

## 災害等緊急時 備えはできていますか？

断水時、飲料水や生活用水はどこで確保できるのか！

『大分県南地域災害等緊急時生活用水MAP』を活用して  
災害等緊急時に備えましょう!!



佐伯市  
〒876-8585 大分県佐伯市中村南町1-1  
電話 0972-22-3111 (代表)  
https://www.city.saiki.oita.jp



臼杵市  
〒875-8501 大分県臼杵市大字臼杵72番1  
電話 0972-63-1111 (代表)  
https://www.city.usuki.oita.jp



津久見市  
〒879-2435 大分県津久見市宮本町20-15  
電話 0972-82-4111 (代表)  
https://www.city.tsukumi.oita.jp



公益社団法人大分県薬剤師会 検査センター  
〒870-0855 大分市豊饒二丁目11番3号  
電話 097-544-4400 (代表)  
http://www.oitakensa.jp  
E-mail: soumu@oitakensa.jp

発行日/令和4年3月

## 大分県南地域(佐伯市・臼杵市・津久見市)

# 災害等 緊急時 生活用水MAP



製作：佐伯市・臼杵市・津久見市  
公益社団法人大分県薬剤師会  
監修：大分県生活環境部環境保全課

## 『大分県南地域(佐伯市・臼杵市・津久見市)災害等 緊急時 生活用水MAP』の作成にあたって

近年、甚大な被害をもたらす自然災害が全国各地で毎年のように発生する中、大規模災害発生時の生活用水の確保は災害からの迅速な復旧を進めるうえで非常に重要です。

このため、平成28年4月には佐伯市が、29年3月には津久見市が、令和3年3月には臼杵市が、公益社団法人大分県薬剤師会と協働して、それぞれ「災害等緊急時生活用水マップ」を作成し、災害等が発生し断水の事態に陥った際、水道が復旧するまでの間に不足する生活用水の確保策を整備してきたところです。

しかしながら、県内では、特に県南地域において南海トラフ地震の甚大な被害発生が予想されており、災害復旧にあたっては広域的な連携が重要になると考えられます。こうしたことから、今回、県南地域の生活用水マップ統合版を作成いたしました。井戸等の地点情報の更新に止まらず、利便性を考慮して、電子マップも併せて作成することにより、スマートフォン等からのアクセス性や地点情報更新の迅速性を向上させたところです。

統合版の作成にあたり、水道水の供給が停止した場合の緊急時には、生活用水として井戸等150か所と、飲料水として貯水槽水道39か所を登録することができました。関係者の皆様のご理解・ご協力に心より感謝申し上げます。

なお、この「大分県南地域災害等緊急時生活用水MAP」の利用の必要性がないことを願っておりますが、万一災害が発生した場合に備えて、日頃から最寄りの井戸等の地点の確認を行っていただき、災害等緊急時の一助になれば幸いです。



佐伯市 市長  
田中 利明



臼杵市 市長  
中野 五郎



津久見市 市長  
川野 幸男



公益社団法人  
大分県薬剤師会 会長  
安東 哲也

## 利用用途について

### 貯水槽水道(飲料水用)

学校やビル・マンション等に設置されている貯水槽水道は、水道事業者から供給される水を一旦受水槽にため、ポンプ等で各階へ給水しています。所有者により日頃から水槽の清掃や水質管理等が実施されており、飲料水として衛生的に利用できるよう維持管理されています。



災害等緊急時、日常使用している水道水が断水でストップした場合には、こうした貯水槽水道の水はとても貴重な飲料水用の水となります。今回、緊急時に飲料水として市民の皆さまが利用できるようご協力いただける貯水槽水道施設をMAPに登録いたしました。

### 井戸等(飲料水以外の生活用水)

災害等緊急時に水道の断水が生じた場合、トイレ・洗濯等の飲料水以外の生活用水が確保できなくなります。そのため、水道復旧までの間、生活用水として利用できる井戸等の確保が必要です。



今回、市民の皆さまへの利用にご協力いただける井戸等を生活用水として登録いたしました。登録にあたり簡易的な水質検査は実施しておりますが、あくまでも生活用水であり、飲料水用ではないことを予めご理解ください。

## 貯水槽水道所有者の皆さまへ(お願い)

災害等緊急時において、市民の皆さまの助け合いにより飲料水を確保することが重要となります。所有者の皆さまには、まずは貯水槽の水の確保に努めていただき、市民の皆さまへ飲料水の供給ができるようご協力をお願いします。

また、登録いただいていない所有者におかれましても、貯水槽水道の水を確保するための事前対策(下記)にご協力をいただきますよう併せてお願いします。

## 貯水槽の水を確保するための事前対策

緊急時に貯水槽に飲料水を確保するために下記の対策を取ってください。

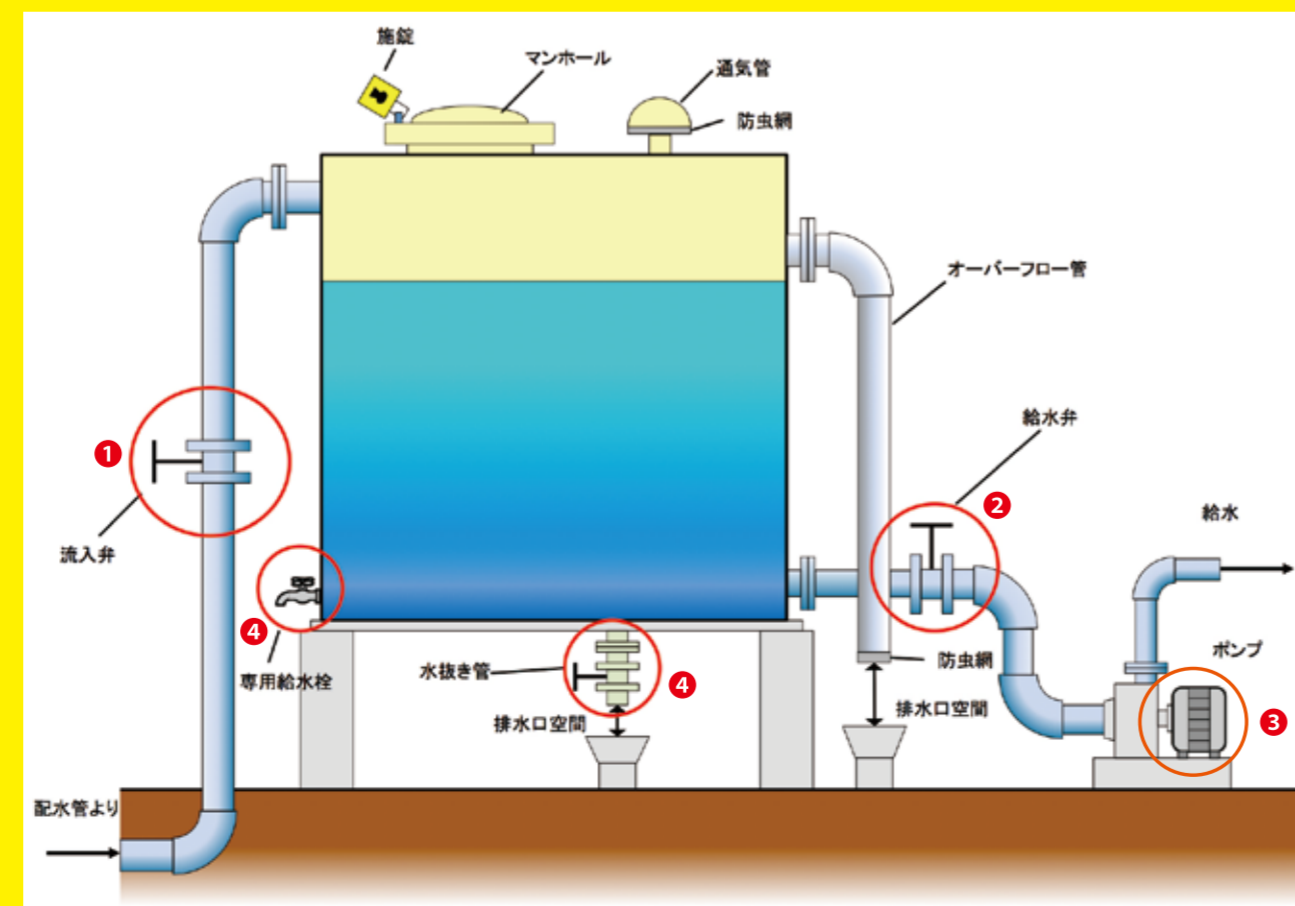
- 1 可とう継手の設置**  
貯水槽や附属設備の耐震対策を行ってください。(フレキシブルまたは可とう継手の設置)
- 2 緊急遮断弁の設置**  
貯水槽と給水ポンプまたは揚水ポンプの間に緊急遮断弁の設置をお願いします。
- 3 専用給水栓の設置**  
水槽本体または連通管等に専用給水栓の設置をお願いします。



## 災害時 貯水槽水道の利用方法

災害時に貯水槽水道を利用するためには、下記の操作が必要となります。(所有者の方は、災害発生時には早めの対応をお願いします。)

- 1 濁った水の流入を防ぐため、配水管のバルブ(下図:流入弁)を開けてください。
- 2 貯水槽水道の水を確保するため、給水管のバルブ(下図:給水弁)を開けてください。緊急遮断弁が設置されている場合は、弁が閉じられているか確認してください。
- 3 ポンプの電源を切ってください。
- 4 上記1～3の操作を行い貯水槽水道の水を確保することで、専用給水栓または水抜き管からの飲料水の採水が可能となります。



## 井戸等の所有者の皆さまへ(お願い)

災害等緊急時には、市民の皆さまの助け合いにより生活用水を確保することが必要となります。水道水の供給が停止すると、トイレ・洗濯等の飲料水以外の生活用水も確保できません。井戸等の所有者の皆様には水道水の供給が復旧するまでの間、市民の皆さまへ生活用水が確保できるよう対応についてご協力のほど、よろしくをお願いします。

## 井戸等の水質検査について

登録された井戸等は、簡易的な水質検査は実施しております。しかし、飲料水として利用できるか判断するために定められた全ての項目を検査しているわけではありません。緊急時に利用する際には、飲料水以外の目的でご利用いただきますようお願いいたします。

## ご利用いただく市民の皆さまへ(お願い)

災害等緊急時に備え、日頃から身近な登録井戸等の場所を複数か所、確認しておいてください。貯水槽水道や井戸等は、ご登録いただいた所有者のご厚意により利用させていただくものです。ご利用の際は、所有者の承諾を受けマナーを守りご利用いただきますようお願いいたします。なお、災害等の状況により、ご利用できない場合もございますので、ご理解のほどお願いいたします。

## 生活用水MAPの見方



### 災害時貯水槽水道

災害時に飲料水として利用できる貯水槽の場所を示すマークです。



### 災害時井戸等

災害時に生活用水として利用できる井戸等の場所を示すマークです。

手動…手押しポンプ、ツルベ式またはバケツ等で採水が可能です。



電動…電気式ポンプで採水が可能です。停電時には発電機等が必要です。

なお、災害時には下記の状況等で施設を利用できない可能性があります。

- 1 津波や洪水により、施設が浸水した場合
- 2 停電により、井戸の電動ポンプが使用できない場合
- 3 地震により、井戸の水位が低下した場合
- 4 施設が破損した場合

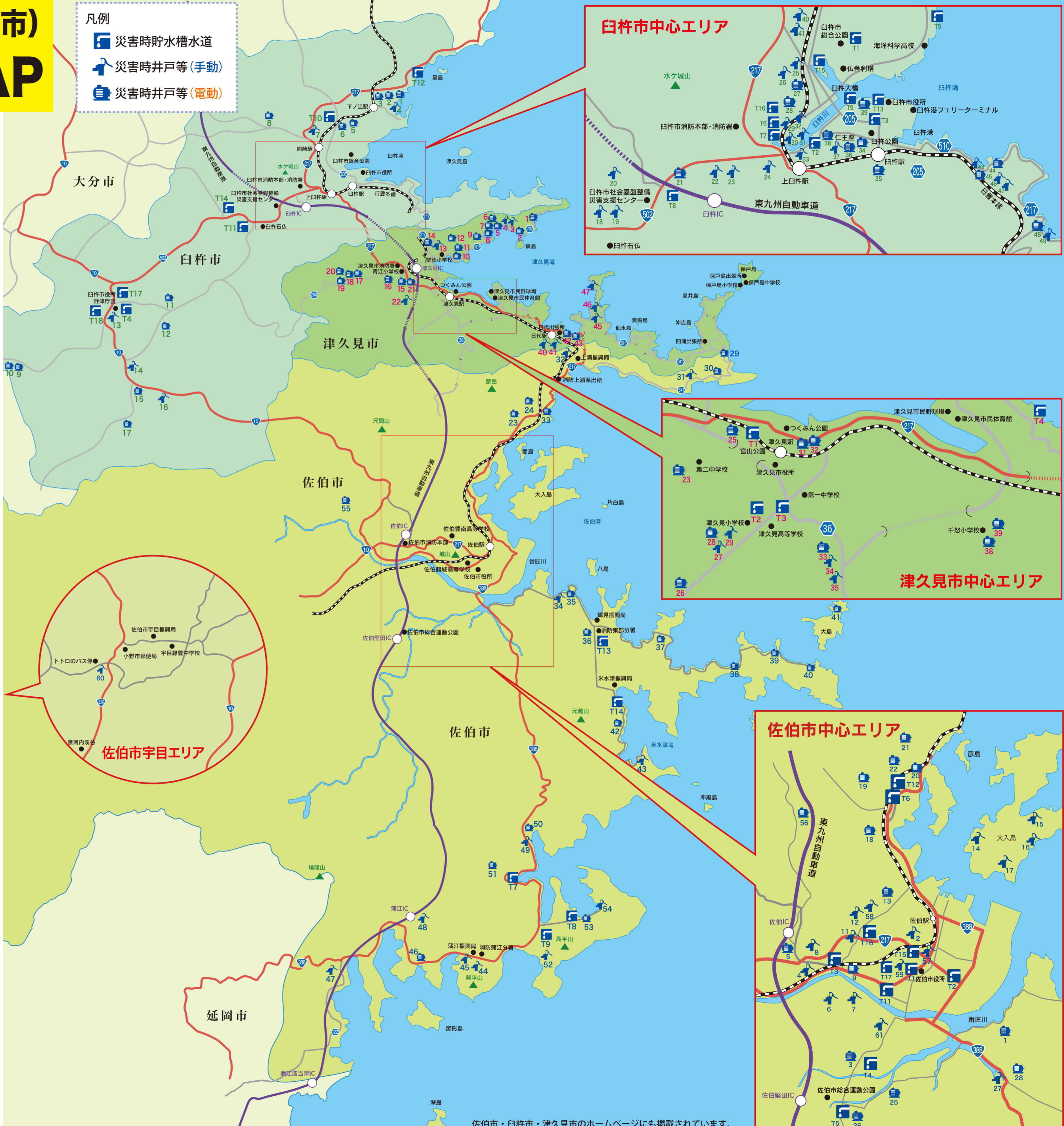


# 大分県南地域(佐伯市・臼杵市・津久見市) 災害等 緊急時 生活用水MAP

- 凡例
- 災害時貯水槽水道
  - 災害時井戸等(手動)
  - 災害時井戸等(電動)

登録井戸・貯水槽水道等一覧 (令和4年2月末現在)

番号	所有者、管理者又は施設名	井戸の所在地	自治体	汲み上げ方式
井-1	宮益 登志	佐伯市9830番地	上瀬	電動
井-2	高木 秀明	佐伯市臼杵14番36号	臼杵	手動
井-3	若田 壽子	佐伯市長谷9142番地	下城	手動
井-4	高野 壽一	佐伯市上岡1257番地7	上岡	手動
井-5	藤田 超	佐伯市稲垣234番地1	古市	電動
井-6	吉良 千文	佐伯市稲垣1146番地	稲垣	手動
井-7	福崎 雅幸	佐伯市稲垣2060番地	長瀬	手動
井-8	廣瀬 修	佐伯市鶴望1105番地1	鶴	手動
井-9	声刈 幸治	佐伯市鶴岡町三丁目5番7号	星宮	電動
井-11	森崎 緑朗	佐伯市鶴望2731番地	高畑	手動
井-12	泉 高夫	佐伯市鶴望3208番地	王子丸	手動
井-13	渡邊 賢	佐伯市鶴望4361番地	坂の浦	手動
井-14	東 美江子	佐伯市守後浦893番地1	守後	手動
井-15	履笠 秋義	佐伯市片神浦1342番地	竹ヶ谷	手動
井-16	清家 和幸	佐伯市荒瀬代浦908番地	荒瀬代西	手動
井-17	白岩 春美	佐伯市石間浦260番地2	石間	手動
井-18	笠村 忠雄	佐伯市海崎1706番地1	海崎上	手動
井-19	高原 基一	佐伯市戸六992番地	佐伯河内	電動・手動
井-20	野村 博文	佐伯市戸六1596番地2	年の神	電動
井-21	菅 俊邦	佐伯市戸六2174番地1	宇戸	電動
井-22	藤成寺	佐伯市戸六2055番地1	新越	電動
井-23	佐藤 修	佐伯市野生1677番地	車	電動
井-24	山本 美保子	佐伯市二栄373番地3	橋干	電動
井-25	井上 正昭	佐伯市長良2510番地	柏江	電動
井-26	嶋田 ナツ子	佐伯市野田5583番地1	泥谷	電動
井-27	三浦 肇	佐伯市木立63番地	穂敷北	手動
井-28	山内 浩史	佐伯市木立6339番地	大野西	電動
井-29	河野 智輝	佐伯市上浦巖勝海浦165番地3	大浜	電動
井-30	河野 ミドリ	佐伯市上浦巖勝海浦1527番地	瀬戸	電動
井-31	福江共有井戸	佐伯市上浦巖勝海浦2992番地7	福江	手動
井-32	本田 邦義	佐伯市上浦津井浦1255番地4	津井	手動
井-33	児玉 修一	佐伯市上浦淡海井浦3501番地	淡太	電動
井-34	渡邊 良一	佐伯市鶴見吹浦1259番地	吹浦奥	手動
井-35	西野 敬吾	佐伯市鶴見吹浦1751番地	吹浦大河原	電動
井-36	神田 栄子	佐伯市鶴見地松浦1786番地	地松浦	電動
井-37	安部 孝二	佐伯市鶴見羽出浦652番地1	羽出浦三	電動
井-38	濱田 隆雄	佐伯市鶴見中越浦599番地	猿戸	電動
井-39	神崎 泰雄	佐伯市鶴見丹賀浦360番地	丹賀浦	電動
井-40	永谷 春江	佐伯市鶴見寄港浦253番地2	寄港浦	電動
井-41	濱野 ヒロ子	佐伯市鶴見大島1118番地2	大島船溜	電動
井-42	杉谷 良男	佐伯市米水津色別浦81番地1	色別浦	電動
井-43	迎塚庵	佐伯市米水津宮野浦441番地	宮野浦	手動
井-44	山後地区	佐伯市蒲江蒲江浦2265番地	山後	手動
井-45	川野 美千子	佐伯市蒲江蒲江浦3303番地22	長津留	手動
井-46	戸高 淳之助	佐伯市蒲江蒲江浦4834番地	小蒲江	電動
井-47	児玉 久美	佐伯市蒲江丸市尾浦1551番地	丸市尾	手動
井-48	山田 時男	佐伯市蒲江野女内浦342番地	坪	手動
井-49	富高 五子	佐伯市蒲江畑野浦126番地	畑野浦1	手動
井-50	飛高 正英	佐伯市蒲江畑野浦233番地	畑野浦2	電動
井-51	阿部 重敏	佐伯市蒲江橋本浦337番地4	橋本1	電動
井-52	廣瀬 一義	佐伯市蒲江竹野浦内2094番地	元塚6	手動
井-53	森 吉司	佐伯市蒲江西野浦1263番地	西野浦東	電動
井-54	榎 正子	佐伯市蒲江西野浦1687番地	西野浦仲川原	手動
井-55	市原 淳子	佐伯市弥生上小倉127番地1	山田内	電動
井-56	河野 誠二	佐伯市弥生床木1315番地	床木2	電動
井-57	谷川 誠太郎	佐伯市中村北町8番8号	北中	手動
井-58	崎屋 義男	佐伯市鶴望3296番地	王子丸	手動
井-59	片岡 篤	佐伯市城下西町3番20号	山手	手動
井-60	菅原 健児	佐伯市宇目南田229番地	田原	手動
井-61	松尾 栄一	佐伯市池田1036番地	下久部	手動
井-1	佐伯市小学校	佐伯市城下西町2番22号		
井-2	渡町台小学校	佐伯市長島町三丁目16番1号		
井-3	鶴岡小学校	佐伯市鶴岡町三丁目7番1号		
井-4	上坂田小学校	佐伯市長谷9118番地		
井-5	下坂田小学校	佐伯市野田5521番地		
井-6	八幡小学校	佐伯市戸六2942番地		
井-7	橋本小学校	佐伯市蒲江橋本浦667番地		
井-8	西浦小学校	佐伯市蒲江西野浦624番地		
井-9	河内小学校	佐伯市蒲江竹野浦河内310番地		
井-10	鶴合中学校	佐伯市長島町一丁目1番1号		
井-11	佐伯城南中学校	佐伯市城南町17番1号		
井-12	彦福中学校	佐伯市戸六2925番地		
井-13	鶴見中学校	佐伯市鶴見沖松浦448番地		
井-14	米水津中学校	佐伯市米水津浦代浦1707番地3		
井-15	佐伯鶴城高等学校	佐伯市城下東町7番1号		
井-16	佐伯城南高等学校	佐伯市鶴望2851番地1		
井-17	佐伯文化会館	佐伯市大手町一丁目1番1号		
井-1	山下 正道	津久見市長目2386-2	長目	電動
井-2	金澤 強道	津久見市長目2288	長目	電動
井-3	鶴原 重義	津久見市長目1722	長目	手動
井-4	鶴原 清重	津久見市長目1737-1	長目	手動
井-5	高野 秀満	津久見市長目1439	長目	電動
井-6	高野 剛	津久見市長目1424-2	長目	電動
井-7	高野 正一	津久見市長目1501	長目	電動
井-8	五十川 正文	津久見市長目640	長目	電動
井-9	塩崎 誠一	津久見市長目540-1	長目	電動
井-10	薬師寺 貞助	津久見市整浦1061	整浦	電動
井-11	仲津留 裕	津久見市整浦944	整浦	電動
井-12	菊池 徳夫	津久見市整浦615	整浦	電動
井-13	薬師寺 治孝	津久見市徳浦本町9-8	徳浦	手動
井-14	木村 好一	津久見市徳浦本町14-8	徳浦	電動
井-15	加藤 馨	津久見市上青江4637	青江	電動
井-16	伊井 操	津久見市上青江5064	青江	電動
井-17	日名子 正朝	津久見市上青江5303-4	青江	電動
井-18	川野 孝文	津久見市上青江5736-2	畑	電動
井-19	山下 淳博	津久見市上青江5737-1	畑	電動
井-20	川野 洋延	津久見市上青江1313	畑	電動
井-21	古谷 修一	津久見市中町6-21	川上	電動
井-22	織田 義彦	津久見市小園町10-11	川上	手動
井-23	世 尊寺	津久見市井無町1198	豊田屋	電動
井-25	佐藤 晴弘	津久見市元町2-26	豊田屋	電動
井-26	地域密着型特定施設こころ	津久見市津久見5988-1	中田	電動
井-27	染矢 元秀	津久見市立花町7-22	中田	手動
井-28	迫村 俊康	津久見市津久見8401	西ノ内	電動
井-29	中野 新一	津久見市立花町11-16	中田	電動
井-31	栞地辺電工	津久見市高洲町8-10	岩屋	電動
井-32	亀井 浩	津久見市高洲町18-23	岩屋	電動
井-33	上杉 聡子	津久見市津久見2195	彦ノ内	電動
井-34	上杉 重信	津久見市津久見1770	彦ノ内	手動
井-35	黒岩 万典	津久見市津久見1790-2	彦ノ内	手動
井-38	小手川 克則	津久見市千怒2756	千怒	電動
井-39	宮崎 祥一郎	津久見市千怒2750	千怒	電動
井-40	福良区共有井戸	津久見市網代603	福良	手動
井-41	神田 正行	津久見市網代596	福良	電動
井-42	森下 義信	津久見市網代507-1	福良	電動
井-43	佐藤 克彦	津久見市網代1944-1	網代	電動
井-45	下川 敏子	津久見市網代4092	江ノ浦	手動
井-46	野崎 重貴	津久見市網代4266-3	江ノ浦	手動
井-47	赤崎区共有井戸	津久見市網代5661	赤崎	手動
井-1	宮山公園	津久見市宮上611-1		
井-2	津久見小学校	津久見市立花町1-7		
井-3	津久見高等学校	津久見市津久見3485-1		
井-4	ドリームフューエルセンター	津久見市日見309-4		
井-1	大久保 吉美	臼杵市大字下江537	浦	電動
井-2	若林 敏子	臼杵市大字下江510番地	浦	電動
井-3	伊東 卓格	臼杵市大字下江483-1	浦	電動
井-4	日名子 五男	臼杵市大字下江327番地	中村	手動
井-5	安東 賢友	臼杵市大字大野1137	岩崎	電動
井-6	安東 睦男	臼杵市大字大野1038	岩崎	電動
井-7	中民圭吾 / 泉田久美子	臼杵市大字井村1321	内園	手動
井-8	原尾 壽俊	臼杵市大字下床3642番地	下床広1	電動
井-9	伊斐 光廣	臼杵市野津町大字西畑5520番1	東光寺	電動
井-10	後藤 千代	臼杵市野津町大字西畑4895番地	東光寺	電動
井-11	三浦 哲也	臼杵市野津町大字亀甲3985-1	開花	電動
井-12	川野 勲夫	臼杵市野津町大字亀甲2054	松尾	電動
井-13	長野 裕二	臼杵市野津町大字野津市151	野津市6区	電動・手動
井-14	久原 和弘	臼杵市野津町大字落谷1866番1	黒土	手動
井-15	大嶋 泰治	臼杵市野津町大字清水原859番地	清水原	手動
井-16	川野 文昭	臼杵市野津町大字治岩崎113	野津岩崎	手動
井-17	後藤 達見	臼杵市野津町大字岩屋3123	豊倉	電動
井-18	家野 1組共有井戸	臼杵市家野1組	家野	手動
井-19	家野 5組共有井戸	臼杵市家野5組	家野	手動
井-20	家野 6組共有井戸	臼杵市家野坂才道	家野	手動
井-21	阿部 祐輔	臼杵市大字望月65番地の2	浦太郎	電動
井-22	足岡 豊実 (野村4-1 継代)	臼杵市野村4-1組	野村	手動
井-23	平川 勲 (野村7-1 継代)	臼杵市野村7-1組	野村	手動
井-24	安東 晃	臼杵市長良2259番地	温井	手動
井-25	江無田 18組共有井戸	臼杵市江無田18組	江無田	手動
井-26	大戸 利夫	臼杵市江無田10組	江無田	手動
井-27	今村 正美	臼杵市江無田18組	江無田	電動
井-28	佐藤 耕平	臼杵市大字岸91番地の4	久保	手動
井-29	久保田 篤	臼杵市上市浜6組	上市浜	電動・手動
井-30	安藤 隆伸	臼杵市上市浜472	上市浜	手動
井-31	須藤 信幸	臼杵市上市浜3組	上市浜	電動・手動
井-32	佐藤 肇	臼杵市中市浜13組	中市浜	手動
井-33	福良区共有井戸	臼杵市大字福良三田久保287番地	福良	手動
井-34	藤野 幸子	臼杵市大字臼杵164番地の2	本丁	電動
井-35	佐藤 孔亮	臼杵市北海道7-2組	北海道	電動
井-36	首藤 あい子	臼杵市北海道38番地	北海道	電動
井-37	丸毛聖康	臼杵市北海道4組	北海道4組	電動・手動
井-38	石崎 達雄	臼杵市二庄286番地	塩田	電動
井-39	塩崎 洋一	臼杵市砥園東4組	砥園東	電動
井-40	熊崎本村区共有井戸	臼杵市大字井村(熊崎本村区内)	熊崎本村	手動
井-41	神田 昭一	臼杵市熊崎本村1845	熊崎本村	手動
井-43	河村 謙和	臼杵市板知屋4組	板知屋	手動
井-44	富田 鉄也	臼杵市板知屋652	板知屋	電動
井-45	坂井 龍二	臼杵市板知屋711番地	板知屋	電動
井-46	藤藤 勝子	臼杵市板知屋715-1	板知屋	手動
井-47	藤藤 喜代郎	臼杵市板知屋8組	板知屋	手動
井-48	伊東 雄三郎	臼杵市大字大泊1082番地	大泊	電動
井-49	野上 圭一	臼杵市大字大泊1088番地	大泊	手動
井-1	臼杵市総合公園	臼杵市鶴崎北ヶ道790番地		
井-2	福良ヶ丘小学校	臼杵市福良360-1		
井-3	臼杵公園	臼杵市砥園南区		
井-4	臼杵市役所野津庁舎	臼杵市野津町大字野津市326番地の1		
井-5	海辺小学校	大字大浜173		
井-6	市浜小学校(新)	大字戸室503		
井-7	市浜小学校(東)	同上		
井-8	下南小学校	大字望月815		
井-9	臼杵小学校	大字臼杵65		
井-10	下北小学校	大字稲田862		
井-11	南小学校	大字彦根1483		
井-12	佐志生小学校	大字佐志生3015-1		
井-13	東中学校	大字臼杵71-18		
井-14	南中学校	大字彦根2227		
井-15	北中学校	大字江無田132-1		
井-16	西中学校	大字戸室535		
井-17	野津小学校	野津町大字山崎3100		
井-18	野津中学校	野津町大字野津市666		



佐伯市・臼杵市・津久見市のホームページにも掲載されています。