

燕市 洪水・土砂災害
ハザードマップ

浸水想定区域 大通川
想定最大規模 想定雨量734mm(36時間)

凡 例

浸水深(外水氾濫)
0.5~3.0m
0.5m未満

家屋倒壊想定区域(河岸侵食)
河川の氾濫が発生した場合に、家屋が倒壊するおそれがある河川(侵食の発生するおそれがある区域の目安を示す)です。

浸水想定区域(複合氾濫時)

指定避難所
予備避難所
水位観測所
ライブカメラ
アンダーパス
市役所・警察署・消防署

燕市境界
鉄道
高速道路
主要地方道・県道
主な地点の標高
小学校区境界線

洪水浸水想定区域において求められる避難行動

床上浸水が想定されることから、屋外避難を行ってください！
※浸水時に想定される状況を確認し、屋内で安全確保を行うことも判断してください。

床下浸水が想定されることから、屋内で安全確保を行い、必要に応じて屋外へ避難してください！
※水深が0.5mを超えると大人でも避難が非常に困難になりますので早めの避難をしましょう。

氾濫がすでに地まわって、避難所に移動することによりかえって命に危険を及ぼしかねない場合は、近隣のより安全な場所へ避難してください！また、外出することさえ危険な場合には、屋内で安全確保を行ってください。

浸水想定区域外についても、浸水区域内の住民の方が避難していただくことも考えられます。手助けを行うなど、協力して避難しましょう！

「燕市洪水・土砂災害ハザードマップ」は、国土交通省及び新潟県が作成した浸水想定区域をもとに、想定し得る最大規模の降雨(1,000年に一度程度の確率)によって河川が増水し、堤防が決壊した場合に想定される浸水範囲と水深、避難所の位置などを地図に示したものです。

なお、大通川の洪水氾濫(外水氾濫)時に複合的に用水・排水路から水が溢れた場合(内水氾濫)に想定された浸水範囲も併せて表示しています。

要配慮者利用施設(一覧)はコチラ

土砂災害警戒区域は、裏面の「土砂災害警戒区域・特別警戒区域」をご確認ください。



UTM座標の地図について

燕市ハザードマップは、位置情報を文字と数字で示した「UTM座標」を表示しています。災害時、人命救助・復旧活動にあたる様々な機関が目的を達成するためには、災害情報と位置情報の共有が重要です。世界各地で利用されているUTMは、情報共有が容易で災害現場で広く採用されています。

<UTMポイントの調べ方> スマートフォンやパソコンの「地理院地図」から調べることができます。また、地図からUTMポイントを確認する場合は、格子の番号から目分量で読みます。

燕市役所のUTMポイントは **54SUG 1323 7165** と表示されます。

① 54SUG：区域を表す番号です。燕市が含まれる「54SUG」は、おおむね、南北が新潟市から南魚沼市まで、東西が十日町市から南多方市までの100km四方の区域を表します。

② 1323：東西方向の座標値です。

③ 7165：南北方向の座標値です。

④ (東西)と⑤(南北)は、「地理院地図」ではそれぞれ4桁の数字で表示されますが、**実用上は下1桁を四捨五入した3桁の数字**で位置情報を伝えることができます。

世界各地で利用されているUTMは、情報共有が容易で災害現場で広く採用されています。

また、地図からUTMポイントを確認する場合は、格子の番号から目分量で読みます。

上の図の燕市役所の場合、赤線で示すとおり、東西の座標値は「132」、南北の座標値は「717」となり、UTMポイントは「132-717」になります。

ブックマークを作成しておくとお便利です！ 地理院地図 検索

または、アドレス「maps.gsi.go.jp」を入力

避難施設一覧 ※大通川 浸水時はすべての施設が利用可

指定避難所						
小学校区	番号	施設名	階数	浸水時利用可能判定 大通川	UTMポイント (54SUG)	標高 (m)
燕東	1	燕東小学校	4	○	1770 7056	7.5
	2	小高保育園	2	○	1881 7079	7.4
	3	燕行舎	4	○	1706 7090	8.1
	4	燕中学校	4	○	1592 7055	6.4
燕西	5	燕西小学校	3	○	1624 7079	7.0
	6	中央公民館	3	○	1646 6982	8.9
	7	西燕保育園	1	○	1587 7232	5.3
燕南	8	燕南小学校	3	○	1692 6987	9.0
	9	南公民館	2	○	1749 7027	10.4
燕北	10	燕北小学校	3	○	1749 7197	6.2
	11	藤の曲公民館	3	○	1747 7122	7.4
小池	12	小池小学校	3	○	1523 6771	8.6
	13	小池中学校	3	○	1597 6819	8.2
大関	14	燕市民体育館	2	○	1643 6880	9.2
	15	大関小学校	4	○	1609 6953	7.8
小中川	16	小中川小学校	3	○	1955 7290	5.3
	17	燕北中学校	3	○	1875 7311	5.8
吉田北	18	川前公民館	2	○	1993 7238	6.1
	19	旧松長小学校	2	○	1790 7471	4.9
吉田	20	吉田北体育文化センター	2	○	1605 7581	4.8
	21	吉田北小学校	3	○	1475 7495	6.3
吉田南	22	吉田総合体育館	2	○	1315 7459	6.4
	23	吉田小学校	3	○	1256 7395	7.6
粟生津	24	吉田ふれあいセンター	3	○	1280 7369	10.2
	25	吉田公民館	3	○	1337 7326	7.8
分水	26	吉田産業会館	3	○	1281 7261	8.4
	27	吉田南小学校	4	○	1234 7225	8.1
分水北	28	吉田武道館	2	○	1263 7306	7.7
	29	粟生津体育文化センター	2	○	1234 6935	8.5
島上	30	分水総合体育館	2	○	0941 6742	11.2
	31	分水小学校	3	○	1005 6672	10.5
島上	32	分水福祉会館	2	○	0960 6692	12.2
	33	分水公民館	3	○	0971 6613	12.7
島上	34	分水北小学校	3	○	0924 6902	10.2
	35	四箇村ふれあい館	1	○	1200 6964	10.1
島上	36	国上勤労者体育センター	1	○	0697 6964	26.7
	37	島上小学校	2	○	1282 6659	9.8

予備避難所						
小学校区	番号	施設名	階数	浸水時利用可能判定 大通川	UTMポイント (54SUG)	標高 (m)
燕東	38	東児童センター	1	○	1786 7073	7.2
	39	燕こども園	2	○	1663 7075	7.4
	40	西小児童クラブ	2	○	1625 7085	7.0
	41	燕勤労者体育センター	1	○	1578 7045	6.8
燕西	42	つばみ保育園	1	○	1620 7033	7.3
	43	燕市文化会館	3	○	1646 6987	8.8
	44	西燕児童館	1	○	1588 7235	5.5
	45	燕南こども園	2	○	1714 7026	10.7
燕北	46	藤の曲保育園	1	○	1747 7122	7.4
	47	県立燕中等教育学校	4	○	1744 7288	5.8
小池	48	小池公民館	2	○	1516 6772	8.8
	49	大曲八王寺保育園	2	○	1641 6848	8.9
大関	50	燕勤労者総合福祉センター	2	○	1637 6883	8.8
	51	児童研修館(こどもの森)	1	○	1658 6878	9.2
小中川	52	小中川公民館	2	○	1914 7352	5.7
	53	スポーツランド燕	1	○	1937 7187	7.0
吉田北	54	三方崎保育園	2	○	1797 7321	6.4
	55	小中川児童館	2	○	1916 7357	6.3
吉田	56	松長公民館	2	○	1776 7471	4.9
	57	吉田北保育園	1	○	1604 7569	4.4
粟生津	58	吉田中学校	3	○	1301 7490	6.3
	59	勤労青少年ホーム	2	○	1318 7453	6.4
分水	60	よしだ保育園	2	○	1261 7386	6.9
	61	吉田児童センター	1	○	1332 7331	6.9
分水北	62	県立吉田高等学校	3	○	1321 7412	6.7
	63	粟生津小学校	3	○	1220 6921	8.4
島上	64	粟生津保育園	1	○	1228 6937	8.5
	65	県立分水高等学校	4	○	1006 6580	12.0
島上	66	分水中学校	4	○	0938 6765	11.3
	67	信濃川大河津資料館	4	○	0952 6470	16.4
島上	68	吉田寺	1	○	0573 6982	19.3
	69	国上農村環境改善センター	2	○	0807 7067	14.9
島上	70	おおい保育園	1	○	0909 6879	10.5
	71	分水児童館	1	○	0932 6782	11.4
島上	72	島上農村環境改善センター	1	○	1283 6664	9.7
	73	島上保育園	2	○	1302 6664	10.1

利用可能 1F 利用不可 1階・2階 利用不可

国土交通省 浸水ナビ

検索した地点の浸水シミュレーションを確認できます

お住まいの地域や事業所、学校、通勤・通学経路などの浸水のおそれを知ることが、水害への事前の備えや安全確保の行動につながります。QRコードから国土交通省ホームページで確認ください。