सन् 2025 मार्च संस्करण

2025

Amagasaki नगर

Yodogawa नदी समूह

बाढी

बाढी जोखिमको नक्सा

डुबानको अनुमान गरिएको क्षेत्र (अनुमानित अधिकतम स्तर*)

Yodogawa नदी समूहका सहायक नदीनाला: Kanzakigawa नदी, Nakajimagawa नदी, Samondonogawa नदी, Shogegawa नदी, Kyu-Samondonogawa नदी, Konyougawa नदी, Kamisakabegawa नदी, Itamigawa नदी, Konyougawa नदी सटकट जलमार्ग, Tomimatsugawa नदी, Kyu-Inagawa नदी, Inagawa नदी, Kukogawa नदी, Mogawa नदी

Yomogawa नदी समूहका सहायक नदीनाला: Yomogawa नदी

Yodogawa नदी र Yomogawa नदी समूहका सहायक नदीनालामा भेल उर्लिने अनुमान लगाउन सकिने अवस्थामा या वास्तविकतामा भेल उर्लेको अवस्थामा, डुबान अनुमानित क्षेत्रमा रहेका सबैजना तुरुन्त सुरक्षित स्थल तर्फ आश्रय लिन जानका लागि, यो बाढी जोखिमको नक्सा बनाइएको हो।

*यहाँ अनुमानित अधिकतम स्तर भनेर "अनुमान गर्न सकिने सर्वाधिक ठूलो स्तरको वर्षा"ले भेल उराएर ल्याउँछ भनेर पूर्वानुमान गरिएको छ। पुनश्च, वास्तविक विपद् मा भने अनुमान नै नगरिएको क्षेत्रमा डुबान हुने, अनुमान भन्दा फरक नतिजा आउन सक्ने भएकाले सावधानी आवश्यक हुन्छ।

यो नक्सामा तलका डुबान अनुमानति क्षेत्रलाई इङ्गति गरिएको छ
वर्षात्को पानी पसेर डुबान अनुमान गरिने क्षेत्रको नक्सा (अनुमानित सर्वाधिक ठूलो स्तरको वर्षा)
(सन् 2025 फेब्रुअरीको समय वनिदु अनुसार)
[तयार गर्ने संस्था] Amagasaki नगर सार्वजनिक उद्यम विभाग

अनुमानित वर्षाको परिमाण

यस नक्सामा अनुमानित डुबान हुनका लागि आवश्यक अवस्था

Kanzakigawa नदी समूहको हकमा
9 घण्टामा 392 mm

Shogegawa नदी समूह, Yomogawa नदीको हकमा
6 घण्टामा 471 mm

डुबानको अनुमान नगरिएका स्थान, रङ्ग नपोतिएको स्थानमा समेत सावधानी आवश्यक हुन्छ।

Amagasaki नगरमा विपद् आइपरेको समयको लागि, निम्न आश्रय स्थलहरू निर्धारण गरिएका छन्।

सुनामी आदि अस्थायी आश्रय स्थल भन्नाले सुनामी, तुफानी ज्वारभाटा, बाढी इत्यादि आएको बेलामा, सुनामी चेतावनी या सुरक्षित स्थानमा जाने जानकारी सम्बन्धी सूचना जारी गरिएको समय देखि सूचना रद्द गरेसम्मको अन्तरालमा, अस्थायी रूपले आश्रय लिन सकिने स्थान हो। सार्वजनिक सुविधा गृहका अलावा, निजी भवनका मालिकहरूबाट आश्रय स्थल तोकनमा सहयोग प्राप्त भएको छ।

तोकिएको आश्रय स्थल भनेको विपद् द्वारा बसोबास गुमेको अवस्था या, विपद् आइपरे पश्चात् विपद्को जोखिम नहटेसम्म मध्यम तथा दीर्घकालीन अवधि सम्मको लागि सुरक्षित विस्थापित जीवनयापन गर्ने स्थान हो।

कल्याणकारी आश्रय स्थान भन्नाले विपद्को बेलामा सहायता र विशेष हेरचाह आवश्यक पर्ने व्यक्ति (विपद्को समयमा सहायता आवश्यक पर्ने व्यक्ति) लाई मध्यनजर गरिएको आश्रय स्थल हो।
(विपद्को बेलामा आवश्यकता अनुसार खोलिने द्वितीय चरणको आश्रय स्थान हो जुन, मूलतः सुरुवातदेखि नै उपयोग गर्न मिल्दैन।)

पहिल्यै देखि आफ्नो लागि भाग्न सजिलो हुने आश्रय स्थल निश्चय गरी राखौं।

आश्रय गन्तव्य स्थल सोच्ने

आश्रय रूट ठम्याई राख्ने

पैदल दूरीको अनुमान

सिक्का पैसा प्रयोग गरेर नक्सामा अनुमानित दूरी र समय मापन गरेर हेरौं।

नक्सामा अनुमानित दूरी र समय मापन गर्ने

10 येनको सिक्का 1 ओटा बराबर लगभग **400m**

10 येनको सिक्का 1 ओटा बराबर लगभग
14 मिनेट

हिँडडुल गर्न समस्या पर्ने व्यक्ति, दुधेबालक आदि
प्रत्येक सेकेण्ड लगभग 0.5m
लगभग 7 मिनेट

प्रत्येक सेकेण्ड लगभग 1.0m

*पैदल गति गणना गर्दा, आन्तरिक मामिला तथा सञ्चार मन्त्रालय अग्नि नियन्त्रण विभागको "सुनामीबाट भाग्ने प्रतिक्रियाको प्रवर्द्धन म्यानुअल निर्माणार्थ विचार विमर्श आयोगको प्रतिवेदन" लाई सन्दर्भ सामग्री मानेर गणना गरिएको छ।

साङ्केतिक अर्थ सूची

- सुनामी आदि अस्थायी आश्रय स्थल
- तोकिएको आश्रय स्थल
- कल्याणकारी आश्रय स्थान
- नगरपालिका कार्यालय
- क्षेत्रीय परिचालन केन्द्र
- पुलिस स्टेशन
- दमकल स्टेशन
- सरकारी मान्यता प्राप्त आपतकालीन उपचार सक्षम चिकित्सा संस्था
- हेलिप्याड
- पानी रोक्ने गेट
- जलप्रकोप नियन्त्रण गोदाम
- पम्पिङ स्टेशन आदि
- ढल प्रशोधन प्लान्ट
- जल स्तर नरीक्षण स्थान
- विपद् रोकथाम प्रशासनकि वायरलेस माइकङि
- भूमिगत बजार आदि (पाइकङि स्थल, व्यावसायिक सुविधा स्थल)
- भूमिगत सडक, अन्डरपास-रोड

अनुमानति डुबानको गहिराइ

- 10.0m देखि 20.0m भन्दा कम
- 5.0m देखि 10.0m भन्दा कम
- 3.0m देखि 5.0m भन्दा कम
- 1.0m देखि 3.0m भन्दा कम
- 0.5m देखि 1.0m भन्दा कम
- 0.5m भन्दा कम

घरबार ढल्ने भत्कनि आदि बाढीको पानी आँझरफ्लो अनुमानति क्षेत्र

- घरबार ढल्ने भत्कनि (भेल उर्लने)
- घरबार ढल्ने भत्कनि (नदी कनिरको कटान)

केही नश्चिति परिस्थिति अन्तर्गत, घरबार ढल्ने भत्कनि, बगाउने खालका बाँध फुटन गएर भेल उर्लनि या नदी कनिर कटान हुने अनुमान गरिएको क्षेत्र।

अनुमानित डुबानको गहिराइ

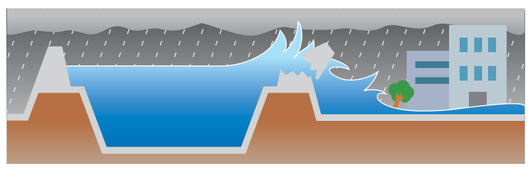
डुबानको गहिराइ

- **10m देखि 20m** — 3 तल्ला वा माथि डुबान
- **5m देखि 10m** — 2 तल्लाको छानो भन्दा माथि सम्म डुबान
- **3m देखि 5m** — 2 तल्लाको छानो मुनि डुबान
- **1m देखि 3m** — 1 तल्लाको छानो मुनि डुबान
- **0.5m देखि 1m** — खुट्टा माथि डुबान
- **0.5m भन्दा कम** — आश्रय लिन जान सम्भव खतरा

रङ्ग नपोतिएको स्थान समेत डुबानमा पर्न सक्छ। सावधान भएर चाँडै सुरक्षित स्थानमा आश्रय लिन जानमा मन लगाऔं।

बाढी (वाह्य पानीको भेल उर्लिने) भन्नाले

ठूलो वर्षात् द्वारा नदीनालाको तटबन्ध भत्किने, तटबन्धबाट पानी भरिएर बाहिर निस्किएर हुने डुबान हो।



घरबार ढल्ने भत्किने डर

आफ्नो घर भएको स्थान तल उल्लिखित एरियाहरू भित्र पर्छ भने, सिद्धान्ततः आफ्नै घर भन्दा बाहिर निस्किएर सुरक्षित स्थानमा आश्रय लिनुपर्छ।

भेल उर्लने

बहाव तीव्र हुने हुनाले, काठका घरहरू ढल्ने डर हुन्छ

नदी किनार कटान

जमिन कटान हुँदै घरहरू सिङ्गै भास्सिएर जाने डर हुन्छ

आश्रय लिन जाने निर्णय लिनुपर्ने नदीनालाको जल स्तर बारेमा

Amagasaki नगरको आश्रय लिन जाने निर्णयको सूचना जारीको मापदण्ड सम्बन्धमा, Yodogawa नदी समूहको लागि Obe निरीक्षण स्टेशन, Mukogawa नदी समूहको लागि Kobubashi पुल र Kosone निरीक्षण स्टेशनलाई मानक मानिएको छ।

जल स्तर	नदीनालाको नाम (जल स्तर स्टेशनको नाम)		
	Yodogawa नदी समूह (Obe)	Mukogawa नदी समूह (Kobubashi पुल)	Mukogawa नदी समूह (Kosone)
पानी उर्लिने खतरको जल स्तर	4.00m	5.20m	6.00m
आश्रय लिन जाने निर्णयको जल स्तर	3.40m	4.10m	4.70m
पानी उर्लिने सावधानी अपनाउने जल स्तर	2.50m	3.20m	4.00m

पानी उर्लिने खतराको जल स्तर	'सुरक्षित ठाउँमा जान निर्देशन'को सूचना जारी गर्ने निर्णयको आधार बन्ने जल स्तर
आश्रय लिन जाने निर्णयको जल स्तर	'जेष्ठ नागरिकहरूलाई सुरक्षित स्थानमा हेजाने कार्यको सूचना जारी गर्ने निर्णयको आधार बन्ने जल स्तर
पानी उर्लिने सावधानी अपनाउने जल स्तर	बाढी नियन्त्रण जस्थाले इयुटि गर्नका लागि तयारी गर्न र, पानी उर्लिने बारे सावधान गराउने जल स्तर

नदीनाला पिच्छेको जल स्तर जानकारीको लागि, निम्नलिखित पेजमा थेक गर्न सकिन्छ।

भूमि, पूर्वाधार, यातायात तथा पर्यटन मन्त्रालय
नदीको विपद् रोकथाम (Bosai) जानकारी

Amagasaki नगर होक स्थानको जल स्तर

Shogegawa नदी समूह र Kanzakigawa नदी समूह

Shogegawa नदी समूहका सहायक नदीनाला

Kanzakigawa नदी समूहका सहायक नदीनाला

Yomogawa नदी बाढी जोखिमको नक्सा परिधि

बुडानको अनुमान नगरिएको रङ्ग नपोतिएको स्थानमा समेत वपिद् आइपरन सक्ने अएकोले, सावधानी आवश्यक पर्छ।

Yomogawa नदी बाढी जोखिमको नक्सा परिधि

1 : 17,000

0 500 1,000m

ग्रिडको अन्तराल 1km (1,000m)

0 500m

【जारीकर्ता, सोधपुछ】
Amagasaki नगर सड़कट व्यवस्थापन तथा सुरक्षा ब्युरो; सड़कट व्यवस्थापन तथा सुरक्षा विभाग; विपद् व्यवस्थापन शाखा
〒660-8501 Hyogo-ken Amagasaki-shi Higashi Nanamatsu Cho 1-23-1
टेलिफोन नम्बर: 06-6489-6165 फ्याक्स नम्बर: 06-6489-6166