報の解除発表（午前9時）

6月22日 蔵王エコーライン開通（例年より2ヵ月遅れ）

10月28日 第2回蔵王山火山防災協議会において「蔵王山の噴火活動が活発化した場合の避難計画（平成27年10月）」を公表

12月7～9日 被害想定区域に対する避難計画住民説明会開催

（避難対象世帯及び人口）

御釜由来・・・ 168 世帯 ・ 323 人

水蒸気噴火・・・ 205 世帯 ・ 464 人

マグマ噴火・・・ 1,067 世帯 ・ 2,769 人

【主な防災対策】

- 1 避難所に非常用飲料水、食糧の確保、災害資機材の備蓄
- 2 刈田岳山頂に火山監視カメラ 1 基、遠刈田温泉街に防災サイレンスピーカを 2 基新設
- 3 防災GIS（地理情報システム）構築による基盤及び防災情報の整備活用