Hazard map sa baha ng Toyota City

Soukakan | Umetsubodai | Josui | Asahigaoka | Aizuma — Junior high school district

Umaksiyon upang protektahan ang iyong sarili!

Maximum na inaasahang kondisyon ng pagbaha

Lakas ng pag-ulan na tinatayang minsanan lamang mangyayari kada 1,000 taon

Mga itinalagang emergency evacuation site para sa bagyo at baha — Ipinapahiwatig ng ng hindi available ang gymnasium sa pasilidad.

	Blg.	Pangalan	Tel.	Lugar ng evacuation
Soukakan	1	Sokakan Junior High School	31-0197	Gymnasium
	4	Asahi Elementary School	31-4880	Gymnasium
	Ang mga residente sa Sokakan Junior High School District ay kakailanganin ding gumamit ng mga evacuation site sa ibang school district.			
Umetsubodai	5	Umetsubodai Junior High School	31-2131	Gymnasium
	6	Umetsubo Elementary School	31-4882	School Building (3) (pagbaha)
	Ang mga residente sa Umetsubodai Junior High School District ay kakailanganin ding gumamit ng mga evacuation site sa ibang school district.			
Josui	7	Josui Junior High School	42-8400	Gymnasium
	8	Josui Elementary School	45-0556	Gymnasium
	9	Josuikita Elementary School	63-5091	Gymnasium
	10	Toyota High School	45-8622	Gymnasium
Asahigaoka	11	Asahigaoka Junior High School	32-0198	Gymnasium
	12	Dojiyama Elementary School	32-0196	School Building (3) (pagbaha)
	14	Koromogaoka Elementary School	34-2030	Gymnasium
	15	Toyota Nishi High School	31-0313	Gymnasium
	Ang mga residente sa Asahigaoka Junior High School District ay kakailanganin ding gumamit ng mga evacuation site sa ibang school district.			
Aizuma	16	Aizuma Junior High School	33-7881	Gymnasium
	17	Koshimizu Elementary School	32-0194	Gymnasium
	18	Miyama Elementary School	28-3458	Gymnasium
	19	Koromodai High School	33-1080	Gymnasium
	20	Takahashi Junior High School	80-0412	Gymnasium
Mga pasilidad sa labas ng itinalagang school district	22	Hirai Elementary School	80-3011	North School Building/South School Building (2) (paggamit ng lupa)
	24	Ichigi Elementary School	80-0385	Gymnasium
	25	Misato Junior High School	89-1731	Gymnasium
	26	Nomi Elementary School	80-0372	Gymnasium
	28	Hirokawadai Elementary School	80-2801	Gymnasium
	47	Tsuchihashi Elementary School	29-5285	Gymnasium
	60	Sanagedai Junior High School	45-0039	Gymnasium
	61	Aoki Elementary School	45-0025	Gymnasium
	64	Isato Junior High School	45-8222	Gymnasium
	65	Shigo Elementary School	45-2283	Gymnasium
	66	Inoue Elementary School	45-2411	Gymnasium
	67	Sanage Norin High School	45-0621	Gymnasium

Ipinahihiwatig ng mga numero sa loob ng bilog ang palapag. Siguraduhing lumikas sa palapag na ito o sa mas mataas pa.

Mga tanggapan ng pamahalaan, estasyon ng bumbero, himpilan ng pulisya

	Blg.	Pangalan	Tel.
Soukakan	1	Toyota City Hall	31-1212
	14	Naka Fire Station, Aizuma Branch	36-2450
	20	Toyota Police Station	35-0110
	29	Toyotashi Ekimae Police Box	35-0110
	41	Soukakan Exchange Center	33-0750
	28	Umetsubo Police Box	35-0110
Umetsubodai	42	Umetsubodai Exchange Center	31-0402
Josui	60	Josui Exchange Center	42-5920
Asahigaoka	12	Fire Department Headquarters, Naka Fire Station	35-9720
		Disaster Prevention Training Center	35-9716
	43	Asahigaoka Exchange Center	34-1561
	56	Asahigaoka Police Box	35-0110
Aizuma	27	Miyaguchi Police Substation	35-0110
	32	Miyama Police Box	35-0110
	44	Aizuma Exchange Center	34-3220
Mga pasilidad sa labas ng itinalagang school district	2	Sanage Community Center (Isato Exchange Center)	45-4807
	3	Takahashi Community Center	80-4729
	9	Kita Fire Station	43-0093
	17	Minami Fire Station, Nishi Branch	25-2570
	24	Sanagedai Police Box	35-0110
	30	Takahashi Police Box	35-0110
	31	Mitachi Police Box	35-0110
	33	Tsuchihashi Police Box	35-0110
	45	Takahashi Exchange Center	88-4887
	46	Misato Exchange Center	80-1697
	54	Sanagedai Exchange Center	45-2838

Mga pasilidad na underground

Blg.	Pangalan
1	GAZA Parking
2	Toyota Sangokan Underground Parking Lot
3	Toyota City Hall, South Building
4	Toyota City Hall, East Building
5	Shin-Toyota Station Underground Parking Lot
6	COMO Parking
7	KiTARA Parking

Mga obserbatoryo ng rainfall

Blg.	Pangalan
1	Nishimachi
6	Oshimizu
4	Toyota (Tokiwa-cho)
5	Chokoji
20	Shigo

Mga monitoring camera ng ilog

Blg.	Pangalan
26	Malapit sa Takahashi Bridge (Yahagi River)
27	Malapit sa Kucho Bridge (Yahagi River)
25	Malapit sa pagtatagpo ng ilog sa Kagogawa River (Yahagi River)
43	Kyo-machi (Kagogawa River)
11	Hosoya-cho (Aizuma-Megawa River)
42	Senzoku (Aizuma-Megawa River)
24	Malapit sa area sa lalim ng Hirato Bridge
28	Malapit sa pintuang-baha ng Kamo River (Yahagi River)
29	Malapit sa Ryugu Bridge (Yahagi River)

Mga pansamantalang evacuation site (mga itinalagang katuwang na pasilidad)

Blg.	Pangalan	Itinalagang school district
1	National Institute of Technology (Kosen), Toyota College (Gym No.2) Walang available na paradahan.	Soukakan
	Chukyo University	Soukakan
	Aichi Institute of Technology	Soukakan
4	Aichi Gakusen University	Asahigaoka
5	ZENT Oshimizu Store (paradahan)	Umetsubodai
	ZENT Toyota Main Store (paradahan)	
	ZENT Wakabayashi Store (paradahan)	

Ang mga pasilidad na ito ay maaari lamang pansamantalang gamitin kapag may inaasahan at inanunsiyong malaking sakuna ang konseho ng lungsod. Mangyaring dalhin ang mga kinakailangang gamit kapag tiliikas.

Mga pansamantalang evacuation site para sa mga sasakyan (pampublikong pasilidad)

Blg.	Pangalan	Itinalagang school district
8	Toyota City Cultural Hall	Soukakan
9	Himori Park (paradahan)	Soukakan
10	Nishiyama Park (paradahan)	Soukakan
11	Shinsei Park (paradahan)	Asahigaoka
	Kuragaike Park (paradahan)	
	Sanage Park (paradahan)	
14	Tsuchihashi Park (paradahan)	
15	Inoue Park (paradahan)	
16	Maruyama Park (paradahan)	Asahigaoka
	Ishino Sports Ground (paradahan)	

Ang mga pasilidad na ito ay maaari lamang gamitin bilang pansamantalang paradahan kapag may inaasahan at inanunsiyong malaking sakuna ang konseho ng lungsod. Mangyaring dalhin ang mga kinakailangang gamit kapag tiliikas.

Mga estasyon ng pagsubaybay ng water level

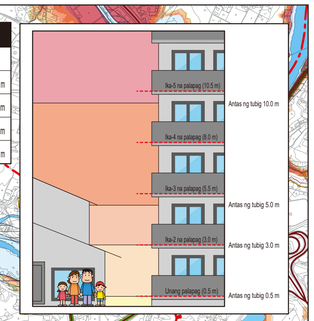
Blg.	Pangalan
1	Takahashi
21	Yahagi River (kanang pampang, 41.0 km mula sa pinagmulan ng ilog)
6	Kyo-machi
13	Higashiumetsubo Bridge
27	Yoshimori Bridge
8	Senzoku
14	Senzoku Bridge
11	Ekimaebashi
20	Hirato Bridge
24	Hirato Bridge
28	Kyogamine Bridge

Underpass

Blg.	Pangalan
11	Koska-Wakabayashi Route 5
12	Takahashi-Hosoya Route 3

Tinatayang antas ng tubig

	10 m o higit pa ~
	5 m o higit pa ~ mas mababa sa 10 m
	3 m o higit pa ~ mas mababa sa 5 m
	0.5 m o higit pa ~ mas mababa sa 3 m
	~ mas mababa sa 0.5 m



Legend

- Tinatayang lawak ng pag-apaw na may kasamang pagguho ng bahay (pagguho ng pampang ng ilog)*
- Tinatayang lawak ng pag-apaw na may kasamang pagguho ng bahay (pag-apaw)*
- Nakaraang pagbaha (2000 Tokai Flood)
- Mga Special Hazard Area sa Pagguho ng Lupa*
- Mga Hazard Area sa Pagguho ng Lupa*
- Lugar na may banta ng pagguho ng lupa

*Para sa mga detalye, sumangguni sa likurang bahagi.

- Kalsada para sa emergency na transportasyon, atbp.
- Mga Kalsada (national o prefectural)
- Junior high school district
- Municipal boundary

- Mga itinalagang emergency evacuation site para sa bagyo at baha
- Pansamantalang evacuation site Pansamantalang evacuation site para sa sasakyan
- Itinalagang emergency evacuation site, atbp. sa labas ng lungsod
- Mga tanggapan ng pamahalaan, estasyon ng bumbero, himpilan ng pulisya
- Mga monitoring camera ng ilog
- Mga estasyon ng pagsubaybay ng water level
- Mga obserbatoryo ng rainfall
- Mga pasilidad na underground
- Underpass
- Blg. Mga pasilidad para sa mga taong nangangailangan ng espesyal na tulong

Blg. Mga pasilidad para sa mga taong nangangailangan ng espesyal na tulong (Batay sa datos hanggang Disyembre 2020)

Blg.	Pangalan	Blg.	Pangalan
2	Terabe Kodomoen	63	Koromo Garden Assisted Senior Living Facility
3	Wakamiya Kodomoen	64	Nursing Home Juju Toyota
4	Umetsubo Kodomoen	65	Couleur Toyota Uwagoromo Assisted Senior Housing
5	Mizuho Kodomoen	69	Okagean Keyaki Adult Daycare
6	Koromo Kodomoen	70	Colorful Toyota Adult Daycare
7	Negawa Kodomoen	71	Korotore! Adult Daycare
8	Maruyama Kodomoen	72	Group Home Taiyo no Ie
9	Kojima Kodomoen	73	GENIUS Nouryoku Tankyu School, Arai Branch
13	Koromo Lutheran Kindergarten	75	Passo Toyota School
14	Mafumi Kindergarten	79	Joinus Tsukasa
15	Hirashiba Kindergarten	81	Nanairo
16	Koromo Elementary School After-school Child Care	82	Kiraku Short-term Residential Care Harukaze, Toyota Branch
17	Motohiro Elementary School After-school Child Care	83	bonds cafe (sa loob ng Toyota City Welfare Center)
19	Umetsubo Elementary School After-school Child Care	84	Tsumugi
20	Terabe Elementary School After-school Child Care	85	Leaf
21	Dojiyama Elementary School After-school Child Care	86	Sakigake
22	Negawa Elementary School After-school Child Care	87	Mizune Day Support for Persons with Disabilities
26	Suzuki Hospital	88	Kakehashi Toyota
27	Kikuchi Hospital	90	Toyota Career Center, Ekimae School
28	Uchida Clinic	91	Toyota City Group Home for People with Intellectual Disabilities - Kita House
29	Yoshida Orthopedic Hospital	92	Joinus Fureai
30	Kawai Eye Clinic	93	Welfare Center
31	Kamo Clinic	94	Toyota Parenting Support Center "Ai-Ai"
32	Fukami Eye Clinic	97	Negawa Elementary School
33	Toyota Geriatric Health Care Facility	98	Motoshiro Elementary School
34	Well Be Geriatric Health Care Facility	99	Terabe Elementary School
35	Suntopia Toyota Mitachi	100	Umetsubo Elementary School
37	Nihon Kaigo Service CO.,LTD.	101	Koromo Elementary School
38	Nursing Care Support Center, Tsubasa Adult Daycare Division	102	Dojiyama Elementary School
39	Nihon Kaigo Service Bldg. No.2	104	Toyota Kita High School
42	Sankuro Hospital Rehabilitation Adult Daycare Sansan	105	Toyota Higashi High School
43	Heart Assisted Senior Living Facility	106	Koshido Kodomoen
44	IQOL Rehabilitation Center	107	P-BASE Takahashi Store
45	Tsubasa Nursing Care Support Center, Group Home Division	108	elstage Toyota
46	Taiyo no Ie Adult Daycare	109	Sakura no Mori Short-term Residential Care
47	Nichii Care Center Toyota	110	Growup Toyota
51	Abilities Toyota, Daily Life Rehabilitation Day Care Center	111	Colorful Toyota Ekimae
52	Ai no Ie Group Home Toyota Matsugae	112	COPAIN Stage
54	Largavida Assisted Senior Living Facility	114	Labodemy HOME
55	Aruku Walking Rehabilitation Day Service	115	Hoshizora Nekonote
57	Amenity Intensive Assisted Senior Living Facility, Toyota Ekimae	116	Karin Designated Group Care Home
59	Subaru 2 Intensive Assisted Senior Living Facility	117	Copelplus Umetsubo Classroom
60	Heart Assisted Senior Living Facility Bldg. No. 2	118	Muson Works, Toyota Ekimae
61	Kusune Assisted Senior Housing	169	Toyota West Hospital
62	Shikisai Keyaki	171	Hirai Elementary School

- Tandaan -

- Ang inaasahang antas ng tubig at mga lugar na ipinakikita sa mapa ay batay sa mga kalkulasyon. Depende sa paraan ng pagbagsak ng ulan, maaaring mangyari ang pagbaha sa mga hindi inaasahang lugar, o ang aktuwal na taas ng pagbaha ay maaaring maiba mula sa inaasahan.
- Ang mapang ito ay nilikha batay sa impormasyon tulad ng mapa ng inaasahang pagbaha, mapa ng inaasahang pagbaha ng tubig-paniloob, at mapa ng panganib sa imbakan ng tubig-baha.
- Ang pag-apaw mula sa mga ilog na pinamamahalaan ng pambansa o panlalawigang pamahalaan ay sinusuri ng mga tagapangasiwa ng ilog batay sa "Manual for Creating Flood Hazard Area Maps (4th Edition)" (Huyo 2015).
- Para sa pag-apaw mula sa ilang ilog na pinangangasiwaan ng Toyota City, ginamit sa pagsusuri ang PWRI RRI Model na inilarawan sa "Guide for Creating Overflow Estimation Maps for Small Rivers" (Hunyo 2020).
- Ang tinatayang pagbaha dulot ng pag-apaw ng tubig-paniloob ay ipinakikita para sa mga may taas na 20 cm o higit pa.
- Ang pag-apaw mula sa mga imbakan ng tubig-baha ay nagpapakita ng apektadong lugar sakaling bumigay ang napunong imbakan ng tubig-baha.
- Ang lugar ng nakaraang pagbaha (2000 Tokai Flood) na ipinakikita ay batay sa mga panayam na isinagawa noong panahong iyon. Naglalaman ang mapang ito ng mga resulta ng pagsusuri na sumasalamin sa mga pagbabago sa paggamit ng lupain at mga pasilidad sa lungsod (tulad ng pagpapaunlad ng lupang panirahan), at ang nakaraang pagbaha (2000 Tokai Flood) ay maaaring hindi kasama sa lugar ng tinatayang pagbaha.
- Ang mga lugar na may babala sa sakuna ang dulot ng pagguho ng lupa, atbp. ay napapanahon hanggang Disyembre 8, 2020.
- Ang bilang at saklaw ng mga lugar na may babala sa sakunang dulot ng pagguho ng lupa, atbp. ay maaaring magbago dulot ng mga kasunod na pagsisiyasat.
- Ang mga pansamantalang evacuation site at pansamantalang evacuation site para sa sasakyan ay mga pasilidad na available para sa pansamantalang paggamit sa buong lungsod.

(Nilikha noong Marso 2021) Inaprubahan ng Direktor ng Geospatial Information Authority of Japan alinsunod sa Survey Act (Usage) R 2JHs 466

1:15000 — 1000 0 1000 2000 3000m