



長崎県内のため池データベース整備の事例について紹介します

(1/2)

今回紹介する団体： 長崎県、市町、水土里ネット長崎

取組概要

内容： 平成25年度に県内ため池の一斉点検業務（農村地域防災減災事業）を実施しており、調査対象ため池のデータベースの整備を行い、水土里情報システムへ登録し管理。

- 経緯： ①大規模な地震等の自然災害による被災を未然に防止するため、ため池一斉点検を通じて施設の現状を把握するとともに決壊危険度や周辺への影響度を確認し、今後のため池の効率的かつ重点的な防災・減災対策をたてることを目的とし、県内約1000ヶ所（受益2ha以上）の点検に着手。
- ②市町でため池台帳等を整備されている市町と整備されていない市町が混在していることや市町によっては台帳が古く、ため池諸元等が不明確なものが多数存在していた。
- ③今回、一斉点検を実施したことによりため池の把握、諸元の確認等ができたこと、また、県内で統一したデータベースとして整備し、水土里情報システムへ登録することで県、各市町等との情報共有ができ、管理面でも一元管理が図れる。

調査時に撮影したため池状況写真を格納

管理団体コード	長崎県
団体コード	水土里ネット長崎
調査ユーザ	999999999999999999
調査日時	2014/06/03 13:11:13
調査ユーザ名	999999999999999999

管理団体	長崎県
管理ユーザ	長崎県
管理ユーザ名	長崎県
管理ユーザID	長崎県
管理ユーザパスワード	長崎県
管理ユーザ権限	長崎県
管理ユーザ権限レベル	長崎県
管理ユーザ権限レベル2	長崎県
管理ユーザ権限レベル3	長崎県
管理ユーザ権限レベル4	長崎県
管理ユーザ権限レベル5	長崎県
管理ユーザ権限レベル6	長崎県
管理ユーザ権限レベル7	長崎県
管理ユーザ権限レベル8	長崎県
管理ユーザ権限レベル9	長崎県
管理ユーザ権限レベル10	長崎県
管理ユーザ権限レベル11	長崎県
管理ユーザ権限レベル12	長崎県
管理ユーザ権限レベル13	長崎県
管理ユーザ権限レベル14	長崎県
管理ユーザ権限レベル15	長崎県
管理ユーザ権限レベル16	長崎県
管理ユーザ権限レベル17	長崎県
管理ユーザ権限レベル18	長崎県
管理ユーザ権限レベル19	長崎県
管理ユーザ権限レベル20	長崎県
管理ユーザ権限レベル21	長崎県
管理ユーザ権限レベル22	長崎県
管理ユーザ権限レベル23	長崎県
管理ユーザ権限レベル24	長崎県
管理ユーザ権限レベル25	長崎県
管理ユーザ権限レベル26	長崎県
管理ユーザ権限レベル27	長崎県
管理ユーザ権限レベル28	長崎県
管理ユーザ権限レベル29	長崎県
管理ユーザ権限レベル30	長崎県
管理ユーザ権限レベル31	長崎県
管理ユーザ権限レベル32	長崎県
管理ユーザ権限レベル33	長崎県
管理ユーザ権限レベル34	長崎県
管理ユーザ権限レベル35	長崎県
管理ユーザ権限レベル36	長崎県
管理ユーザ権限レベル37	長崎県
管理ユーザ権限レベル38	長崎県
管理ユーザ権限レベル39	長崎県
管理ユーザ権限レベル40	長崎県
管理ユーザ権限レベル41	長崎県
管理ユーザ権限レベル42	長崎県
管理ユーザ権限レベル43	長崎県
管理ユーザ権限レベル44	長崎県
管理ユーザ権限レベル45	長崎県
管理ユーザ権限レベル46	長崎県
管理ユーザ権限レベル47	長崎県
管理ユーザ権限レベル48	長崎県
管理ユーザ権限レベル49	長崎県
管理ユーザ権限レベル50	長崎県
管理ユーザ権限レベル51	長崎県
管理ユーザ権限レベル52	長崎県
管理ユーザ権限レベル53	長崎県
管理ユーザ権限レベル54	長崎県
管理ユーザ権限レベル55	長崎県
管理ユーザ権限レベル56	長崎県
管理ユーザ権限レベル57	長崎県
管理ユーザ権限レベル58	長崎県
管理ユーザ権限レベル59	長崎県
管理ユーザ権限レベル60	長崎県
管理ユーザ権限レベル61	長崎県
管理ユーザ権限レベル62	長崎県
管理ユーザ権限レベル63	長崎県
管理ユーザ権限レベル64	長崎県
管理ユーザ権限レベル65	長崎県
管理ユーザ権限レベル66	長崎県
管理ユーザ権限レベル67	長崎県
管理ユーザ権限レベル68	長崎県
管理ユーザ権限レベル69	長崎県
管理ユーザ権限レベル70	長崎県
管理ユーザ権限レベル71	長崎県
管理ユーザ権限レベル72	長崎県
管理ユーザ権限レベル73	長崎県
管理ユーザ権限レベル74	長崎県
管理ユーザ権限レベル75	長崎県
管理ユーザ権限レベル76	長崎県
管理ユーザ権限レベル77	長崎県
管理ユーザ権限レベル78	長崎県
管理ユーザ権限レベル79	長崎県
管理ユーザ権限レベル80	長崎県
管理ユーザ権限レベル81	長崎県
管理ユーザ権限レベル82	長崎県
管理ユーザ権限レベル83	長崎県
管理ユーザ権限レベル84	長崎県
管理ユーザ権限レベル85	長崎県
管理ユーザ権限レベル86	長崎県
管理ユーザ権限レベル87	長崎県
管理ユーザ権限レベル88	長崎県
管理ユーザ権限レベル89	長崎県
管理ユーザ権限レベル90	長崎県
管理ユーザ権限レベル91	長崎県
管理ユーザ権限レベル92	長崎県
管理ユーザ権限レベル93	長崎県
管理ユーザ権限レベル94	長崎県
管理ユーザ権限レベル95	長崎県
管理ユーザ権限レベル96	長崎県
管理ユーザ権限レベル97	長崎県
管理ユーザ権限レベル98	長崎県
管理ユーザ権限レベル99	長崎県
管理ユーザ権限レベル100	長崎県

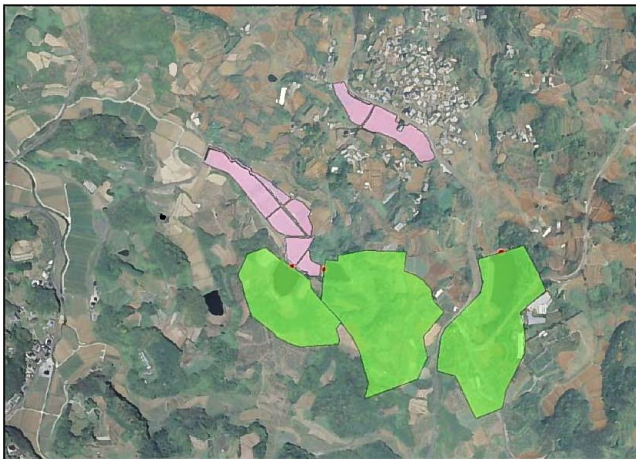
管理団体	長崎県
管理ユーザ	長崎県
管理ユーザ名	長崎県
管理ユーザID	長崎県
管理ユーザパスワード	長崎県
管理ユーザ権限	長崎県
管理ユーザ権限レベル	長崎県
管理ユーザ権限レベル2	長崎県
管理ユーザ権限レベル3	長崎県
管理ユーザ権限レベル4	長崎県
管理ユーザ権限レベル5	長崎県
管理ユーザ権限レベル6	長崎県
管理ユーザ権限レベル7	長崎県
管理ユーザ権限レベル8	長崎県
管理ユーザ権限レベル9	長崎県
管理ユーザ権限レベル10	長崎県
管理ユーザ権限レベル11	長崎県
管理ユーザ権限レベル12	長崎県
管理ユーザ権限レベル13	長崎県
管理ユーザ権限レベル14	長崎県
管理ユーザ権限レベル15	長崎県
管理ユーザ権限レベル16	長崎県
管理ユーザ権限レベル17	長崎県
管理ユーザ権限レベル18	長崎県
管理ユーザ権限レベル19	長崎県
管理ユーザ権限レベル20	長崎県
管理ユーザ権限レベル21	長崎県
管理ユーザ権限レベル22	長崎県
管理ユーザ権限レベル23	長崎県
管理ユーザ権限レベル24	長崎県
管理ユーザ権限レベル25	長崎県
管理ユーザ権限レベル26	長崎県
管理ユーザ権限レベル27	長崎県
管理ユーザ権限レベル28	長崎県
管理ユーザ権限レベル29	長崎県
管理ユーザ権限レベル30	長崎県
管理ユーザ権限レベル31	長崎県
管理ユーザ権限レベル32	長崎県
管理ユーザ権限レベル33	長崎県
管理ユーザ権限レベル34	長崎県
管理ユーザ権限レベル35	長崎県
管理ユーザ権限レベル36	長崎県
管理ユーザ権限レベル37	長崎県
管理ユーザ権限レベル38	長崎県
管理ユーザ権限レベル39	長崎県
管理ユーザ権限レベル40	長崎県
管理ユーザ権限レベル41	長崎県
管理ユーザ権限レベル42	長崎県
管理ユーザ権限レベル43	長崎県
管理ユーザ権限レベル44	長崎県
管理ユーザ権限レベル45	長崎県
管理ユーザ権限レベル46	長崎県
管理ユーザ権限レベル47	長崎県
管理ユーザ権限レベル48	長崎県
管理ユーザ権限レベル49	長崎県
管理ユーザ権限レベル50	長崎県
管理ユーザ権限レベル51	長崎県
管理ユーザ権限レベル52	長崎県
管理ユーザ権限レベル53	長崎県
管理ユーザ権限レベル54	長崎県
管理ユーザ権限レベル55	長崎県
管理ユーザ権限レベル56	長崎県
管理ユーザ権限レベル57	長崎県
管理ユーザ権限レベル58	長崎県
管理ユーザ権限レベル59	長崎県
管理ユーザ権限レベル60	長崎県
管理ユーザ権限レベル61	長崎県
管理ユーザ権限レベル62	長崎県
管理ユーザ権限レベル63	長崎県
管理ユーザ権限レベル64	長崎県
管理ユーザ権限レベル65	長崎県
管理ユーザ権限レベル66	長崎県
管理ユーザ権限レベル67	長崎県
管理ユーザ権限レベル68	長崎県
管理ユーザ権限レベル69	長崎県
管理ユーザ権限レベル70	長崎県
管理ユーザ権限レベル71	長崎県
管理ユーザ権限レベル72	長崎県
管理ユーザ権限レベル73	長崎県
管理ユーザ権限レベル74	長崎県
管理ユーザ権限レベル75	長崎県
管理ユーザ権限レベル76	長崎県
管理ユーザ権限レベル77	長崎県
管理ユーザ権限レベル78	長崎県
管理ユーザ権限レベル79	長崎県
管理ユーザ権限レベル80	長崎県
管理ユーザ権限レベル81	長崎県
管理ユーザ権限レベル82	長崎県
管理ユーザ権限レベル83	長崎県
管理ユーザ権限レベル84	長崎県
管理ユーザ権限レベル85	長崎県
管理ユーザ権限レベル86	長崎県
管理ユーザ権限レベル87	長崎県
管理ユーザ権限レベル88	長崎県
管理ユーザ権限レベル89	長崎県
管理ユーザ権限レベル90	長崎県
管理ユーザ権限レベル91	長崎県
管理ユーザ権限レベル92	長崎県
管理ユーザ権限レベル93	長崎県
管理ユーザ権限レベル94	長崎県
管理ユーザ権限レベル95	長崎県
管理ユーザ権限レベル96	長崎県
管理ユーザ権限レベル97	長崎県
管理ユーザ権限レベル98	長崎県
管理ユーザ権限レベル99	長崎県
管理ユーザ権限レベル100	長崎県

点検後に整備した諸元等の必要事項を属性として登録。

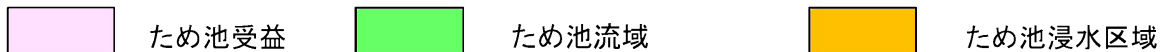
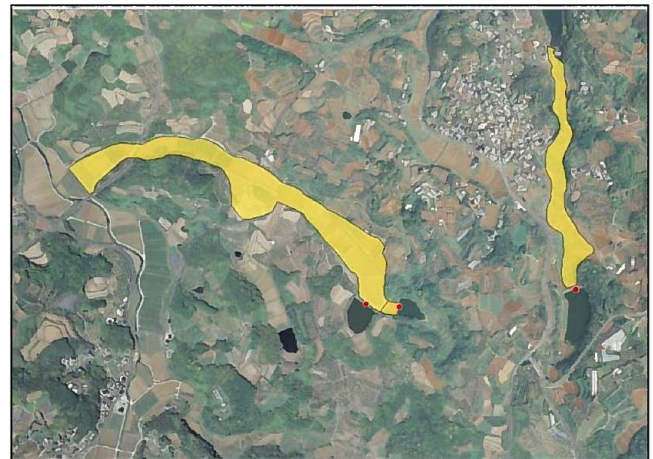
期待される効果

- ①県内統一したデータベースとして整備できたことにより関係機関等(県・市町)で情報共有ができる。
- ②点検結果のみでなく、受益図、流域図、浸水想定区域図等も登録している為、今後の改修に向けた整備計画策定業務等での活用が期待できる。

【ため池受益・流域図】



【ため池浸水区域図】



今後の活用予定

- ①小規模ため池の点検及びデータベースを整備し、水土里情報システムへ登録することにより今後の施設点検等での活用を図る
- ②ため池基本計画策定業務への活用
- ③地域防災計画(ハザードマップ)作成業務での活用

■お問い合わせ先

長崎県土地改良事業団体連合会 総務部会員支援課 095-823-3101(代表)
 農林水産省農村振興局整備部設計課計画調整室(細川、溝添) 03-6744-2212(直通)