

天竜川流域防災GISシステム

システムの目的

①防災担当者間の情報共有

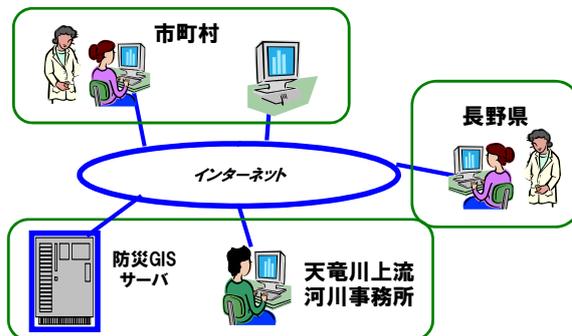
上伊那地域及び下伊那地域における災害の発生状況や災害対応状況等の情報を共有し、**災害対応の迅速化と的確な支援の実現**を目指します。

②基礎情報の相互利用

各機関が整備する地図情報、危険箇所情報等を相互に融通しあい、**情報利用の効率化と整備負担の軽減化**を図ります。

③幅広い防災関連情報の提供

インターネット上に公開された各種の防災関連情報や災害学習コンテンツ等を平常時から活用可能なポータルサイトとしてまとめ、**地域全体の防災力の向上**を図ります。



天竜川流域防災GISシステム

連携機関

当システムは、「防災情報の共有に関する協定」及び「大規模土砂災害等の発生時における地域連携マニュアル」に基づき、上伊那地域及び下伊那地域の防災関係機関が利用しています。

○上伊那地区（8市町村）

伊那市 駒ヶ根市 辰野町 箕輪町 飯島町 南箕輪村
宮田村 中川村

○下伊那地区（14市町村）

飯田市 松川町 高森町 阿南町 天龍村 阿智村 平谷村
根羽村 下條村 売木村 泰阜村 喬木村 豊丘村 大鹿村

○長野県

伊那建設事務所 飯田建設事務所 下伊那南部建設事務所
長野県砂防課

○国土交通省中部地方整備局

天竜川上流河川事務所

天竜川流域防災GISシステム

取扱情報

①基礎情報 (災害対応における基礎的な情報)

背景地図 : 1/25,000地形図、砂防基盤図
防災関連施設 : 公共施設、災害時要援護者施設、避難所、ヘリポート 等
土砂災害危険箇所 : 急傾斜地崩壊危険箇所、地すべり危険箇所、土石流危険溪流 等



②災害時情報 (災害時の対応状況を示す情報)

体制発令状況 : 注意、警戒、非常
災害情報 : 災害種別、発生場所、報告日時、発生日時、写真、コメント 等
避難勧告等 : 避難勧告発令状況、避難所開設状況
携帯電話報告 : 写真、コメント 等

ユーザ「伊那市」の登録データ 21:22 件です。

発令種別	発令時刻	発生時刻	発生日時	備考	操作
2009-02-24 13:13	注意発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-24 13:13		編集 印刷
2009-02-24 13:49	注意発令	長野伊那市伊那野(第2)報	2009-02-24 13:49		編集 印刷
2009-02-27 18:34	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-27 18:34		編集 印刷
2009-03-08 16:41	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-03-08 16:41		編集 印刷
2009-02-28 16:11	警戒発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:11		編集 印刷
2009-02-28 16:59	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:59		編集 印刷
2009-02-28 16:59	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:59		編集 印刷
2009-02-28 16:57	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:57		編集 印刷
2009-02-28 16:55	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:55		編集 印刷
2009-02-28 16:19	注意発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:19		編集 印刷

③リンク情報 (一般公開されている防災関連コンテンツ)

天気・観測 : 長野県砂防情報ステーション、川の防災情報、気象注意報・警報、等
道路・交通 : J R T I C、NEXCO、ユキイロドットコム、国道事務所、JR、バス、空港 等
ライブカメラ : 天竜川上流河川事務所(河川)、飯田国道事務所(道路) 等
災害対策マニュアル : 地域防災計画、大規模土砂災害発生時における地域連携マニュアル(案) 等



天竜川流域防災GISシステム

システム画面例

トップ画面 (試験運用中) - Windows Internet Explorer

天竜川流域防災GIS (試験運用中)

体制設定
Home | 天気・観測 | 道路・交通 | 防災マップ | ライブカメラ | 災害対策マニュアル | 関係機関リンク | (天竜川上流河川事務所)

災害情報登録
災害情報登録
発令・予警報登録
避難勧告情報登録

防災情報
災害対策本部設置状況
災害情報
避難勧告情報
防災拠点

長野県砂防情報ステーション

メインメニュー
ホーム
投票
天気・観測
道路・交通
ライブカメラ
災害対策マニュアル
関係機関リンク

訓練メニュー
トレーニングモード

防災マップ

ユーザ「伊那市」の登録データ 21:22 件です。

発令種別	発令時刻	発生時刻	発生日時	備考	操作
2009-02-24 13:13	注意発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-24 13:13		編集 印刷
2009-02-24 13:49	注意発令	長野伊那市伊那野(第2)報	2009-02-24 13:49		編集 印刷
2009-02-27 18:34	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-27 18:34		編集 印刷
2009-03-08 16:41	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-03-08 16:41		編集 印刷
2009-02-28 16:11	警戒発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:11		編集 印刷
2009-02-28 16:59	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:59		編集 印刷
2009-02-28 16:59	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:59		編集 印刷
2009-02-28 16:57	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:57		編集 印刷
2009-02-28 16:55	非常発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:55		編集 印刷
2009-02-28 16:19	注意発令	長野伊那市伊那野(第1)報	2009-02-28 16:19		編集 印刷

災害対応状況

発令種別	発令時刻	発生時刻	発生日時	備考	操作
2009-05-22 12:19	注意発令	伊那市伊那野(第1)報	2009/05/22 12:19		詳細 地図
2009-05-22 12:18	注意発令	伊那市伊那野(第1)報	2009/05/22 12:18		詳細 地図
2009-05-22 12:16	注意発令	伊那市伊那野(第1)報	2009/05/22 12:16		詳細 地図
2009-05-22 12:14	注意発令	伊那市伊那野(第1)報	2009/05/22 12:14		詳細 地図

体制発令状況

発令種別	発令時刻	発生時刻	発生日時	備考	操作
注意発令	2011-01-18 13:00:00				
注意発令	2011-01-18 13:01:00				
注意発令	2011-01-18 13:03:00				
注意発令	2011-01-18 13:05:00				
注意発令	2011-01-18 13:07:00				
注意発令	2011-01-18 13:09:00				
注意発令	2011-01-18 13:11:00				
注意発令	2011-01-18 13:13:00				
注意発令	2011-01-18 13:15:00				
注意発令	2011-01-18 13:17:00				
注意発令	2011-01-18 13:19:00				
注意発令	2011-01-18 13:21:00				
注意発令	2011-01-18 13:23:00				
注意発令	2011-01-18 13:25:00				