

農業農村整備事業等による小水力発電の整備事例

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
国営かんがい排水事業 (当麻永山用水地区)	トウエイ 当永発電所	北海道当麻町	水路式	139	708	…1
国営造成土地改良施設整備事業 (山部二期地区)	ソラチ ガワジョウリュウ 空知川上流小水力発電所	北海道南富良野町	水路式	177	678	…2
地域用水環境整備事業 (緑地区)	ミドリ 緑ダム発電所	北海道清里町	ダム式	499	2,541	…3
国営かんがい排水事業 (勇払東部地区)	オニキシベ発電所	北海道厚真町	ダム式	250	718	…4
農山漁村活性化プロジェクト支援交付金 農山漁村振興交付金(一本木沢地区)	イッポンギ サワ 一本木沢小水力発電所	青森県弘前市	水路式	22	150	…5
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (奈良寛ため池地区)	ナ ラカン 奈良寛ため池小水力発電所	青森県弘前市	ダム式	26	137	…6
地域用水環境整備事業 (三本木地区)	イナオイガワ 稲生川小水力発電所	青森県十和田市	水路式	182	939	…7
農業水路等長寿命化・防災減災事業 農山漁村地域整備交付金 (指久保ダム地区)	サシ ク ボ 指久保ダム小水力発電所	青森県十和田市	ダム式	194	846	…8
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (豊沢川地区)	マツサワガワ 松沢川小水力発電所	岩手県花巻市	水路式	48	296	…9
国営かんがい排水事業 (豊沢川地区)	トヨサワ 豊沢発電所	岩手県花巻市	ダム式	1,969	7,388	…10
国営かんがい排水事業 (和賀中央地区)	ワ ガチュウオウ 和賀中央発電所	岩手県北上市	ダム水路式	455	988	…11
地域用水環境整備事業 (瀬月内ダム地区)	セ ツキナイ 瀬月内ダム発電所	岩手県久慈市	ダム式	59	313	…12
地域用水環境整備事業 (荻野地区)	オギノ 荻野小水力発電所	岩手県一関市	水路式	13	83	…13
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (八幡沢地区)	ハチマンザワ 八幡沢発電所	岩手県一関市	水路式	20	113	…14

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
地域用水環境整備事業 (松川地区)	マツカワ 松川第一小水力発電所	岩手県八幡平市	水路式	50	415	…15
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (一方井ダム地区)	イッカタイ 一方井ダム小水力発電所	岩手県岩手町	ダム式	50	154	…16
地域用水環境整備事業 (普代ダム地区)	フダイ 普代ダム小水力発電所	岩手県普代村	ダム式	28	82	…17
国営かんがい排水事業 (馬淵川沿岸地区)	オオシダ 大志田ダム等管理用発電所	岩手県一戸町	ダム式	810	4,165	…18
中山間地域所得向上支援事業 (朴沢地区)	ホオザワ 朴沢小水力発電所	宮城県仙台市	水路式	7	42	…19
国営かんがい排水事業 (迫川上流地区)	アラトザワ 荒砥沢発電所	宮城県栗原市	ダム式	1,000	3,355	…20
地域用水環境整備事業 (内川地区)	ウチカワ 内川小水力発電所	宮城県大崎市	水路式	6	34	…21
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (内川松沢地区)	ウチカワマツザワ 内川松沢小水力発電所	宮城県大崎市	水路式	50	348	…22
県営かんがい排水事業 (西目地区)	ニシメ 西目発電所	秋田県由利本荘市	水路式	740	2,993	…23
地域用水環境整備事業 (山崎地区)	ヤマザキ 山崎小水力発電所	秋田県由利本荘市	水路式	5	38	…24
地域用水環境整備事業 (上巾地区)	ウワハバ 上巾水力発電所	秋田県由利本荘市	水路式	50	282	…25
地域用水環境整備事業 (真木関根地区)	マギセキネ 真木関根発電所	秋田県大仙市	水路式	18	97	…26
地域用水環境整備事業 (仙平太田斉内地区)	センペイオオタサイナイチク 仙平太田斉内地区小水力発電所	秋田県大仙市	水路式	43	259	…27
地域用水環境整備事業 (畑野地区)	ハタノ 畑野小水力発電所	秋田県にかほ市	水路式	43	355	…28
地域用水環境整備事業 (六郷東根地区)	ロクゴウヒガシネ 六郷東根小水力発電所	秋田県美郷町	水路式	11	57	…29
地域用水環境整備事業 (仙平美郷本堂地区)	センペイミサトホンドウチク 仙平美郷本堂地区小水力発電所	秋田県美郷町	水路式	50	288	…30

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
国営かんがい排水事業及び 山形県企業局との共同事業 (米沢平野二期地区)	ミズクボ 水窪ダム発電所	山形県米沢市	ダム式	798	3,898	…31
国営かんがい排水事業 (赤川二期地区)	アカガワチク 赤川地区小水力発電所	山形県鶴岡市	水路式	297	1,879	…32
地域用水環境整備事業 (庄内赤川地区)	クロカワチク 黒川地区小水力発電所	山形県鶴岡市	水路式	44	140	…33
地域用水環境整備事業 (笹川地区)	ササガワ 笹川小水力発電所	山形県鶴岡市	水路式	50	276	…34
地域用水環境整備事業 (日向川地区)	ニッコウガワ 日向川小水力発電所	山形県酒田市	水路式	124	753	…35
地域用水環境整備事業 (新庄地区)	シンジョウ 新庄小水力発電所	山形県新庄市	水路式	199	278	…36
地域用水環境整備事業 (野川地区)	ノガワ 野川小水力発電所	山形県長井市	水路式	198	1,138	…37
地域用水環境整備事業 (野川地区)	ノガワ 野川第2小水力発電所	山形県長井市	水路式	49	284	…38
国営施設機能保全事業 (村山北部地区)	ムラヤマホクブ 村山北部発電所	山形県尾花沢市	水路式	180	897	…39
地域用水環境整備事業 (大井沢地区)	オオイサワ 大井沢小水力発電所	山形県西川町	水路式	37	271	…40
国営かんがい排水事業 (米沢平野二期地区)	タケノモリ 竹森発電所	山形県高畠町	水路式	120	681	…41
地域用水環境整備事業 (白川地区)	シラカワ 白川いいで発電所	山形県飯豊町	水路式	43	222	…42
地域用水環境整備事業 (月光川地区)	ヒラツ 平津小水力発電所	山形県遊佐町	水路式	60	363	…43
国営かんがい排水事業 (新安積地区)	アサカソスイカンリョウ 安積疏水管理用発電所	福島県郡山市	水路式	2,230	8,740	…44
国営かんがい排水事業 (会津北部地区)	オオダイラスマ 大平沼発電所	福島県喜多方市	ダム式	570	3,267	…45
国営かんがい排水事業 (会津宮川地区)	シンミヤカワ 新宮川ダム発電所	福島県会津美里町	ダム式	1,100	5,098	…46

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
地域用水環境整備事業 (那須野原地区)	シンアオ キ 新青木発電所	栃木県那須塩原市	水路式	500	3,163	…47
新農業水利システム保全対策事業 (那須野ヶ原高林地区)	モ ムラ 百村第一発電所	栃木県那須塩原市	水路式	30	130	…48
地域用水環境整備事業 (赤城大沼地区)	アカギ オオスマヨウスイ 赤城大沼用水発電所	群馬県前橋市	水路式	65	351	…49
地域用水環境整備事業 (矢場地区)	マチャバ ミ クリヤ 待矢場三栗谷発電所	群馬県太田市	水路式	117	449	…50
地域用水環境整備事業 (大間々用水地区)	オオママ ヨウスイカンバイ 大間々用水神梅発電所	群馬県みどり市	水路式	47	264	…51
農山漁村振興交付金 (中之条地区)	ミ ノバラ 美野原小水力発電所	群馬県中之条町	水路式	135	567	…52
国営かんがい排水事業 (神流川沿岸地区)	カンナ ガワエンガン 神流川沿岸発電所	埼玉県上里町	水路式	199	522	…53
地域用水環境整備事業 (韮崎地区)	トクシマ セギニットノ 徳島堰入戸野発電所	山梨県韮崎市	水路式	60	215	…54
地域用水環境整備事業 (里島地区)	サトジマ 里島小水力発電所	長野県長野市	水路式	40	254	…55
国営かんがい排水事業 (中信平二期地区)	チュウシンダイラ 中信平小水力発電所	長野県松本市	水路式	499	3,700	…56
地域用水環境整備事業 (波田堰地区)	ハ タ セギ 波田堰小水力発電所	長野県松本市	水路式	16	72	…57
農山漁村地域整備交付金水利施設整備事業 (菅平地区)	スガダイラ 菅平小水力発電所	長野県上田市	ダム式	199	556	…58
地域用水環境整備事業 (美和地区)	ミ ワ トチカイリョウク 美和土地改良区発電所	長野県伊那市	水路式	12	96	…59
地域用水環境整備事業 (有明地区)	ミヤシロ 宮城小水力発電所	長野県安曇野市	水路式	18	117	…60
農村集落基盤再編・整備事業 (中山間総合・一般)(ひのきの里地区)	ヨシ ノ 吉野小水力発電所	長野県上松町	水路式	133	932	…61
地域用水環境整備事業 (平川地区)	ヒラカワ 平川小水力発電所	長野県白馬村	水路式	180	1,466	…62
農山漁村地域整備交付金水利施設整備事業 (芋川地区)	イモカワヨウスイ 芋川用水発電所	長野県飯綱町	水路式	35	260	…63

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
国営かんがい排水事業 (大井川用水地区)	イ タ 伊太発電所	静岡県島田市	水路式	893	4,300	…64
地域用水環境整備事業 (大井川Ⅰ期地区)	ホソジマ 細島発電所	静岡県島田市	水路式	55	268	…65
地域用水環境整備事業 (新エネ大井川右岸地区)	ダ テ カタ 伊達方発電所	静岡県掛川市	水路式	142	858	…66
地域用水環境整備事業 (新エネ大井川右岸地区)	ニシカタ 西方発電所	静岡県菊川市	水路式	169	966	…67
県営かんがい排水事業 (加治川沿岸地区)	ウチノクラ 内の倉発電所	新潟県新発田市	ダム式	2,900	11,084	…68
国営かんがい排水事業 (関川用水地区)	ササガミネ 笹ヶ峰ダム小水力発電所	新潟県妙高市	ダム式	997	4,127	…69
地域用水環境整備事業 (池平地区)	イケダイラ 池平発電所	新潟県魚沼市	水路式	73	530	…70
県営かんがい排水事業 農村総合整備事業 (五城地区)	ゴジョウ 五城発電所	新潟県南魚沼市	水路式	1,100	7,829	…71
農村総合整備事業 (胎内地区)	カノマタ 鹿ノ俣発電所	新潟県胎内市	ダム水路式	960	4,901	…72
農山漁村活性化プロジェクト支援交付金 (苗場地区)	ゾウミズヤマ 雑水山第二発電所	新潟県津南町	水路式	39	281	…73
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (新田用水地区)	シンデンヨウスイ 新田用水発電所	富山県富山市	水路式	87	508	…74
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (久婦須川地区)	ミヤノコシヨウスイ 宮腰用水発電所	富山県富山市	水路式	124	1,080	…75
地域用水環境整備事業 (鋤川地区)	ハヤツキガワエンガン 早月川沿岸第一発電所	富山県滑川市	水路式	530	2,772	…76
地域用水環境整備事業 (舟子川地区)	フナコ ガウヨウスイ 舟子川用水発電所	富山県黒部市	水路式	190	890	…77
県営かんがい排水事業 (庄川右岸地区)	ヤスカワ 安川発電所	富山県砺波市	水路式	640	4,060	…78
地域用水環境整備事業 (中野放水路地区)	ナカ ノ ホウスイロ 中野放水路発電所	富山県砺波市	水路式	500	2,049	…79

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
地域用水環境整備事業 (庄西幹線用水地区)	シンミョウ 新明発電所	富山県砺波市	水路式	700	4,290	…80
地域用水環境整備事業 (三合新地区)	ミ アイシン 三合新発電所	富山県砺波市	水路式	78	588	…81
地域用水環境整備事業 (山田新田地区)	ヤマ ダ シンデンヨウスイ 山田新田用水発電所	富山県南砺市	水路式	520	2,570	…82
地域用水環境整備事業 (加賀三湖地区)	カ ガ サンコ 加賀三湖発電所	石川県小松市	水路式	89	563	…83
県営かんがい排水事業 (中島地区)	シチ カ ヨウスイ 七ヶ用水発電所	石川県白山市	水路式	630	3,994	…84
県営かんがい排水事業 (上郷地区)	テ ドリ ガワミヤタケヨウスイ 手取川宮竹用水第一発電所	石川県能美市	水路式	700	4,533	…85
地域用水環境整備事業 (宮竹用水地区)	テ ドリ ガワミヤタケヨウスイ 手取川宮竹用水第二発電所	石川県能美市	水路式	580	4,036	…86
地域用水環境整備事業 (芝原用水地区)	ナカ ノ ゴウ 中ノ郷発電所	福井県福井市	水路式	63	399	…87
	フ タクチ 二タ口発電所	福井県福井市	水路式	103	669	
国営かんがい排水事業 (九頭竜川下流地区)	カワ イハルチカ 河合春近発電所	福井県福井市	水路式	360	1,572	…88
国営かんがい排水事業 (九頭竜川下流地区)	エ ガミ 江上発電所	福井県福井市	水路式	400	1,747	…89
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (九ヶ江用水地区)	タカ ギ 高木発電所	福井県福井市	水路式	86	736	…90
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (真名川用水地区)	マ ナ ガワ 真名川小水力発電所	福井県大野市	水路式	42	345	…91
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (大野東部地区)	オオ ノ トウ プ 大野東部小水力発電所	福井県大野市	水路式	144	640	…92
国営かんがい排水事業 (九頭竜川下流地区)	ジュウゴウ 十郷発電所	福井県あわら市	水路式	180	923	…93
地域用水環境整備事業 (日野川用水地区)	ヒ ノ ガワヨウスイ 日野川用水発電所	福井県越前市	水路式	141	1,021	…94
地域用水環境整備事業 (日野川用水右岸地区)	ヒ ノ ガワヨウスイ 日野川用水第2発電所	福井県越前市	水路式	199	1,138	…95

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
国営かんがい排水事業 (九頭竜川下流地区)	ハル エ ホク プ 春江北部発電所	福井県坂井市	水路式	47	372	…96
農業水路等長寿命化・防災減災事業 (高棕地区)	タカボコヨウスイ 高棕用水発電所	福井県坂井市	水路式	155	1,049	…97
地域用水環境整備事業 (加子母小郷地区)	カ シ モセイリュウ 加子母清流発電所	岐阜県中津川市	水路式	220	1,680	…98
地域用水環境整備事業 (石徹白地区)	イ ト シロセイリュウ 石徹白清流発電所	岐阜県郡上市	水路式	63	386	…99
地域用水環境整備事業 (日面用水地区)	アタギセイリュウ 阿多岐清流発電所	岐阜県郡上市	水路式	102	594	…100
国営かんがい排水事業 (西濃用水第二期地区)	イ サイ 揖西発電所	岐阜県揖斐川町	水路式	71	458	…101
国営かんがい排水事業 (西濃用水第二期地区)	イトウ 揖東発電所	岐阜県揖斐川町	水路式	31	189	…102
地域用水環境整備事業 (羽布ダム地区)	ハ ブ 羽布ダム小水力発電所	愛知県豊田市	ダム式	880	3,857	…103
国営総合農地防災事業 (矢作川総合第二期地区)	ナカ イ スジ 中井筋発電所	愛知県安城市	水路式	41	306	…104
地域用水環境整備事業 (中勢用水地区)	チュウセイヨウスイ 中勢用水小水力発電所	三重県津市	ダム式	338	938	…105
国営施設応急対策事業 (青蓮寺用水地区)	ショウレンジヨウスイ 青蓮寺用水発電所	三重県名張市	ダム式	183	507	…106
地域用水環境整備事業 (湖北地区)	コ ホク 湖北中央幹線1号発電施設	滋賀県長浜市	水路式	10	46	…107
地域用水環境整備事業 (湖北地区)	コ ホク 湖北中央幹線3、4号発電施設	滋賀県長浜市	水路式	22	98	…108
地域用水環境整備事業 (姉川沿岸地区)	アネガワ 姉川エコ発電所	滋賀県米原市	水路式	17	87	…109
地域用水環境整備事業 (鮎屋川地区)	アイ ヤ ガワ 鮎屋川ダム小水力発電所	兵庫県洲本市	ダム式	16	87	…110
国営かんがい排水事業 (東播用水二期地区)	ドント 吞吐ダム小水力発電所	兵庫県三木市	ダム式	275	867	…111

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
国営かんがい排水事業 (東播用水二期地区)	オオカワ セ 大川瀬ダム小水力発電所	兵庫県三田市	ダム式	199	968	…112
地域用水環境整備事業 (上津ダム地区)	カミ ツ 上津ダム小水力発電所	奈良県山添村	ダム式	60	380	…113
中山間地域農村活性化総合整備事業 (高田地区)	タカ タ 高田小水力発電所	和歌山県新宮市	水路式	282	1,784	…114
国営農業用水再編対策事業 (大和紀伊平野地区)	ア ラ カワイ 安楽川井発電所	和歌山県紀の川市	水路式	22	126	…115
地域用水環境整備事業 (南紀島ノ瀬地区)	シマ ノ セ 島ノ瀬ダム小水力発電所	和歌山県みなべ町	ダム式	140	750	…116
地域用水環境整備事業 (南谷地区)	ナンゴク 南谷小水力発電所	鳥取県倉吉市	水路式	90	642	…117
地域用水環境整備事業 (船上山地区)	センジョウザン 船上山発電所	鳥取県琴浦町	ダム式	110	799	…118
地域用水環境整備事業 (下蚊屋地区)	サガリカ ヤ 下蚊屋発電所	鳥取県江府町	ダム式	197	1,536	…119
地域用水環境整備事業 (阿井地区)	ア イ 阿井発電所	島根県奥出雲町	水路式	158	1,136	…120
水利施設等保全高度化事業 (大佐ダム地区)	オオ サ 大佐ダム発電所	岡山県新見市	ダム式	510	2,900	…121
地域用水環境整備事業 (北房ダム地区)	ホクボウ 北房ダム水力発電所	岡山県真庭市	ダム式	5	39	…122
県営かんがい排水事業 (吉井川下流地区)	シン タ フラ イ セキ 新田原井堰発電所	岡山県和気町	ダム式	2,400	13,049	…123
地域用水環境整備事業 (影石地区)	カゲイシ 影石水力発電所	岡山県西粟倉村	水路式	5	42	…124
地域用水環境整備事業 (三川ダム地区)	ミ カワ 三川ダム小水力発電所	広島県世羅町	ダム式	460	2,143	…125
農村総合整備事業 (川小田地区)	カワ コ ダ 川小田小水力発電所	広島県北広島町	水路式	720	3,727	…126
県営かんがい排水事業 (曾江谷地区)	ナツゴ 夏子ダム小水力発電所	徳島県美馬市	ダム式	29	240	…127
地域用水環境整備事業 (新府能地区)	シン フ ノウ 新府能発電所	徳島県佐那河内村	水路式	45	250	…128

造成事業名 (地区名)	発電所名	位 置	発電方式	最大出力 (kW)	年間発電 可能量 (MWh)	頁
地域用水環境整備事業 (朝倉地区)	アサクラ 朝倉ダム発電所	愛媛県今治市	ダム式	50	281	…129
地域用水環境整備事業 (志河川地区)	シ コ ガワ 志河川ダム発電所	愛媛県西条市	ダム式	50	288	…130
地域用水環境整備事業 (大久保山地区)	オオ ク ボ ヤマ 大久保山ダム小水力発電所	愛媛県愛南町	ダム式	24	159	…131
地域用水環境整備事業 (物部川地区)	ヤマ ダ ブンスイコウ 山田分水工発電所	高知県香美市	水路式	82	477	…132
国営かんがい排水事業 (両筑平野地区)	リョ ウチクエガワ 両筑江川発電所	福岡県朝倉市	ダム式	1,110	2,846	…133
農山漁村活性化プロジェクト支援交付金 (糸島地区)	イカズチ 雷小水力発電所	福岡県糸島市	水路式	2	8	…134
農山漁村活性化プロジェクト支援交付金 (唐津地区)	フジノヒラ 藤ノ平ダム小水力発電所	佐賀県玄海町	ダム式	49	288	…135
国営かんがい排水事業 (西諸地区)	ハマノセ 浜ノ瀬ダム発電所	宮崎県小林市	ダム式	1,790	5,219	…136
国営かんがい排水事業 (尾鈴地区)	セイロク 青鹿ダム小水力発電所	宮崎県川南町	ダム式	47	236	…137
地域用水環境整備事業 (高隈地区)	タカクマ 高隈ダム発電所	鹿児島県鹿屋市	ダム式	199	1,102	…138
国営かんがい排水事業 (肝属中部地区)	アラセ 荒瀬ダム発電所	鹿児島県肝付町	ダム式	308	1,414	…139