

令和3年度 水道事業年報



深谷市環境水道部



深谷市水道庁舎

目 次

1 概要	
1. 水道事業の概要	5
2. 旧市町の水道事業の概要	7
3. 事業年表	11
4. 組織及び事務分掌	17
5. 給水区域図	19
6. 拡張事業の概要	20
2 施設の概要	
1. 水源位置図	23
2. 施設の概要	24
(1) 皿沼浄水場	24
(2) 前川原浄水場	26
(3) 前小屋浄水場	28
(4) 岡部浄水場	30
(5) 川本浄水場	32
(6) 新仙元山配水場	34
(7) 今泉配水場	36
(8) 本田配水場	38
(9) 花園第一配水場	40
(10) 花園第二配水場	42
3. 水道管管種別延長	44
4. 老朽管更新状況	44
5. 道路下漏水修繕件数の状況	44
3 業務	
1. 配水量内訳	47
2. 業務統計	48
3. 年間配水量・有収水量及び給水人口の推移	49
4. 水道料金体系	50
5. 加入金	52
6. 諸手数料	54
7. 口径別調定件数・水道料金調定額	55
8. メーター設置・交換状況	55
9. 配水状況	56
10. 県水受水量	59
11. 水質検査成績表	60
4 財務	
1. 費用構成と給水原価・供給単価	63
2. 比較損益計算書	64
3. 比較貸借対照表	66
4. 経営分析	68
5. 供給単価・給水原価の推移	69
6. 企業債の推移	70
5 資料	
深谷市指定給水装置工事事業者名簿	73

1 概 要

1 水道事業の概要

(1) 水道の生い立ち

深谷市水道事業は、平成18年1月に市町合併にともなう事業統合が行われ、旧深谷市・旧岡部町・旧川本町・旧花園町の水道事業を一つの事業体とした。合併後の深谷市水道事業の事業認可はつぎのとおりとなった。

給水区域 深谷市の区域のうち高島字向川原を除く区域
並びに大里郡寄居町大字用土字東櫛挽の区域
計画給水人口 155,600人
1日最大給水量 78,000m³

合併時の事業規模は、給水人口144,793人、給水戸数51,660戸となった。また、水道事業の経営の基本である料金体系については、旧市町で格差があることから、合併協議の調整方針「合併後速やかに新水道事業計画を策定のうえ、3年を目途に再編する。それまでの間は現行のとおりとする。」に基づき、旧市町の水道料金体系により事業を開始した。

その後、合併協議の調整方針に基づき、平成20年度に深谷市水道事業運営審議会へ新市水道事業基本計画の策定及び旧市町で異なっていた水道料金の統一について諮問し、同審議会の答申を経て、基本計画を策定し、水道料金を統一した。あわせて、地域水道ビジョンも策定した。

これらに基づき、新市水道事業の事業経営変更認可を受け、平成21年度から第1期拡張事業を開始するとともに、新水道料金体系を施行した。

また、平成21年4月1日からは、群馬県伊勢崎市境平塚の一部を給水区域に加えた。

給水区域 深谷市の行政区域内（高島字向川原を除く）、大里郡寄居町大字用土字東櫛挽及び群馬県伊勢崎市境平塚の一部
計画給水人口 143,800人
1日最大給水量 71,800m³

平成22年3月1日からは、深谷市と群馬県太田市との境界変更により群馬県太田市前小屋町の一部及び二ツ小屋町の一部が深谷市に編入、深谷市高島の一部が群馬県太田市に編入したことにより、給水区域をつぎのとおり変更した。

給水区域 深谷市の行政区域内、大里郡寄居町大字用土字東櫛挽及び群馬県伊勢崎市境平塚の一部

さらに、平成２６年７月より、取水地点及び川本浄水場浄水方法の変更認可に伴い、計画給水人口及び１日最大給水量の数値の見直しを行った。

計画給水人口 １４１，３２９人
１日最大給水量 ６５，９２１ｍ^３

(2) 第１期拡張（前期）（岡部浄水場拡張等）Ｈ２１．４～Ｈ２８．３

深谷市水道事業基本計画（前期：平成２１年度～平成２７年度・後期：平成２８年度～令和７年度）を策定し、安全で安心な水道水の安定的な供給、老朽化した施設の有効利用、水運用の効率化、浄配水場の統廃合及び水源の整備を行うため、つぎの事業を実施した。

岡部浄水場拡張工事（平成２３年７月着工～平成２６年３月完成）を実施するとともに、岡部浄水場敷地内に水道庁舎を新設（平成２７年１月移転）した。

岡部浄水場の拡張に伴い、給水区域の変更や代替井の設置を行うとともに、幡羅町浄水場及び普済寺浄水場を廃止した。

旧今泉配水場の老朽化が著しいため、平成２４年３月に今泉配水場を新設した。

群馬県太田市との境界変更に伴い、太田市水道事業で使用していた前小屋地区の浄水施設（除マンガン急速ろ過機）及び水源（深井戸）を引き継ぎ、深谷市水道事業として給水を開始した。

川本浄水場の凝集注入設備等の老朽化対策において、クリプトスポリジウム対策として有効である膜ろ過方式へ浄水方法を変更するため、川本浄水場更新工事（平成２５年４月着工～平成２７年９月完成）を実施した。

平成２７年３月には、川本地区荒川右岸エリアに本田配水場を新設し、配水区域を変更した。

(3) 第１期拡張（後期）（皿沼浄水場更新等）Ｈ２８．４～

深谷市水道事業基本計画に基づき、前期整備計画に引き続き、後期整備計画に着手している。

整備着手に伴い、皿沼浄水場給水区域を変更し、岡部浄水場給水区域を拡大した。

皿沼浄水場については、前川原・前小屋給水区域の配水施設と浄水場の統廃合を見据え、効率性や合理性の観点から現在の場合内で更新を進めている。主な工事として、管理棟新設、設備機器及び配水池耐震補強・改修を実施している。

花園第一配水場・第二配水場については、花園ＩＣ拠点整備プロジェクトへの対応や当該地域の安定した給水を実施するため、配水池の増設及び施設の改修を進めている。主な工事として、配水池新設、電気・計装設備の改修、第一配水場から第二配水場間の老朽化した送配水管布設替を実施している。

2 旧市町の水道事業の概要

○旧深谷市水道事業

(1) 水道の生い立ち（台坂浄水場建設）

深谷町（市の前身）は、非常に水利に乏しく渇水期には多くの井戸が枯れ毎日の炊事もできない状況が続いた。また、大正時代には、共同井戸を媒体に腸チフス患者が多数発生したため、早くから上水道整備計画が考えられ、大正14年5月には第1号井の建設が開始され、昭和3年6月に第1浄水場（台坂浄水場）、第2号井及び配水管布設工事が開始され、昭和4年7月には、深谷町で初めて2,200余人（当時の人口14,900余人）に対し給水が開始された。これは、大正13年給水開始の旧秩父町に次いで県下で2番目の給水開始でその後人口増加に伴い、昭和27年12月には第3号井をさく井した。

(2) 第1期拡張（八幡西浄水場建設） S34.12～S37.3

昭和30年1月の深谷市制施行に伴い旧藤沢村鼠簡易水道組合を合併した。市制施行等による人口の増加と個々の使用水量の急激な増加により、第1期拡張事業計画（給水人口30,000人、1人1日最大給水量220ℓ、1日最大給水量6,600m³）の認可を受けて昭和34年12月に着工し、昭和37年3月に竣工した。これにより仙元山公園内に設けられた配水池を基点に上野台、柏合及び宿根地区の主として高台地域の給水が充実された。

(3) 第2期拡張（幡羅町浄水場建設） S39.4～S44.3

工場団地及び住宅団地の造成、さらには市街地開発に伴い、給水区域の拡張が必要になり、給水人口65,000人、1人1日最大給水量250ℓ、1日最大給水量16,250m³の第2期拡張事業計画を昭和39年4月に着工し、これにより第3浄水場（幡羅町浄水場）が設置され幡羅地区にも給水が開始された。この時、水質変化に対する清浄用の急速ろ過機が設置された。また、昭和43年度に伊勢方、錦町、谷之地内にも給水が開始された。

(4) 第3期拡張（施設拡大・ろ過機設置） S46.4～S51.3

大企業の進出、住宅団地の建設及び1人当りの使用水量の増加によりかろうじて断水をまぬがれている状態になったため、昭和50年度を計画目標とした施設拡充の第3期拡張事業（1人1日最大給水量480ℓ 1日最大給水量31,200m³）を昭和46年4月から昭和51年3月の5か年事業として実施した。この事業により第1浄水場（台坂浄水場）及び第2浄水場（八幡西浄水場）に急速ろ過機が設置された。

(5) 南部広域簡易水道事業設置 S48.10～S52.3

渇水期による藤沢地区の飲料水不足等が深刻な問題となったことから当初簡易水道事業を計画したが、種々の状況により広域簡易水道事業に計画変更を行い、給水人口6,500人、1人1日最大給水量160ℓ 1日最大給水量1,040m³で昭和51年3月完成の3か年

計画とし、昭和48年9月29日付で認可を受け、昭和51年9月29日に一部給水を開始し、昭和52年3月に工事を完了した。

(6) 第4期拡張（皿沼浄水場建設・小山川以南全域に給水）

S 5 4 . 4 ~ S 6 1 . 3

深谷市総合振興計画基本構想に基づき全市皆水道を目標に、未給水区域の解消、南部広域簡易水道事業統合を骨子に昭和54年度から昭和60年度を目標に給水人口100,000人、1人1日最大給水量550ℓ 1日最大給水量55,000m³として施設の拡充を行い、小山川以南全域給水区域とする第4期拡張事業を計画し、昭和54年3月26日に事業認可を受けた。

昭和54年度の第1次事業は、主に藤沢地区における未給水区域の解消と南部広域簡易水道事業統合によるところの給水を行うため、第2浄水場（八幡西浄水場）及び仙元山配水場の施設整備と配水管布設工事を実施した。これにより昭和54年度末には、給水戸数17,182戸、給水人口60,902人、普及率では76.0%となった。

さらに、昭和55年度から市内上敷免字皿沼地内に第4浄水場（皿沼浄水場）を建設し、昭和57年度から給水を開始した。この浄水場は、第3浄水場（幡羅町浄水場）とほぼ同じ能力を持ち、1日最大給水量は約22,000m³、給水人口にして約40,000人に給水が可能で計画給水人口（100,000人）の約4割をまかなうこととなった。

(7) 北部水道事業（前川原浄水場建設・小山川以北全域に給水）

H 1 . 4 ~ H 6 . 3

深谷市北部地域（旧豊里村）は、昭和48年に深谷市に編入合併した小山川以北の地域であり、この地域の大半の家庭で使用している自家用井戸は、ほとんどが浅井戸で近年水質が悪化していたことから、地域住民からの水道事業創設の早期実現の要望が強まっていた。

そこで、この未給水地域の解消のため平成元年度から平成5年度を計画目標年度として、給水人口9,270人、1日最大給水量4,960m³の北部水道事業を開始、これにより深谷市内のほぼ全域に給水が可能となった。

(8) 第5期拡張（櫛挽簡易水道統合） H 4 . 1 2 ~ H 9 . 3

櫛挽簡易水道（深谷市櫛引地区、寄居町及び岡部町の一部）を統合し井戸の新設を行った。

(9) 第6期拡張（県水導入・北部水道事業統合・各施設整備）

H 8 . 4 ~ H 1 3 . 9

小山川以北の北部水道事業を統合し、より一層施設の運転効率等を合理的に高め、弾力的な水運用を図るとともに浄水場施設等の老朽化が著しいため、諸施設の整備を行った。さらに県営水道の導入を踏まえて、受入施設の増強のため、新仙元山配水場を建設した。

○旧岡部町水道事業

岡部町水道事業は、昭和40年7月31日に簡易水道として認可を受け、給水人口4,900人、一日最大給水量850 m^3 という規模で、昭和41年4月1日岡部地区において給水開始した。

その後、第1次拡張工事として、榛沢地区へ計画給水人口1万人、1日最大給水量2,300 m^3 とし、昭和46年12月1日に給水開始され上水道として発足した。また、新たに簡易水道を南岡地区に設け、昭和47年4月より給水を開始した。（現在は上水道に統合され廃止されている。）

第2次拡張工事により、本郷地区へ計画給水人口15,000人、1日最大給水量3,450 m^3 とし、昭和48年度に着工、昭和50年7月から給水を開始した。さらに、第3次拡張工事により当後地区へ計画給水人口15,000人、1日最大給水量4,500 m^3 で、昭和51年5月から開始され、櫛挽地区を除く全町が給水区域となった。（一部櫛挽地区については、深谷市、寄居町、岡部町の1市2町にまたがっており、この区域は櫛挽専用水道として事業が行われていたが、農協合併に伴い、水道施設が深谷市へ譲渡され現在は深谷市から給水を受けている。）

昭和41年の給水開始以来三度にわたる拡張工事や、水源安全確保のため、ろ過機の増設及び水源井の確保をしたが、年々水の需要は増大する一方であり、昭和56年3月10日に第4次拡張工事の認可を受け計画給水人口18,500人、1日最大給水量9,250 m^3 で、水源井（深井戸）3本を増設し、昭和61年3月岡部浄水場が完成した。

その後の水需要の増加と平成10年度から県営水道を受け入れる配水施設を増設するため、平成8年3月1日付けで第5次拡張事業の認可を受け、計画給水人口19,200人、一日最大給水量10,800 m^3 の施設拡充を行い、平成10年2月に完成した。

○旧川本町水道事業

旧川本町は、昭和30年の町村合併促進法により男衾郡本畠村と榛沢郡武川村が荒川を挟んで合併し、川本村が誕生した。その当時の川本村は、農村地帯で住民の生活水は井戸に頼っていたが、各家庭とも浅井戸であったため、昭和41～43年に荒川南部地域に水の汚染によるものと思われる集団下痢及び赤痢患者が発生した。このことから地元住民により水道の布設が強く望まれ、昭和44年川本村南地区簡易水道事業（給水人口4,800人、1日最大給水量764.2 m^3 ）の認可を受け、昭和46年に給水を開始した。また、未設置地域であった荒川北部においても都市化現象による人口の増加や井戸の水質悪化・枯渇等により、地域住民の福祉の増進と村勢の発展を期すため、昭和48年に川本村上水道事業（給水人口6,458人、1日最大給水量1,634 m^3 ）の認可を受け、昭和50年に給水を開始した。

昭和52年2月には町制施行により川本町となった。その後、簡易水道であった荒川南部は水源の浅井戸の水量が不安定な状態であったことと、水質試験結果から硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が検出されたため廃止し、北部地域の上水道の拡張工事を行い施設能力を高め、町全域を上水道区域とする変更認可（給水人口12,100人、1日最大給水量4,

268 m³) を昭和57年に受け、第一次拡張工事を行い川本町上水道事業となった。

さらに、埼玉県住宅供給公社による宅地造成及び埼玉県企業局による春日丘工業団地の建設が進められ、新規の工場や従業員の地元への定住等による水需要の増加が予想されたため、平成2年に変更認可（給水人口12,600人、1日最大給水量5,900 m³）を受け、第二次拡張工事を行なった。また、田中地区の湧水を新規水源とする第三次拡張計画を給水人口・給水量の見直しと併せて、平成6年に変更認可（給水人口13,100人、1日最大給水量6,500 m³）を受け、平成7年に工事が完了した。

○旧花園町水道事業

明治22年の町村制の施行により、6ヶ村（武蔵野村、小前田村、荒川村、黒田村、永田村、北根村）が合併し、旧花園村が誕生した。

昭和46年に全世帯を対象として「村営水道について」のアンケートを実施し、その結果を踏まえ、昭和51年4月、計画目標年次昭和60年、給水人口10,000人、1日最大給水量4,000 m³ の施設規模で上水道事業の認可を受けた。

昭和51年11月より継続事業として施設建設に着手し、昭和53年10月より一部地区の給水開始を行い昭和54年3月に完成した。昭和58年6月には県内37番目の町として町制へ移行した。

その後、水の使用量も年々増加し、年間配水量が平成3年には施設能力の限界に到達する可能性があることと、県営水道用水供給事業の導入が具体化されたことから、平成2年3月、利用者への安定供給の確保を図るため計画目標年次平成7年度、給水人口13,140人、1日最大給水量5,500 m³ で変更認可を受けた。平成3～4年度にかけて第一次拡張事業を実施し、平成5年4月1日から県営水道1,000 m³ /日の受水を開始した。

平成16年には水源の安定的な確保を図るため、計画目標年次平成27年度、計画給水人口14,100人、一日最大給水量5,600 m³、水源として県営水道全量で変更認可を受け、平成17年3月に施設が完成し、平成17年4月から県営水道全量（4,200 m³）受水を開始した。

3 事業年表

○深谷市水道事業

年 月	事 項
平成 18年 1月	深谷市水道事業創設事業認可(1市3町合併) 計画給水人口 155,600人 一日最大給水量 78,000m ³
1月	深谷市水道部設置・事務所 第二庁舎・職員数35人
1月	加入金・給水装置新設変更申請手数料の統一
1月	旧3町地域給水開始・中止手数料の廃止
1月	旧3町地域コンビニエンスストア収納開始
1月	特設配水管材料支給制度の開始
1月	水道料金・企業会計システムの統一
平成 18年 9月	プロポーザル方式(事業提案型競争入札)の実施
9月	水道事業基本計画策定に伴う基礎調査業務委託 水道事業基本計画策定及び認可申請書作成業務委託 (3ヵ年の複数年契約)
平成 18年 9月	水道台帳管理システム構築業務委託(3ヵ年の複数年契約)
平成 19年 3月	浄水場運転管理・設備点検等の業務委託(3ヵ年の複数年契約)
平成 20年 5月	水道事業運営審議会設置
平成 20年 10月	「水道事業基本計画の策定及び水道料金の統一について」答申
平成 21年 3月	水道台帳管理システム(マッピングシステム)稼働
3月	深谷市水道事業基本計画(長期整備計画)策定(計画期間:平成21年度～平成32年度)
3月	深谷市水道事業地域水道ビジョン策定(計画期間:平成21年度～平成32年度)
3月	深谷市水道事業経営変更認可(第1期拡張事業) 給水区域 従前区域に群馬県伊勢崎市境平塚の一部を追加 計画給水人口 143,800人 一日最大給水量 71,800m ³
平成 21年 4月	水道料金改定(1市3町の水道料金を統一)(6月検針分から適用)
4月	水道料金等収納業務委託開始(平成21年4月1日から平成26年3月31日まで)
平成 22年 3月	深谷市水道事業経営変更認可(第1期拡張事業第1回変更) 深谷市と群馬県太田市との境界変更に伴う給水区域変更 給水区域 深谷市の行政区域内、大里郡寄居町大字用土字東櫛挽及び 群馬県伊勢崎市境平塚の一部
平成 22年 4月	営業課水道管理係及び料金係を管理係に統合
4月	浄水場運転管理等業務委託(5ヵ年の複数年契約)
4月	検針業務委託(3ヵ年の複数年契約)
平成 23年 3月	東日本大震災 応急給水のため千葉県香取市へ給水車(2t)1台と職員9人を派遣
3月	福島第一原子力発電所事故による放射性物質測定開始
11月	加圧式給水車(3t)1台購入
平成 24年 3月	今泉配水場完成 配水池1池
平成 25年 3月	岡部浄水場事務所棟屋上に太陽光発電設置
平成 26年 3月	岡部浄水場拡張工事完成 普済寺浄水場給水エリアを岡部浄水場給水エリアに取り込み 普済寺浄水場廃止
4月	深谷市水道事業営業業務包括業務委託(平成26年4月1日から平成31年3月31日まで) 水道料金改定(消費税率改定5%→8%)(6月検針分から適用)
6月	地下水100%で作られた天然水「ふっか水」誕生
7月	深谷市水道事業経営変更認可(第1期拡張事業第2回変更) 取水地点及び川本浄水場浄水方式の変更 計画給水人口 141,329人

		一日最大給水量 65,921m ³
平成 27年	1月	深谷市水道庁舎完成移転
	3月	幡羅町浄水場給水エリアを岡部浄水場給水エリアに取り込み 幡羅町浄水場廃止
	3月	本田配水場完成 配水池1池
	4月	川本浄水場給水エリアの一部(本田・畠山地区)を本田配水場給水エリアへ取り込み
	9月	川本浄水場に膜ろ過設備完成
	9月	本田配水場ポンプ棟屋上に太陽光発電設置
平成 28年	3月	皿沼浄水場給水エリアの一部(上柴町東・東方地区の一部)を岡部浄水場給水エリアに取り込み
	3月	浄配水場運転管理等業務委託(5ヵ年の複数年契約)
	9月	深谷市水道事業基本計画(長期整備計画)改訂 (計画期間:平成21年度～令和7年度)
平成 29年	3月	皿沼浄水場給水エリアの一部(上柴町西・上柴町東・緑ヶ丘の一部)を岡部浄水場給水エリアに取り込み 幡羅町浄水場跡地を公募型プロポーザル方式により売却
	4月	水道料金改定(6月検針分から適用)
平成 30年	3月	深谷市上下水道事業経営戦略策定 (計画期間 平成30(2018)年度～令和9(2027)年度の10年間)
	4月	スマートフォン決済サービス「PayB(ペイビー)」の取扱いを開始
平成 31年	4月	深谷市水道事業運営審議会と深谷市下水道事業運営審議会を統合し、深谷市上下水道事業運営審議会に改める 深谷市水道事業営業業務包括委託(平成31年4月1日から令和6年3月31日まで) 深谷市上下水道事業公営企業会計システム保守業務委託 (平成31年4月1日から令和6年3月31日まで)
令和 元年	7月	深谷市水道事業給水開始90周年
	8月	花園第二配水場配水池1池完成(ステンレス製)
	10月	水道料金改定(消費税率改定8%→10%)(12月検針分から適用) 台風19号 応急給水のため秩父市へ加圧式給水車(3t)と職員7人を派遣
令和 2年	5月	新型コロナウイルスに関する支援策として基本料金免除を実施 (5月検針分から10月検針分の6か月間)
令和 3年	1月	ふっか水パッケージリニューアル
	3月	深谷市水道事業地域水道ビジョン改訂(計画期間:平成21年度～令和7年度) 深谷市水道事業 老朽管更新事業計画の策定(計画期間:令和3年度～令和12年度) 浄配水場運転管理等業務委託(5ヵ年の複数年契約) 老朽管(石綿セメント管)更新事業完了
	4月	スマートフォン決済サービス「FamiPay(ファミペイ)」「PayPay(ペイペイ)」「LINE Pay(ラインペイ)」「楽天銀行コンビニ支払サービス」の取扱いを開始
	12月	スマートフォン決済サービス「auPAY(エーユーペイ)」の取扱いを開始
令和 4年	3月	深谷市上下水道事業経営戦略改定 (計画期間 令和4(2022)年度～令和13(2031)年度の10年間)

○旧深谷市水道事業

年 月	事 項
昭和 3年 3月	深谷町水道事業認可 深谷町水道課設置 計画給水人口 22, 000人 一日最大給水量 3, 058m ³
4年 6月	台坂浄水場完成
7月	深谷町の一部2, 200余人に給水開始
29年 9月	藤沢村鼠簡易水道認可 計画給水人口 2, 500人 一日最大給水量 375m ³
30年 1月	市制施行 深谷市水道課設置 藤沢村鼠簡易水道組合を統合 水道使用条例制定(料金制定)
33年 4月	第1期拡張事業認可 計画給水人口 30, 000人 一日最大給水量 6, 600m ³
4月	給水条例制定
34年 12月	藤沢村鼠簡易水道を深谷市水道事業に統合
35年 6月	水道事務所設置
37年 3月	八幡西浄水場完成
38年 4月	水道料金改定
39年 3月	第2期拡張事業認可 計画給水人口 65, 000人 一日最大給水量 16, 250m ³
39年 4月	水道部設置
39年 4月	検針業務委託開始
44年 3月	幡羅町浄水場完成
4月	水道料金改定 納付金制度新設 水道料金集金業務委託開始
46年 3月	第3期拡張事業認可 計画給水人口 65, 000人 一日最大給水量 31, 200m ³
48年 9月	南部広域簡易水道事業認可 計画給水人口 6, 500人 一日最大給水量 1, 040m ³
51年 4月	水道料金及び納付金改定
54年 3月	第4期拡張事業認可 計画給水人口 100, 000人 一日最大給水量 55, 000m ³
4月	南部広域簡易水道事業を深谷市水道事業に統合
56年 4月	水道料金及び納付金改定(用途別から口径別に)
59年 4月	水道料金改定
61年 3月	皿沼浄水場完成
平成 元年 3月	北部水道事業認可 計画給水人口 9, 270人 一日最大給水量 4, 960m ³
4月	水道料金及び納付金改定(消費税分転嫁3%)

		水道料金システムによる電算処理開始
		企業会計システム導入
		上下水道料金の一括徴収開始
3年	4月	水道事業管理者を設置
4年	12月	第5期拡張事業認可
		計画給水人口 92,000人
		一日最大給水量 45,700m ³
		井戸の新設
5年	4月	櫛挽専用水道を深谷市水道事業に統合
		寄居町及び岡部町の一部を給水区域に編入
6年	3月	前川原浄水場完成
	7月	浄水場管理運転業務の民間委託開始
7年	4月	第二庁舎に事務所を移転
	4月	検針業務の民間委託開始(ハンディーターミナル)
	7月	県営水道用水供給事業に関する協定書締結
		水道料金集金業務委託を廃止
8年	3月	第6期拡張事業認可
		計画給水人口 109,200人
		一日最大給水量 55,100m ³
		北部水道事業を深谷市水道事業に統合
	4月	石綿セメント管更新事業の着手
9年	4月	水道料金及び納付金改定(消費税率改定3%→5%)
10年	4月	給水条例全部改正(指定業者の規制緩和)
10年	7月	皿沼浄水場に県営水道受水開始(2,000m ³ /日)
11年	4月	群馬県境町の一部に分水開始
12年	4月	水道課に名称変更
	10月	県営水道の受水増量(5,000m ³ /日)
13年	1月	給水開始・中止手数料を廃止
	4月	水道料金のコンビニエンスストア収納を開始
13年	4月	宅地造成に係る分担金の廃止
	9月	新仙元山配水場完成
		台坂浄水場・八幡西浄水場・仙元山配水場を統廃合
14年	10月	設計積算システム導入
14年	10月	分担金改定
14年	10月	中高層共同住宅等の隔測メーターを平型メーターへ変更
15年	1月	ホームページ開設
	1月	検査体制変更(2次側書類審査)
	4月	水道事業管理者を廃止
15年	4月	丙止水栓販売取扱い廃止
	4月	検針票裏面広告を開始
	4月	大里郡市(2市7町)水道メーター共同購入開始
	4月	鉛レス水道メーターの導入
	4月	お知らせ毎戸配布(年2回)
	7月	メーター設置について口径別水栓数を採用
16年	4月	水道料金改定(深谷市)
	10月	新潟県中越地震 応急給水のため小千谷市へ給水車(2t)1台と職員7人を派遣
	12月	給水装置の構造及び材質の基準に関する規程の一部改正
		(3階部分への直圧給水について、メーター口径φ25mm以上をφ20mm以上に改める。)
17年	4月	県水給水単価が86.13円から61.78円に改正
	12月	深谷市水道事業廃止許可(12月31日)

○旧岡部町水道事業

年 月	事 項
昭和 40年 7月	岡部村簡易水道事業認可 給水区域:普済寺全域・岡・岡部の一部 計画給水人口 4,900人 一日最大給水量 850m ³
41年 3月	普済寺浄水場完成
4月	岡部村簡易水道として給水開始
43年 2月	町制施行
45年 3月	岡部町上水道事業変更認可(第1次拡張工事) 給水区域:榛沢・後榛沢・西田・杓掛・榛沢新田全域・山崎の一部 計画給水人口 10,000人 一日最大給水量 2,300m ³
46年 7月	岡部町簡易水道(南岡地区)事業認可 計画給水人口 740人 一日最大給水量 111m ³
12月	第1次拡張工事完成 榛沢地区に給水開始
47年 3月	岡部町簡易水道(南岡地区)事業完成
4月	岡部町簡易水道事業として南岡地区に給水開始
48年 3月	岡部町上水道事業変更認可(第2次拡張工事) 給水区域:本郷・今泉の一部・山河・針ヶ谷全域 計画給水人口 15,000人 一日最大給水量 3,450m ³
50年 3月	第2次拡張工事完成
3月	岡部町上水道事業変更認可(第3次拡張工事) 計画給水人口 15,000人 一日最大給水量 4,500m ³
4月	水道料金算定を一部計算センターに委託開始
50年 4月	本郷地区に給水開始
51年 3月	第3次拡張工事完成
4月	当後地区に給水開始
4月	水道料金改定
55年 8月	水道料金改定
56年 3月	岡部町簡易水道(南岡地区)事業を廃止し上水道事業に統合
3月	岡部町上水道事業変更認可(第4次拡張工事) 給水区域:岡部・山崎・本郷・今泉の一部 計画給水人口 18,500人 一日最大給水量 9,250m ³
60年 4月	水道料金改定
61年 3月	第4次拡張工事完成
62年 4月	検針業務委託開始
8月	水道料金徴収業務委託開始
平成 元年 4月	水道料金改定(消費税転嫁3%)
8年 3月	岡部町上水道事業変更認可(第5次拡張工事) 計画給水人口 19,200人 一日最大給水量 10,800m ³
10月	水道料金計算システム運用開始 検針ハンディターミナル導入
9年 4月	水道料金改定(消費税率改定3%→5%)

10年	2月	第5次拡張工事完成
	4月	給水条例及び各種手数料改定
		指定水道工事店制度の廃止、指定給水装置工事事業者制度の開始
	6月	県営水道受水開始(1,000m ³ /日)
11年	4月	県営水道の受水増量(2,000m ³ /日)
	8月	給配水管等維持管理業務委託開始(委託先:町内指定水道事業者)
12年	4月	県営水道の受水増量(2,400m ³ /日)
	10月	企業会計システム運用開始
14年	4月	水道料金改定
17年	12月	岡部町水道事業廃止許可(12月31日)

○旧川本町水道事業

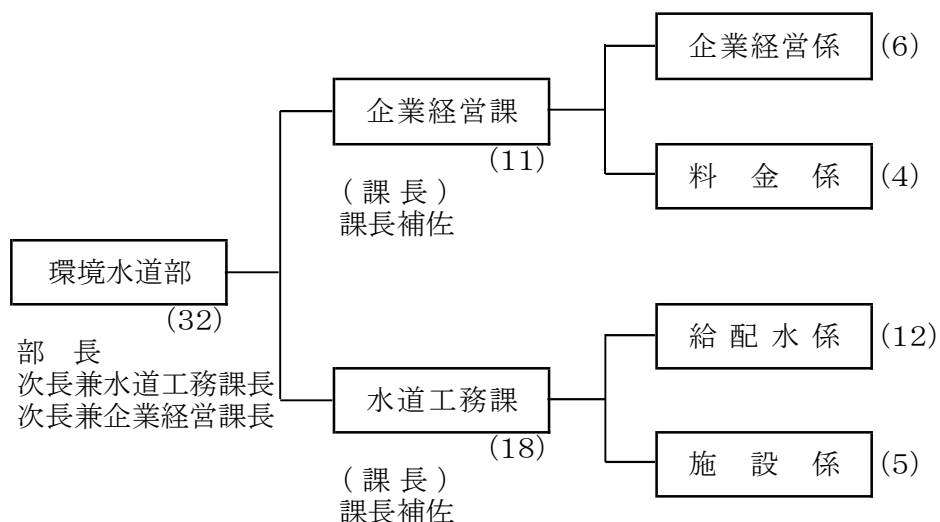
年 月	事 項
昭和 44年 10月	川本村南地区簡易水道事業認可 計画給水人口 4,800人 一日最大給水量 764.2m ³
46年	給水開始
48年 3月	川本村北地区上水道事業認可 計画給水人口 6,458人 一日最大給水量 1,634m ³
50年	給水開始
52年 2月	町制施行
57年 7月	川本町水道事業変更認可(第1次拡張) 計画給水人口 12,100人 一日最大給水量 4,268m ³ 簡易水道事業を統合
平成 2年 5月	川本町水道事業変更認可(第2次拡張) 計画給水人口 12,600人 一日最大給水量 5,900m ³
4年 4月	県営水道受水開始(1,800m ³ /日)
6年 3月	川本町水道事業変更認可(第3次拡張) 計画給水人口 13,100人 一日最大給水量 6,500m ³
9年 6月	水道料金改定(消費税率改定3%→5%)
17年 4月	合角ダム安定水利権取得(1,814m ³ /日)
17年 12月	川本町水道事業廃止許可(12月31日)

○旧花園町水道事業

年 月	事 項
昭和 51年 4月	花園村水道事業認可 計画給水人口 10,000人 一日最大給水量 4,000m ³
53年 10月	一部地域に給水開始
58年 6月	町制施行
58年 10月	水道料金改定(単一従量料金体系)
平成 2年 3月	第1次拡張事業認可 計画給水人口 13,140人 一日最大給水量 5,500m ³
5年 4月	県営水道受水開始(1,000m ³ /日)
11年 4月	水道料金改定(逡増従量料金体系)
16年 11月	第2次拡張事業認可 計画給水人口 14,100人 一日最大給水量 5,600m ³ 水源が県水100%になる。
17年 12月	花園町水道事業廃止許可(12月31日)

4. 組織及び事務分掌（令和4年3月31日現在）

（1）組織図



（2）職員の配置 ※職員には下水道担当職員も含まれています。

職名 区分	部長	次長	課長	課長補佐	係長	主査	主任	主事 技師	主事補 技師補	計
職員数	1	2	-	2	4	7	11	5	-	32

（3）事務分掌

企業経営課 企業経営係

- (1) 水道事業の基本計画及び下水道事業の事業計画に関すること。
- (2) 水道事業及び下水道事業の予算編成及び執行管理に関すること。
- (3) 財政計画及び資金計画に関すること。
- (4) 企業債及び一時借入金に関すること。
- (5) 水道事業及び下水道事業の統計及び調査の総括に関すること。
- (6) 財務諸表の作成及び決算に関すること。
- (7) 業務状況の報告に関すること。
- (8) 資産の取得、処分及び管理に関すること。
- (9) 庁舎管理に関すること。
- (10) 貯蔵品の調達及び管理に関すること。
- (11) 金銭の出納、有価証券、担保物件等の管理その他経理に関すること。
- (12) 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。
- (13) 条例、規則及び規程等に関すること。
- (14) 文書及び公印の管理に関すること。
- (15) 職員の人事、給与、服務及び研修に関すること。
- (16) 職員の福利厚生及び安全衛生に関すること。
- (17) 水道事業及び下水道事業運営審議会に関すること。
- (18) 熊谷公共下水道に関すること。
- (19) 荒川上流流域下水道の協議会等に関すること。
- (20) 労働組合に関すること。

- (21) 工事等の入札及び契約に関すること。
- (22) 課の庶務及び調整に関すること。
- (23) 他の課に属さないこと。

料金係

- (1) 水道料金並びに公共下水道使用料及び農業集落排水事業施設使用料の調定、減免及び更正に関すること。
- (2) 水道メーターの検定満期に関すること。
- (3) 水道の開閉栓に関すること。
- (4) 使用水量の計量及び認定に関すること。
- (5) 検針に関すること。
- (6) 水道料金並びに公共下水道使用料及び農業集落排水事業施設使用料の納入通知書の発行に関すること。
- (7) 水道料金並びに公共下水道使用料及び農業集落排水事業施設使用料の徴収及び還付並びに滞納処分に関すること。
- (8) 水洗化の促進及び統計に関すること。
- (9) 水洗化促進改造資金の融資あっせんに関すること。
- (10) 下水道受益者負担金、分担金及び農業集落排水受益者分担金の賦課徴収に関すること。
- (11) 農業集落排水事業実施地区の組合との調整に関すること。
- (12) 不納欠損処分に関すること。
- (13) 証明に関すること。
- (14) 水道使用者等の変更に係る諸届に関すること。
- (15) 電子計算業務に関すること。
- (16) お客様センターに関すること。
- (17) その他料金及び使用料に関すること。

水道工務課

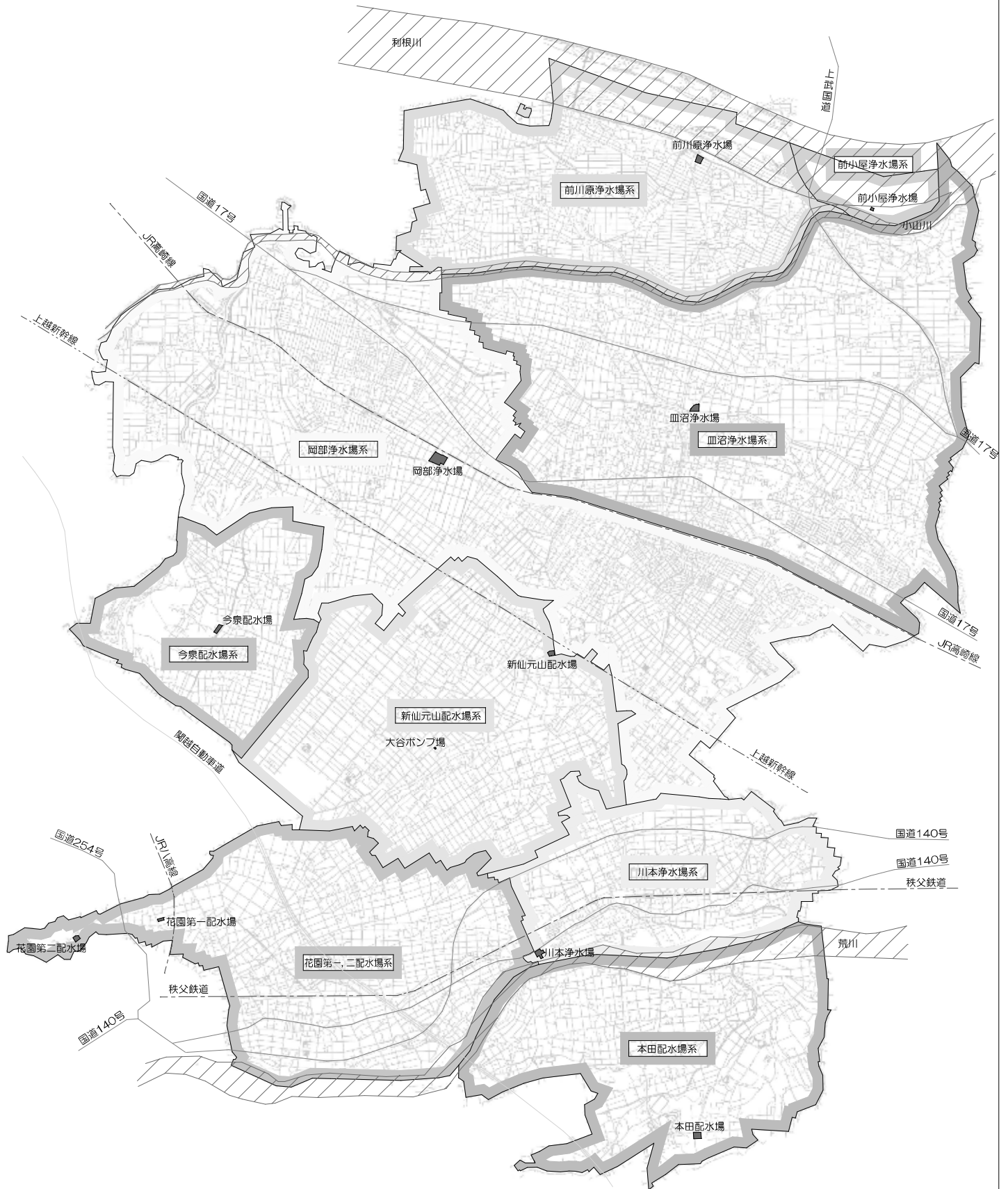
給配水係

- (1) 配水管網の整備計画及び実施に関すること。
- (2) 経年管の整備計画及び実施に関すること。
- (3) 漏水防止の基本計画に関すること。
- (4) 送配水管の維持管理及び修繕に関すること。
- (5) 給水装置に係る申請、設計審査、材質検査及び竣工検査に関すること。
- (6) 給水台帳の整備及び保管に関すること。
- (7) 道路、河川等の占用に係る諸手続及び更新に関すること。
- (8) 指定給水装置工事事業者の指定、取消し、指導及び監督に関すること。
- (9) 貯水槽水道に関すること。
- (10) 所管事項の統計及び調査に関すること。
- (11) その他給配水管に関すること。

施設係

- (1) 浄配水場施設及びその他施設に関すること。
- (2) 水源、導水管及び浄配水場施設の維持管理及び修繕に関すること。
- (3) 送水管網の整備、配水の計画及び実施に関すること。
- (4) 取水及び受水の調整に関すること。
- (5) 水質の保全及び検査に関すること。
- (6) 試験用薬品の保管に関すること。
- (7) 電気工作物の維持管理及び保安管理に関すること。
- (8) 水道事業の施設計画に関すること。
- (9) 水道施設の拡張及び整備に関すること。
- (10) 水道施設工事に係る諸手続及び占用に関すること。
- (11) 所管事項の統計及び調査に関すること。

5. 給水区域図



6. 拡張事業の概要

○平成18年1月1日合併による深谷市

名 称	認 可		起 工 年 月	竣 工 年 月	給 水 年 月	事業費 (千円)	目 標 年 次	計 画		
	年 月 日	番 号						給水人口 (人)	1人1日 最大配水量 (リットル)	1日最大 給水量 (m ³)
創 設	H.18. 1. 1	厚生労働省健 第0104005号	—	—	—	—	H.27	155,600	501	78,000
第1期拡張事業	H.21. 3.30	厚生労働省健 第0330027号	H.21. 4	H.33. 3	H.21. 4	19,918,424	H.32	143,800	499	71,800
第1期拡張事業 (給水区域変更)	H.22. 3. 1	厚生労働省健 0301第8号	—	—	—	—	—	—	—	—
第1期拡張事業 (川本浄水方式変更)	H.26. 7. 2	厚生労働省健 0702第9号	—	—	H.26. 4	—	—	141,329	466	65,921

○合併前の深谷市

創 設	S. 3. 3.31	内務省玉衛 第6号	S. 3. 6	S. 4.11	S. 4. 7	326	S.23	22,000	139	3,058
第1期拡張事業	S.33. 3.30	厚生省玉衛 第627号	S.34.12	S.37. 3	S.37. 4	54,190	S.50	30,000	220	6,600
第2期拡張事業	S.39. 3.30	厚生省衛収環 第121号	S.39. 4	S.44. 3	S.44. 4	350,000	S.53	65,000	250	16,250
第3期拡張事業	S.46. 3.10	厚生省環 第169号	S.46. 4	S.51. 3	S.51. 4	662,360	S.50	65,000	480	31,200
第4期拡張事業	S.54. 3.26	厚生省環 第198号	S.54. 4	S.61. 3	S.61. 4	5,994,000	S.60	100,000	550	55,000
第5期拡張事業	H. 4.12.25	厚生省生衛 第1078号	H. 4.12	H. 9. 3	H. 5. 2	2,332,000	H. 8	92,000	497	45,700
第6期拡張事業	H. 8. 3.29	厚生省生衛 第355号	H. 8. 7	H.13. 9	H.10. 7	4,423,844	H.12	109,200	505	55,100

○合併前の岡部町

創 設	S.40. 7.31	指令環 第6315号	S.40. 9	S.41. 3	S.41. 4	70,818	S.49	4,900	173	850
第1次拡張事業	S.45. 3.25	指令環 第477号	S.46. 3	S.46.12	S.47. 1	78,931	S.55	10,000	230	2,300
第1次拡張事業 (計画変更)	S.46. 2.24	指令環 第2218号	S.46. 3	S.46.12	S.47. 1	78,931	S.55	10,000	230	2,300
第2次拡張事業	S.48. 3.31	指令環 第1973号	S.48. 9	S.49.12	S.50. 1	248,152	S.55	15,000	230	3,450
第2次拡張事業 (計画変更)	S.49. 3.30	指令環 第27号	S.49. 4	S.49. 7	S.49. 8	37,712	S.55	15,000	230	3,450
第3次拡張事業	S.50. 3.18	指令環 第1678号	S.50.10	S.50.12	S.51. 1	13,030	S.55	15,000	300	4,500
第4次拡張事業	S.56. 3.10	指令環 第2365号	S.56.10	S.58. 3	S.58. 4	1,100,000	S.63	18,500	500	9,250
第5次拡張事業	H. 8. 3. 1	指令生衛 第1521号	H. 8. 8	H.12. 3	H.10. 4	1,049,515	H.12	19,200	563	10,800

○合併前の川本町

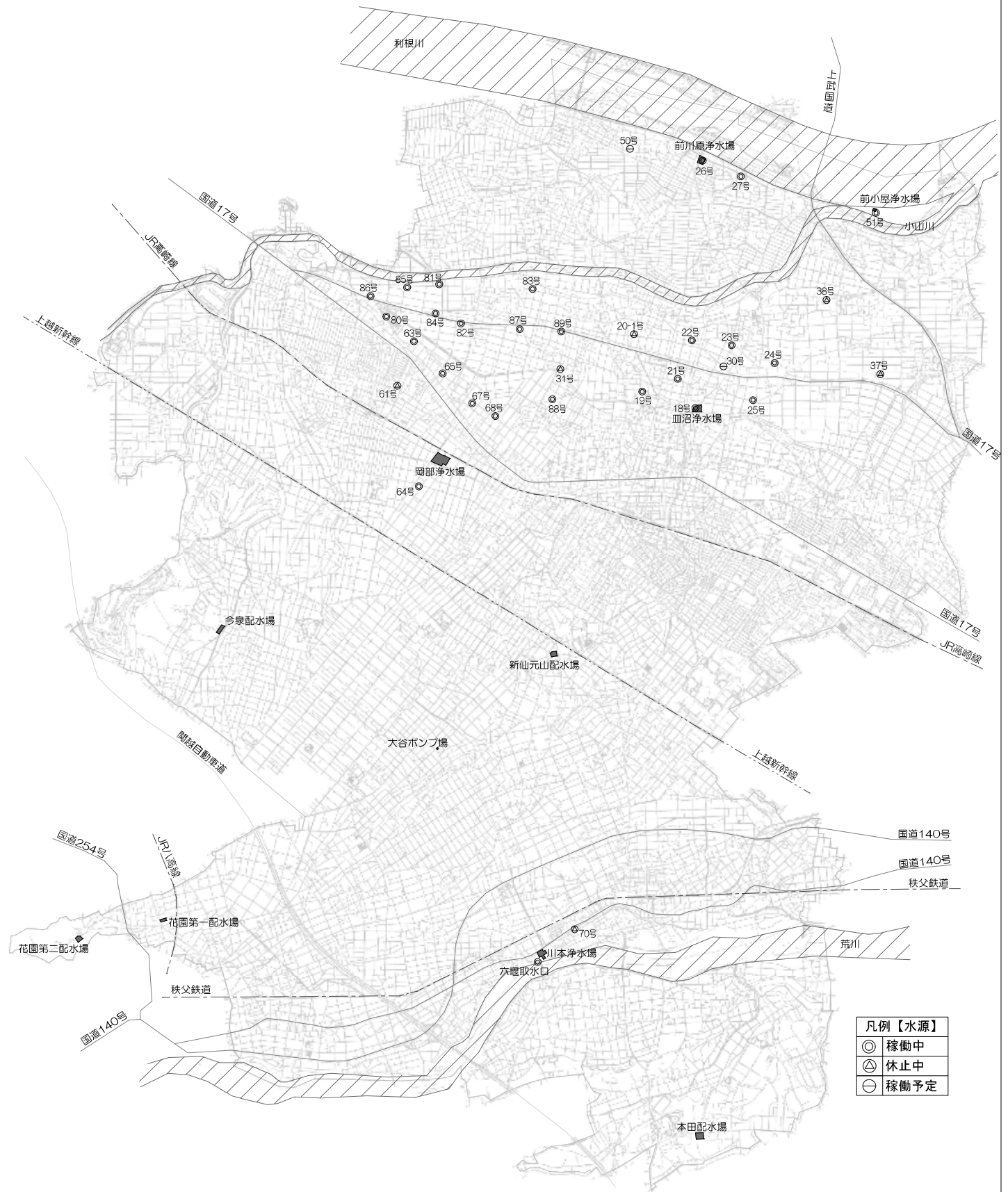
創 設 (簡易水道)	S.44.10. 1	指令環 第2076号	S.44.10	S.47. 3	S.46. 4	79,464	S.55	4,800	159	764.2
創 設 (上水道)	S.48. 3.31	指令環 第2076号	S.49. 4	S.50.12	S.50.12	380,000	S.56	6,458	253	1,634
第1次拡張事業	S.57. 7.31	指令環 第806号	S.58. 9	S.60. 3	S.60. 4	657,000	S.60	12,100	353	4,268
第2次拡張事業	H. 2. 5.21	指令環 第227号	H. 2. 6	H. 5. 3	H. 4. 4	818,000	H. 7	12,600	468	5,900
第3次拡張事業	H. 6. 3.30	指令生衛 第1821号	H. 6. 4	H.10. 3	H. 7. 4	279,905	H.12	13,100	496	6,500

○合併前の花園町

創 設	S.51. 4.22	指令環 第21号	S.51. 7	S.54. 3	S.53.10	1,430,000	S.60	10,000	400	4,000
第1次拡張事業	H. 2. 3.31	指令環 第1580号	H. 2. 7	H. 5. 2	H. 5. 4	460,046	H. 7	13,140	419	5,500
第2次拡張事業	H.16. 11. 1	指令生衛 第1141号	H.16. 7	H.28. 3	H.17. 4	848,870	H.27	14,100	397	5,600

2 施 設 の 概 要

1. 水源位置図



2. 施設の概要

(1) 皿沼浄水場

所在地 深谷市原郷1223番地
敷地面積 14,750m²
供用開始 昭和61年3月
施設能力 21,800m³/日

ア 浄水場施設

施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 平屋建て 454.8m ² 【R2より更新工事中】 電気室・配水ポンプ室・自家発電機室
着水井	8池	RC造り 【R1より更新工事中】
滅菌設備	一式	塩素自動注入機 自己水3台・県水2台 【R1より更新工事中】
塩素混和池	1池	RC造り 【R1より更新工事中】
ろ過ポンプ	5台	水中モートルポンプ 【R1より更新工事中 4台 4.7m ³ /min/台】
ろ過機	4基	1基 5,772.5m ³ /日 【R1より更新工事中 6機(内1機予備機)Q=20,300m ³ /日/5基】
配水池	3池	PC造り 4,000m ³ /池 【R1より耐震補強工事中】
配水ポンプ	6台	可変3・固定3 【R1より更新工事中4台(両吸込渦巻ポンプ8.15m ³ /min/台)】
自家発電機	1基	500kVA(ディーゼル機関) 【R1より更新工事中 625kVA(ディーゼル発電機)】
洗浄排水池	2池	RC造り 【R1より更新工事中】
天日乾燥床	2池	RC造り

イ 水源

水源名	所在地	口径(mm)	深度(m)	竣工(年月)	備考
18号井	深谷市原郷1223	400	130	昭和58年3月	
19号井	深谷市田谷45-2	400	160	昭和56年3月	
20-1号井	深谷市戸森705-1	350	264	平成8年3月	休止中
21号井	深谷市上敷免1117-3	400	130	昭和58年3月	
22号井	深谷市上敷免210-1	400	130	昭和58年3月	
23号井	深谷市上敷免506	400	130	昭和58年3月	
24号井	深谷市明戸588-1	400	130	昭和58年3月	
25号井	深谷市明戸149-2	400	130	昭和58年3月	
30号井	深谷市上敷免666-1	400	203	平成11年3月	稼働予定
31号井	深谷市起会471	400	203	平成11年2月	休止中



The site plan illustrates the layout of the wastewater treatment facility. Key components include:

- No.1 Existing Distribution Tank**: Located in the center-left, with volume $V=4,000\text{m}^3$ and height $H=10,000\text{m}$.
- No.2 Existing Distribution Tank**: Adjacent to No.1, also with $V=4,000\text{m}^3$ and $H=10,000\text{m}$.
- No.3 New Distribution Tank**: Situated at the bottom right, with $V=4,000\text{m}^3$ and $H=10,000\text{m}$.
- Pumps and Flow Control**: Includes a distribution pump room (No.1), a flow control pump room (No.2), and a flow control pump room (No.3).
- Other Structures**: Features a water storage tank, a medicine mixing tank, a power room, a sludge dewatering building, and a sludge drying bed.
- Orientation**: A north arrow points towards the top left of the plan.

(2) 前川原浄水場

所在地 深谷市中瀬69番地
敷地面積 6,714m²
供用開始 平成6年3月
施設能力 5,450m³/日

ア 浄水場施設

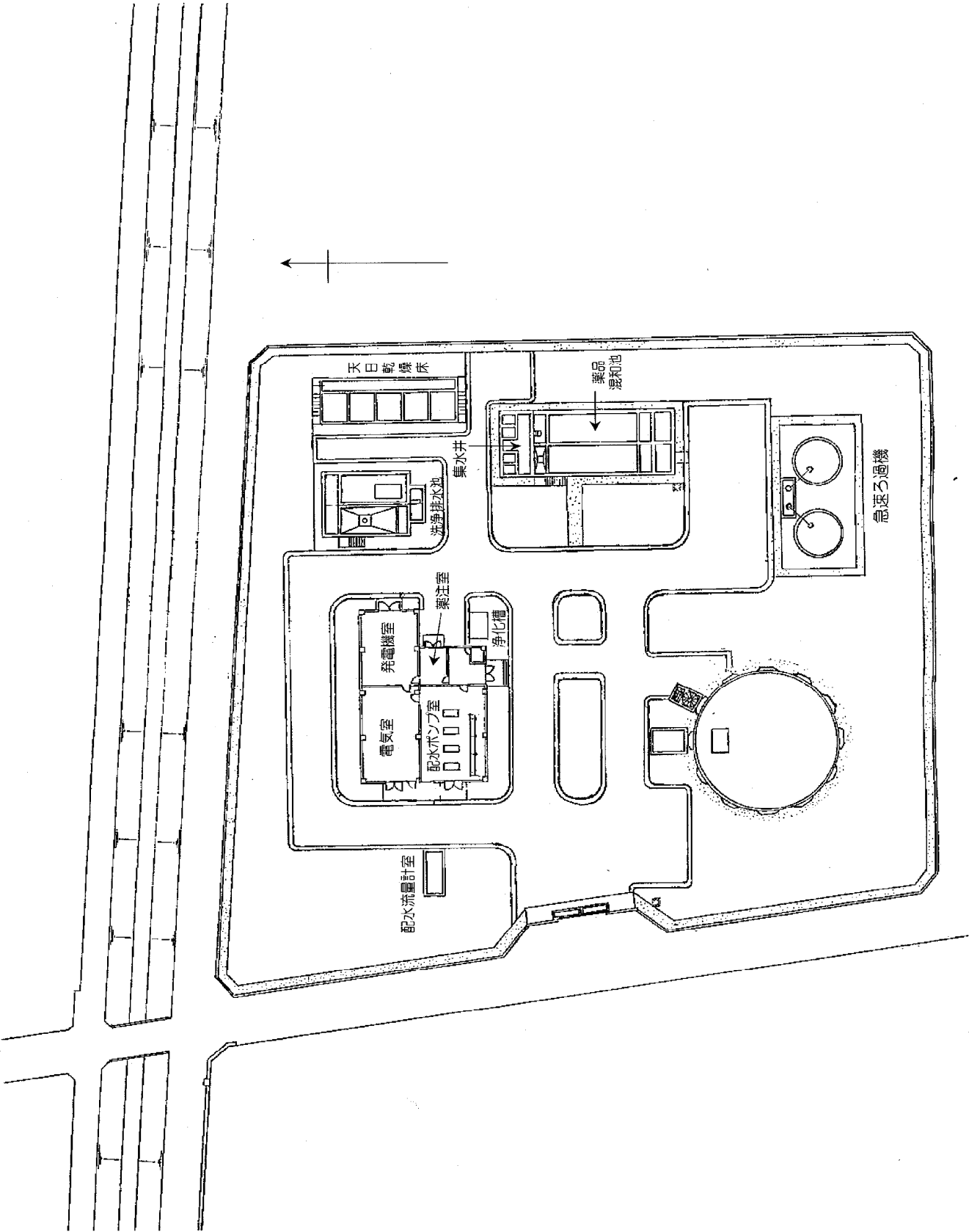
施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 平屋建て 288.5m ² 電気室・配水ポンプ室・自家発電機室
着水井	2池	RC造り
滅菌設備	一式	塩素自動注入機 2台
塩素混和池	1池	RC造り
ろ過ポンプ	4台	水中モートルポンプ
ろ過機	2基	1基 2,725m ³ /日
配水池	1池	PC造り 1,800m ³ /池
配水ポンプ	4台	可変2台・固定2台
自家発電機	1基	300KVA(ディーゼル機関)
洗浄排水池	2池	RC造り
天日乾燥床	1池	RC造り

イ 水源

水源名	所在地	口径(mm)	深度(m)	竣工(年月)	備考
26号井	深谷市中瀬69-1	350	181	平成3年12月	
27号井	深谷市高島917-2	350	191	平成5年2月	
50号井	深谷市中瀬726-1	400	251	平成11年3月	稼働予定



前川原浄水場:平面図



(3) 前小屋浄水場

所在地 深谷市前小屋67番地
敷地面積 520m²
供用開始 平成14年 4月 1日
施設能力 45m³/日

ア 浄水場施設

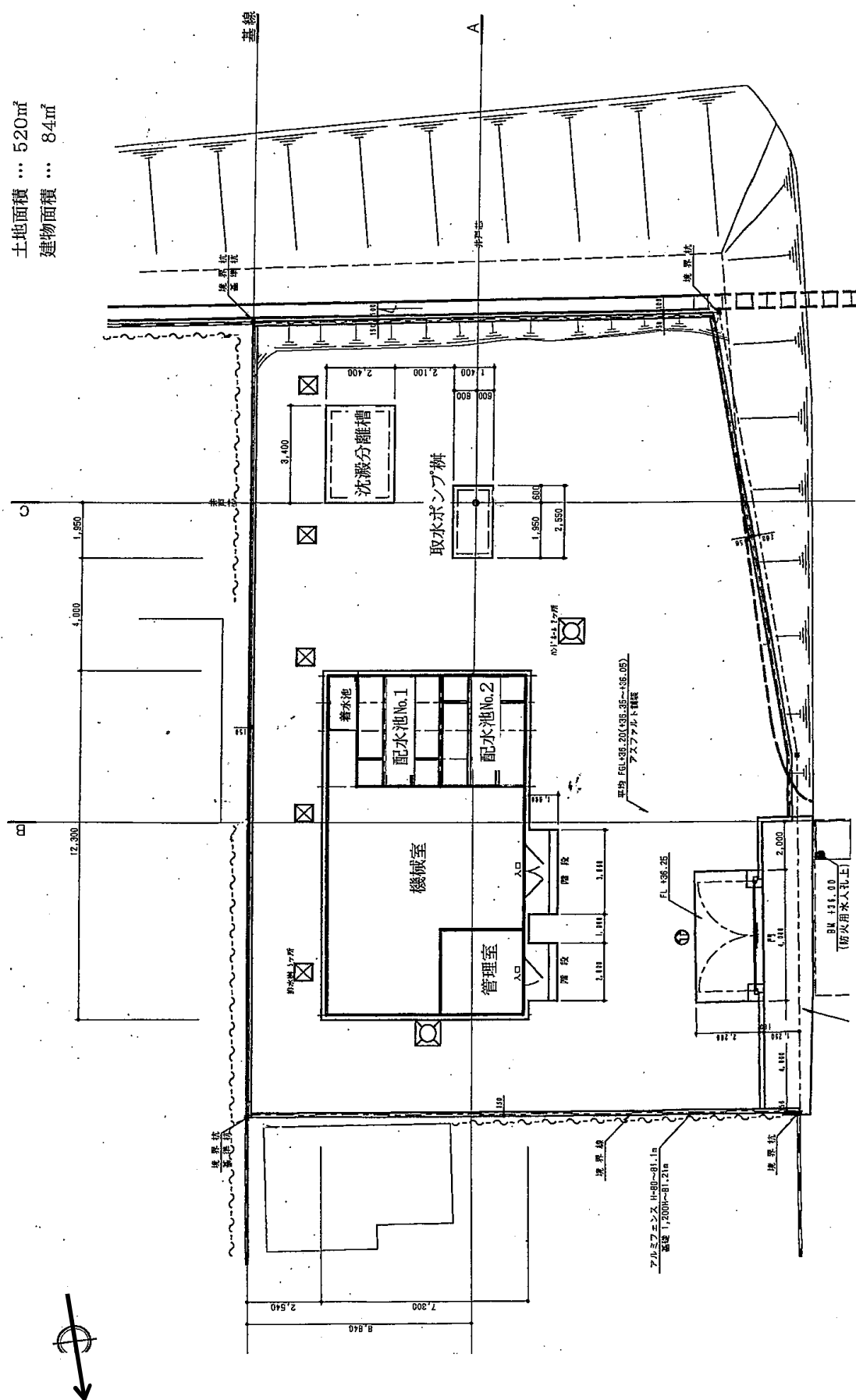
施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	ステンレス造り 平屋建て 84m ² 管理室・機械室・着水井・配水池
着水井	1池	ステンレス造り 1池
滅菌設備	一式	次亜塩素酸ナトリウム自動注入機 前次亜2台 後次亜2台 タンク2基
ろ過ポンプ	2台	水中ポンプ
ろ過機	2基	1基 23m ³ /日
配水池	1池	ステンレス造り 2槽 36m ³ /槽 有効72m ³
配水ポンプ	3台	配水ポンプユニット0.18m ³ /分×3台

イ 水源

水源名	所在地	口径(mm)	深度(m)	竣工(年月)
51号井	深谷市前小屋67	200	200	平成14年3月



前小屋淨水場平面図



(4) 岡部浄水場

所在地 深谷市岡部1086番地
敷地面積 29,738m²
供用開始 平成26年3月
施設能力 33,300m³/日

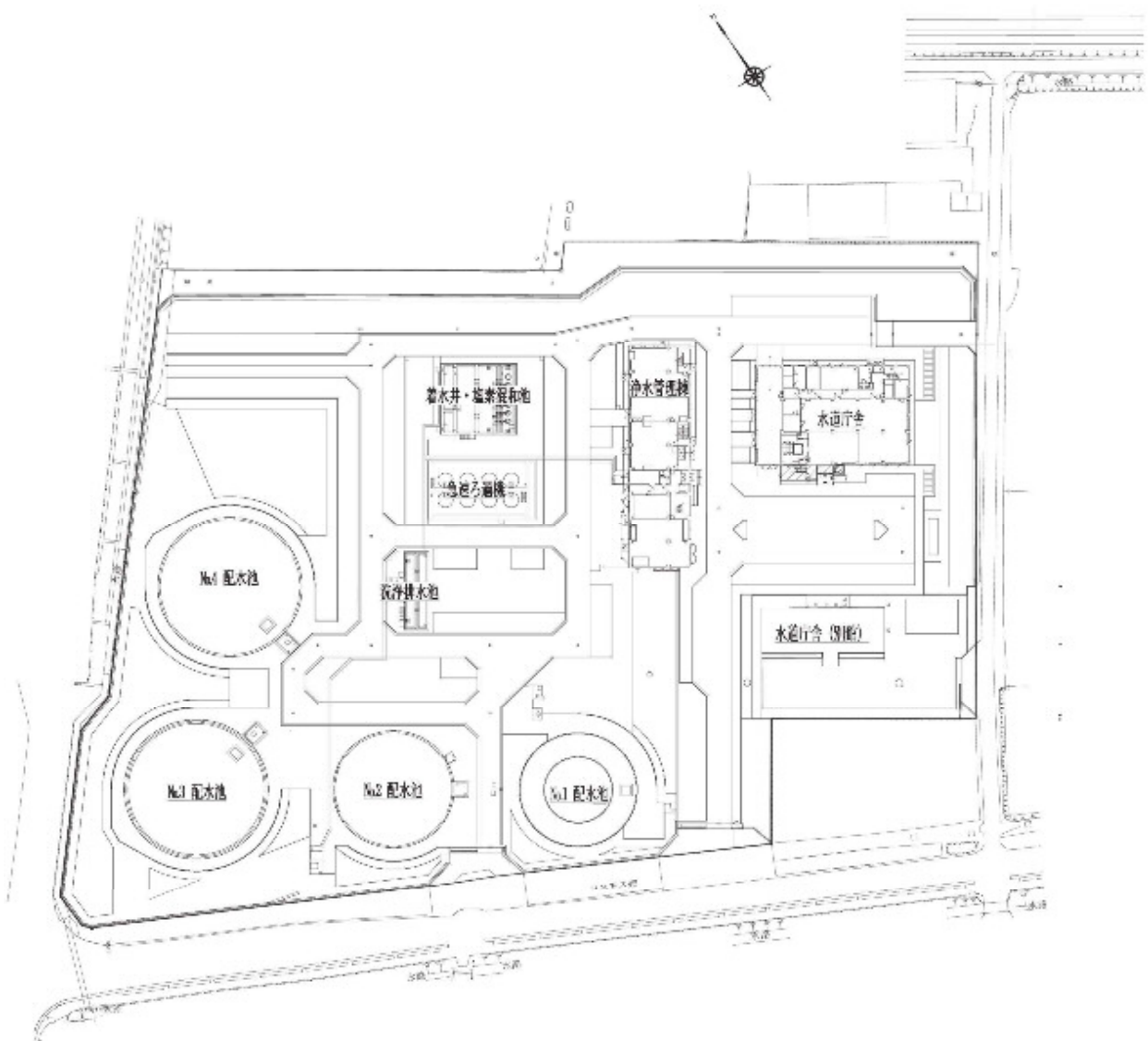
ア 浄水場施設

施設名	数量	規 模 ・ 構 造
浄水管理棟	1棟	RC造り 地上二階地下一階建て 2,202m ² 中央監視室・電気室・薬品注入室・水質計器室・ポンプ室・自家発電機室・事務室等
着水井	2池	RC造り
滅菌設備	一式	塩素自動注入機 自己水4台・県水2台
塩素混和池	1池	RC造り
ろ過ポンプ	5台	水中モートルポンプ
ろ過機	8基	1基 4,786m ³ /日
配水池	4池	PC造り 3,500m ³ /池×2、5,000m ³ /池×2
配水ポンプ	10台	上柴系 可変4台、榛沢系 可変3台、本郷系 可変3台
送水ポンプ	4台	新仙元山系 固定2台、今泉系 固定2台
自家発電機	1基	750KVA(ガスタービン機関)
洗浄排水池	1池	RC造り

イ 水 源

水源名	所在地	口径(mm)	深度(m)	竣工(年月)	備考
61号井	深谷市普済寺1385	300	155.0	昭和41年4月	休止中
63号井	深谷市岡132	300	120.0	昭和46年12月	
64号井	深谷市岡部1595-1	300	120.0	昭和50年7月	
65号井	深谷市普済寺715	250	96.3	昭和54年4月	
67号井	深谷市岡部381-2	250	119.99	昭和59年10月	
68号井	深谷市岡部312-3	250	102.5	昭和60年3月	
80号井	深谷市岡17-2	350	180.0	平成22年3月	
81号井	深谷市岡255-4	350	200.0	平成23年7月	
82号井	深谷市普済寺375-1	350	250.0	平成23年7月	
83号井	深谷市矢島873-2	350	200.0	平成23年7月	
84号井	深谷市普済寺504-1	350	212.8	平成24年2月	
85号井	深谷市岡287-2	350	200.9	平成24年2月	
86号井	深谷市岡819-2	350	161.0	平成24年5月	
87号井	深谷市矢島127-2	350	208.0	平成24年5月	
88号井	深谷市谷之139-4	350	200.0	平成24年3月	
89号井	深谷市内ヶ島90-3	350	258.0	平成24年3月	

岡部浄水場:平面図



(5) 川本浄水場

所在地 深谷市田中1623番地
敷地面積 9,243m²
供用開始 昭和50年12月 ※膜ろ過棟 平成27年10月供用開始
施設能力 6,500m³/日

ア 浄水場施設

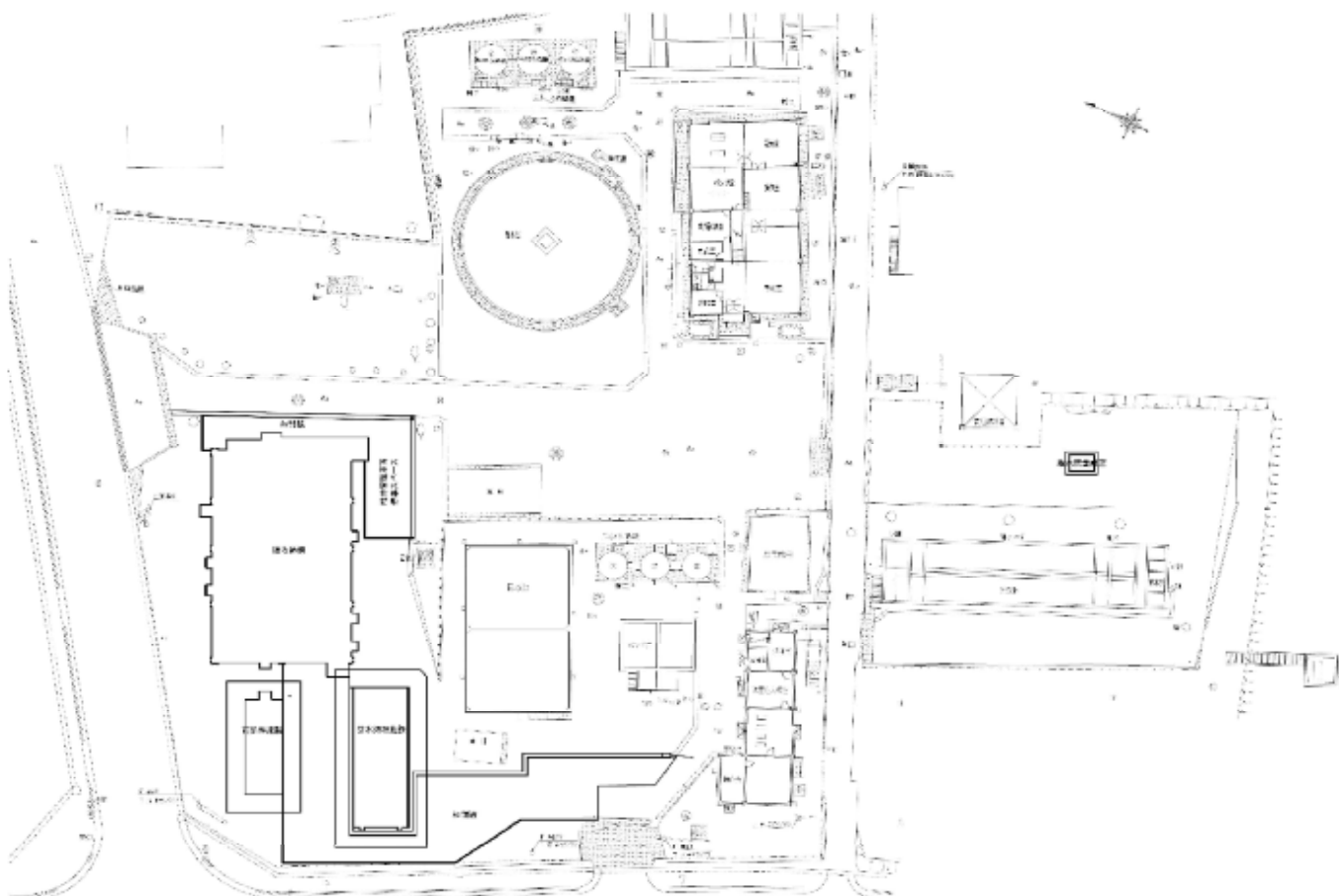
施設名	数量	規模・構造
管 理 棟	2棟	RC造り 2階建 1棟 464.75m ² 事務室、監視室、電気室、配水ポンプ室等 RC造り 平家建 1棟 66.10m ² 電気室、薬品室、表洗ポンプ室ほか
膜 ろ 過 棟	1棟	RC造り 1階建 1棟 434.73m ² 電気室、膜ろ過室、薬注室、薬品洗浄室
取 水 口	一式	現場打ちコンクリート、取水口スクリーンSUS製
取 水 塔	1基	RC造り
取 水 ポ ン プ	一式	1号、2号、3号 計3台
着 水 井	1池	RC造り
原 水 槽	1池	RC造り
前 処 理 施 設	一式	上向流活性炭吸着池:RC造り
混 和 槽	2池	RC造り 第1混和槽 1池・第2混和槽 1池
薬 品 設 備	一式	次亜設備:前次亜用2台、後次亜用2台、逆洗用2台 計6台
薬 品 設 備	一式	PAC注入設備:2台・硫酸注入設備:2台・苛性ソーダ注入設備:2台
薬 品 設 備	一式	還元剤注入設備:2台
膜ろ過ポンプ	2台	膜ろ過ポンプ2台
膜ろ過ユニット	4系列	内圧式モリス型セラミック膜:9エレメント×4モジュール
膜 洗 浄 設 備	一式	薬品洗浄ポンプ:2台 ・ 薬液回収ポンプ:2台
配 水 池	2池	RC造り 1池 768m ³ /池 ・ PC造り 2,355m ³ /池 計3,123m ³
配 水 ポ ン プ	4台	可変4台 内予備1台
自 家 発 電 機	1基	200KVA(ガスタービン機関)
排 水 池	2池	排水池 RC造り 2池 ・ 薬品洗浄排水池 RC造り 2池
排 泥 池	2池	RC造り

イ 水 源

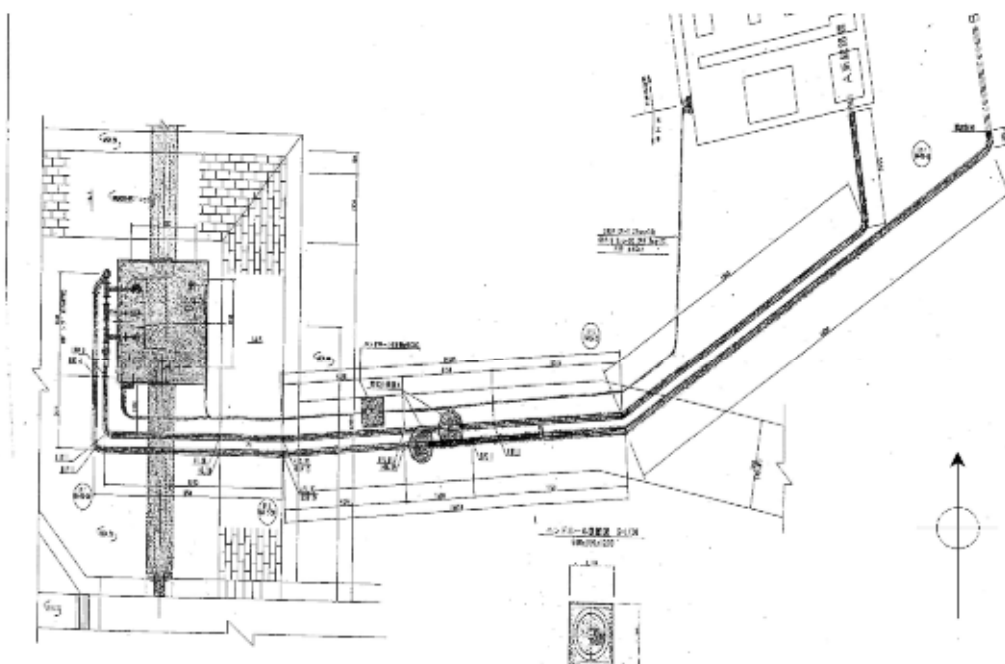
水源名	所在地	口径(mm)	深度(m)	竣工(年月)	備考
六堰取水口	深谷市田中1619-1先	—	表流水	平成14年9月	
70号水源	深谷市田中1069	—	湧水	平成7年4月	休止中



川本浄水場:平面図



川本浄水場取水塔:平面図



(6) 新仙元山配水場

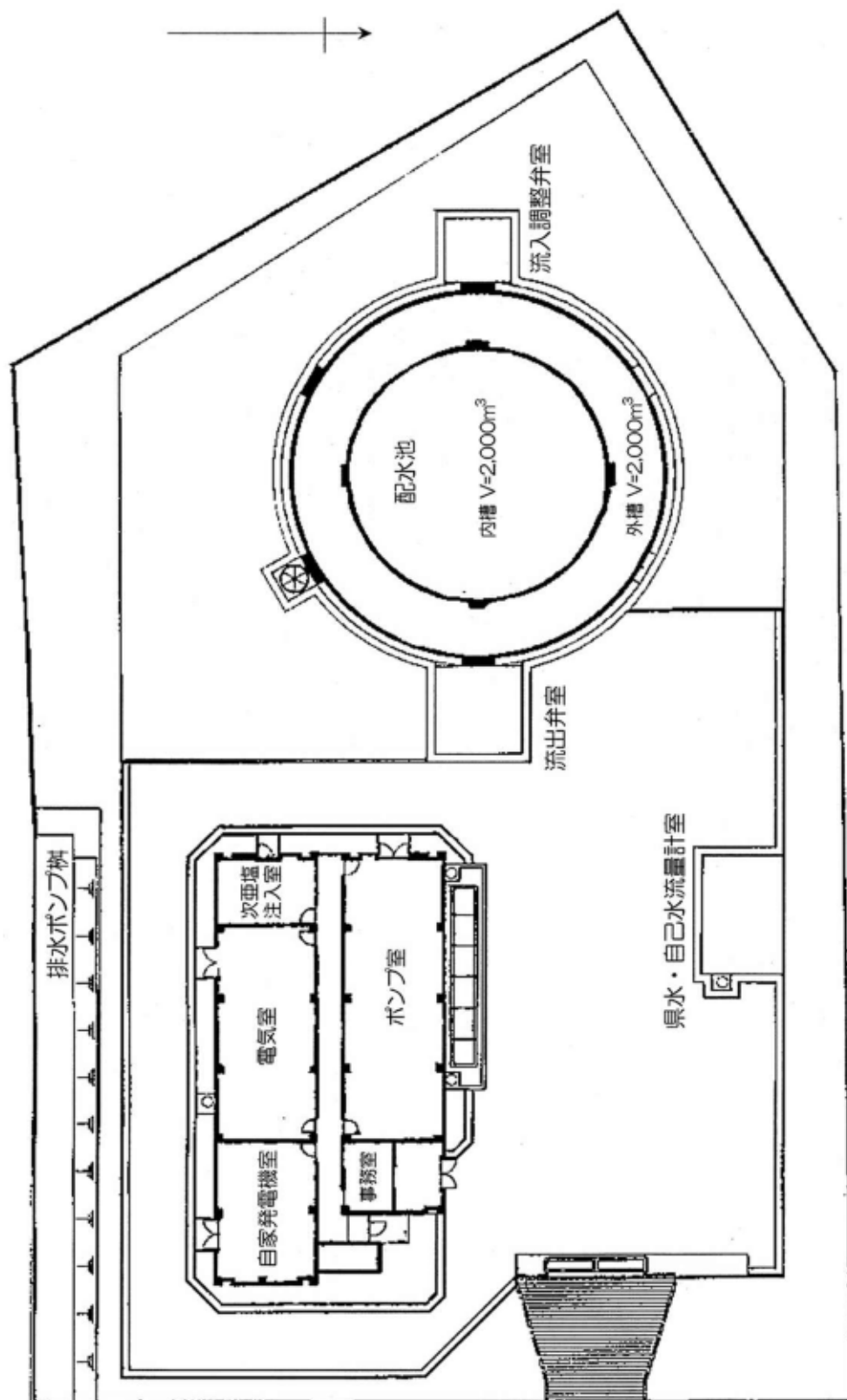
所在地 深谷市人見1483番地
敷地面積 3,918m²
供用開始 平成13年10月
施設能力 5,000m³/日
将来 8,000m³/日

ア 配水場施設

施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 平屋建て 368.62m ² 電気室・配水ポンプ室・自家発電機室・次亜注入室
滅菌設備	一式	塩素自動注入機 2台
配水池	1池	PC造り 4,000m ³ /池
配水ポンプ	4台	可変2台・固定2台
自家発電機	1基	200KVA(ディーゼル機関)



新仙元山配水場:平面図



(7) 今泉配水場

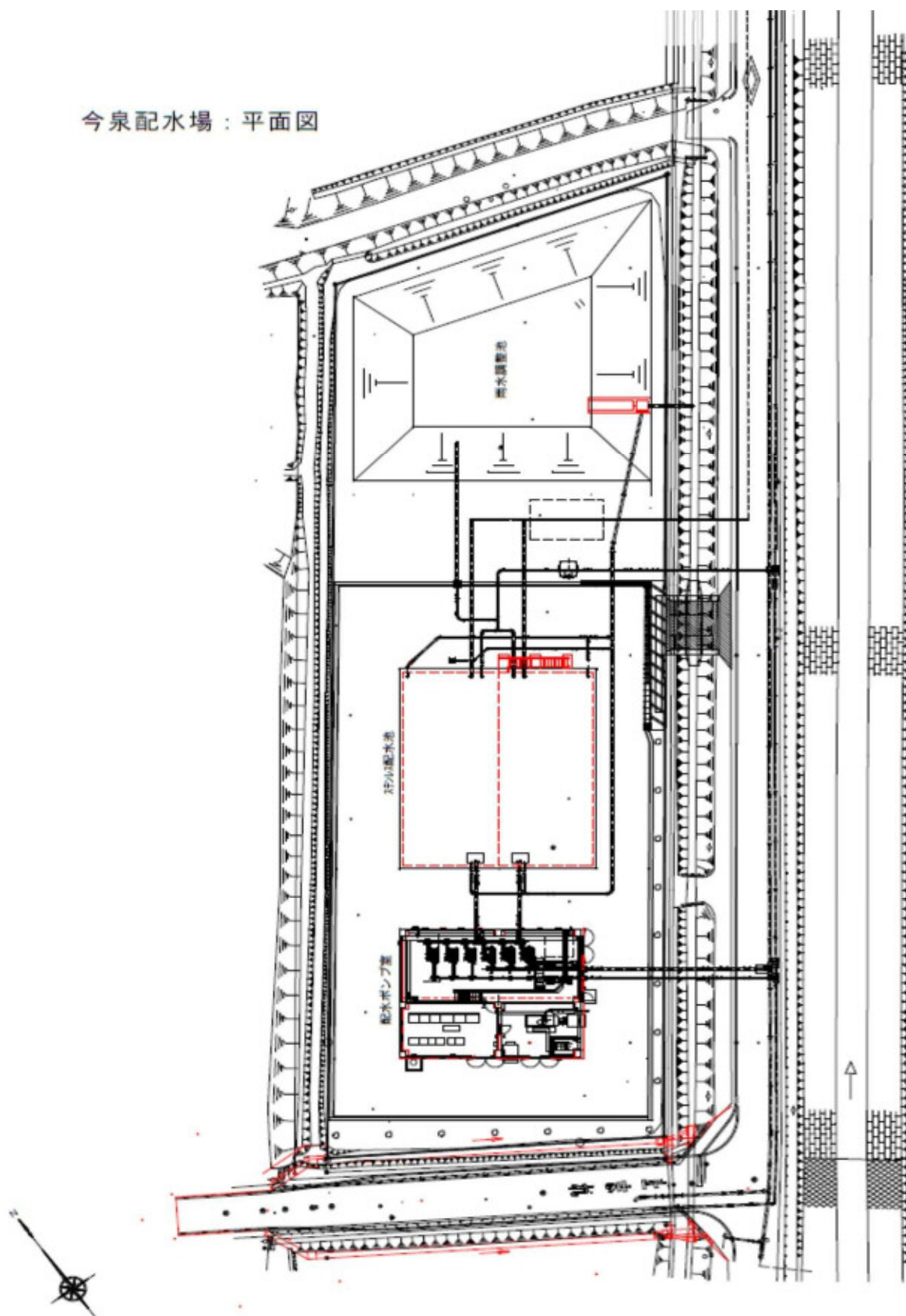
所在地 深谷市今泉6番地1
敷地面積 2,989m²
供用開始 平成24年4月
施設能力 2,342m³/日

ア 配水場施設

施設名	数量	規模・構造
ポンプ棟	1棟	RC造り 平屋建て 221.6m ² 電気室、自家発電機室、ポンプ室
配水池	1池	ステンレス造り 1,200m ³ /池
配水ポンプ	6台	低区3台(可変) 高区3台(可変)
自家発電機	1基	50KVA(ディーゼル機関)



今泉配水場：平面図



(8) 本田配水場

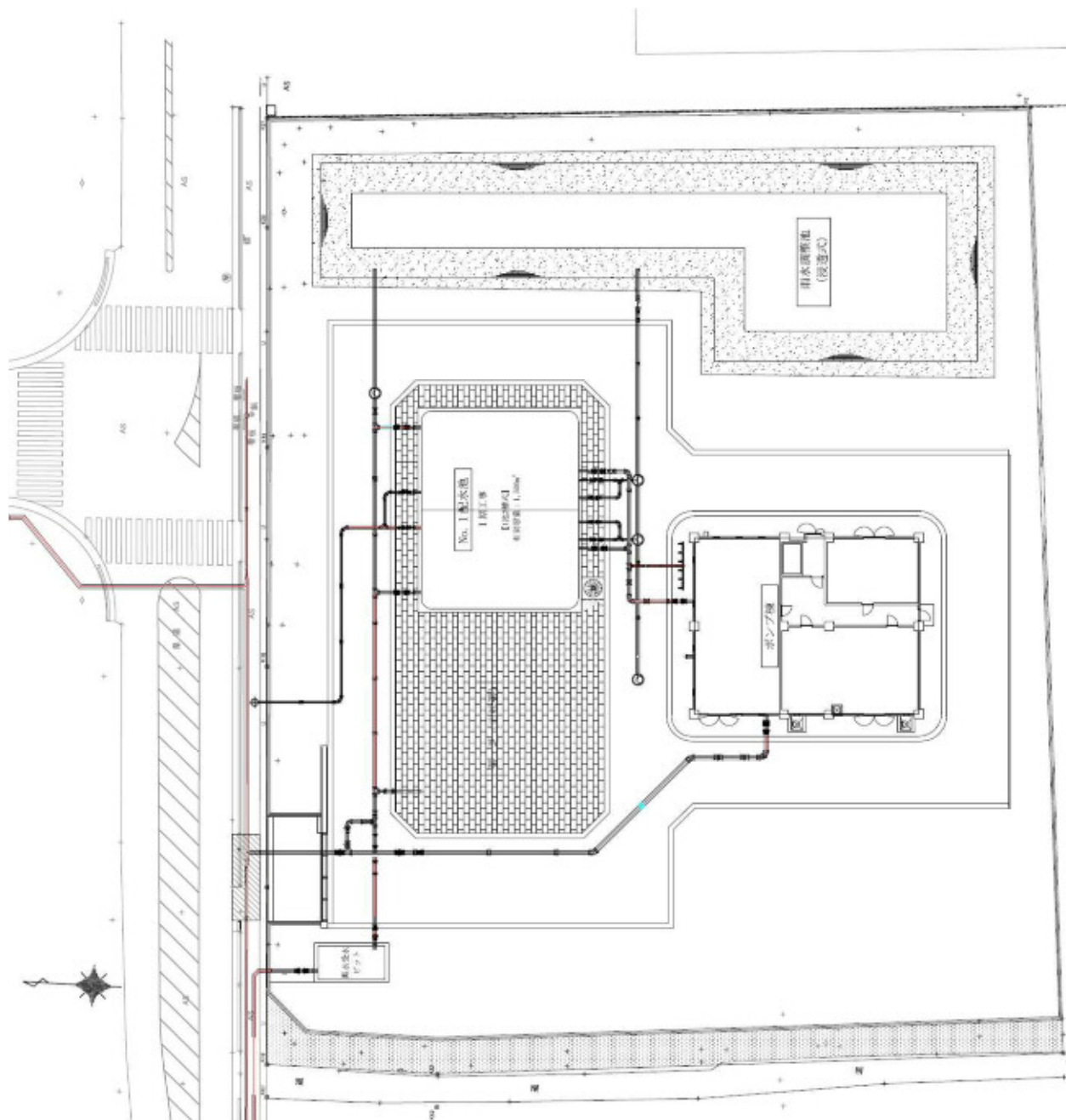
所在地 深谷市本田3288番地19
敷地面積 6,000m²
供用開始 平成27年4月
施設能力 2,906m³/日
将来 5,210m³/日

ア 配水場施設

施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 平屋建て 345.69m ² 電気室・ポンプ室・自家発電機室・次亜注入装置室
滅菌設備	一式	塩素自動注入機 1台
配水池	1池	ステンレス造り 1,500m ³ /池 (将来 増設予定 1,200m ³ /池)
配水ポンプ	3台	可変3台 (将来 増設予定 2台)
自家発電機	1基	130KVA(ディーゼル機関)



本田配水場:平面図



(9) 花園第一配水場

所在地 深谷市武蔵野899番地
敷地面積 2,041m²
供用開始 平成2年3月
施設能力 5,400m³/日

ア 配水場施設

施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 平屋建て 183.6m ² 電気室、自家発電機室、ポンプ室、滅菌室
滅菌設備	1式	塩素自動注入機 2台
配水池	2池	PC造り 1池:1,200m ³ /池 ・ ステンレス製造り 1池:1,640m ³ /池
配水ポンプ	4台	固定4台
自家発電機	1基	125KVA(ディーゼル機関)



(10) 花園第二配水場

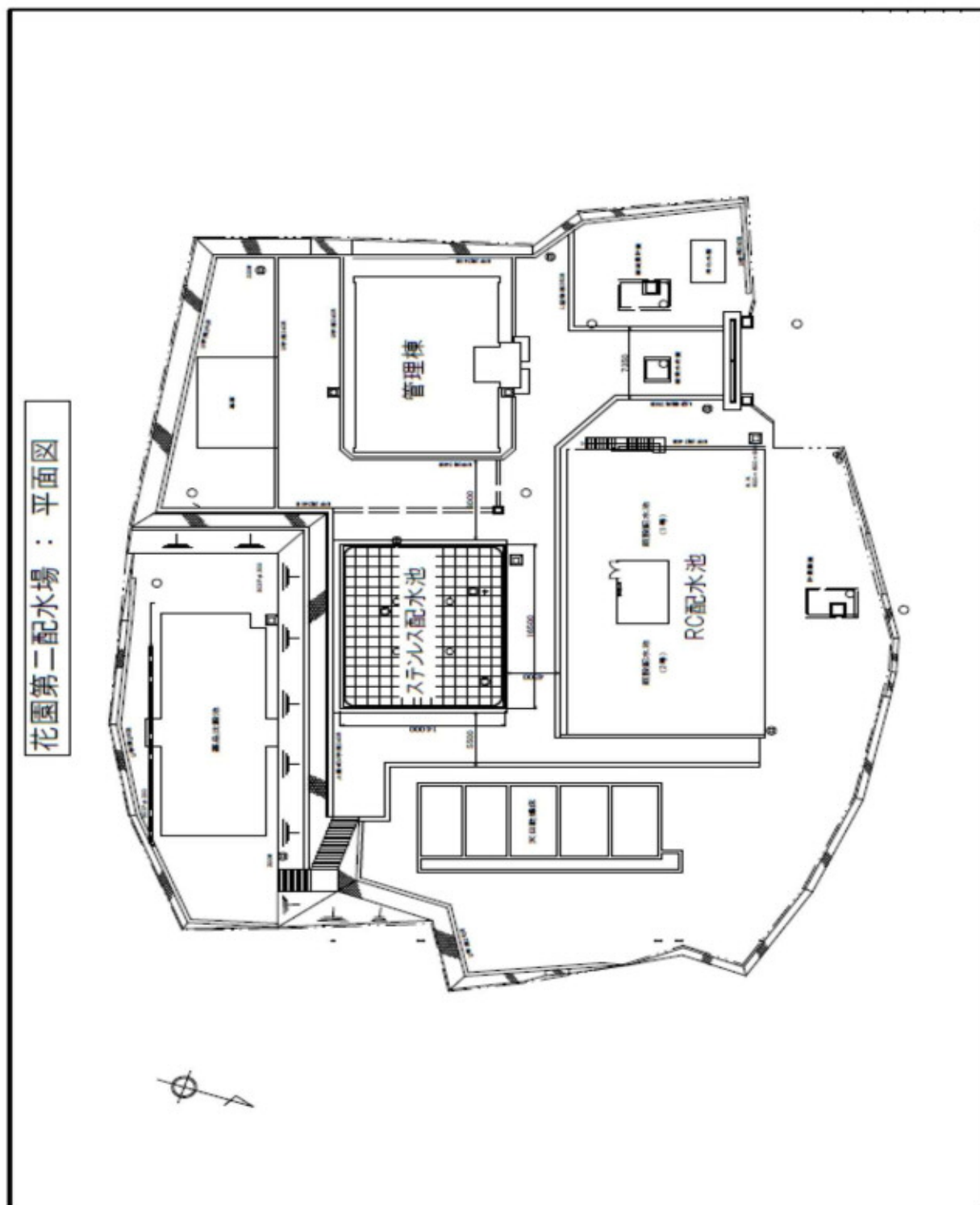
所在地 深谷市武蔵野141番地
敷地面積 4,050m²
供用開始 昭和51年 4月
施設能力 200m³/日

ア 配水場施設

施設名	数量	規模・構造
管理棟	1棟	RC造り 2階建て 408m ² 電気室、自家発電機室、水質監視室
配水池	2池	RC造り 2,000m ³ /池 ・ ステンレス造り 1,000m ³ /池 計3,000m ³
ウォーターエース	1基	水中ポンプ2台
自家発電機	1基	60KVA(ディーゼル機関)



花園第二配水場：平面図



3. 水道管種別延長(導水・連絡・送水・配水管)

(単位:m)

年度 種別 口径	令和3年度末								
	ダクタイル 鋳鉄管	ダクタイル 鋳鉄管 (NS)	ダクタイル 鋳鉄管 (GX)	ポリエチレン管 (PEP)	鋳鉄管	硬質塩化 ビニル管 (HIVP)	塩化ビニル管 (VP)	鋼管・その他	総延長
700mm	20.60	1,488.71							1,509.31
600mm	574.80	2,569.36						31.36	3,175.52
500mm	5,180.17	5,433.97						56.70	10,670.84
450mm	3,241.86	48.79	233.89		57.60			34.40	3,616.54
400mm	3,601.90	1,040.28	1,516.75		305.60			35.20	6,499.73
350mm	5,511.83	4,124.80	684.63		62.00				10,383.26
300mm	14,079.62	6,916.37	3,463.38		1,475.82			114.45	26,049.64
250mm	27,564.73	2,163.97	4,663.40		2,041.37			1,501.86	37,935.33
200mm	38,822.06	3,543.44	7,987.95		1,302.84	15.40		473.93	52,145.62
150mm	51,392.59	11,942.80	21,513.68	987.55	4,847.79	15,804.65	41,541.99	770.33	148,801.38
125mm	15.00	0.00	0.00		150.10	13.00	530.88	46.50	755.48
100mm	116,084.55	13,197.04	57,666.08	8,704.96	9,657.56	22,392.73	91,107.60	1,032.41	319,842.93
75mm	59,855.09	5,637.25	29,703.72	10,314.04	2.00	13,686.41	134,988.06	878.50	255,065.07
50mm	2,837.53		14.41		124.46	72,451.13	86,067.61	1,118.79	162,613.93
40mm						54.89	21,824.59	36.00	21,915.48
30mm				6.70		7.40	1,649.97		1,664.07
口径不明管								51,300.48	51,300.48
計	328,782.33	58,106.78	127,447.89	20,013.25	20,027.14	124,425.61	377,710.70	57,430.91	1,113,944.61
(占有率)	29.5%	5.2%	11.4%	1.8%	1.8%	11.2%	33.9%	5.2%	100.0%
消火栓(基)	2,215基								

4. 老朽管更新状況

(単位:m)

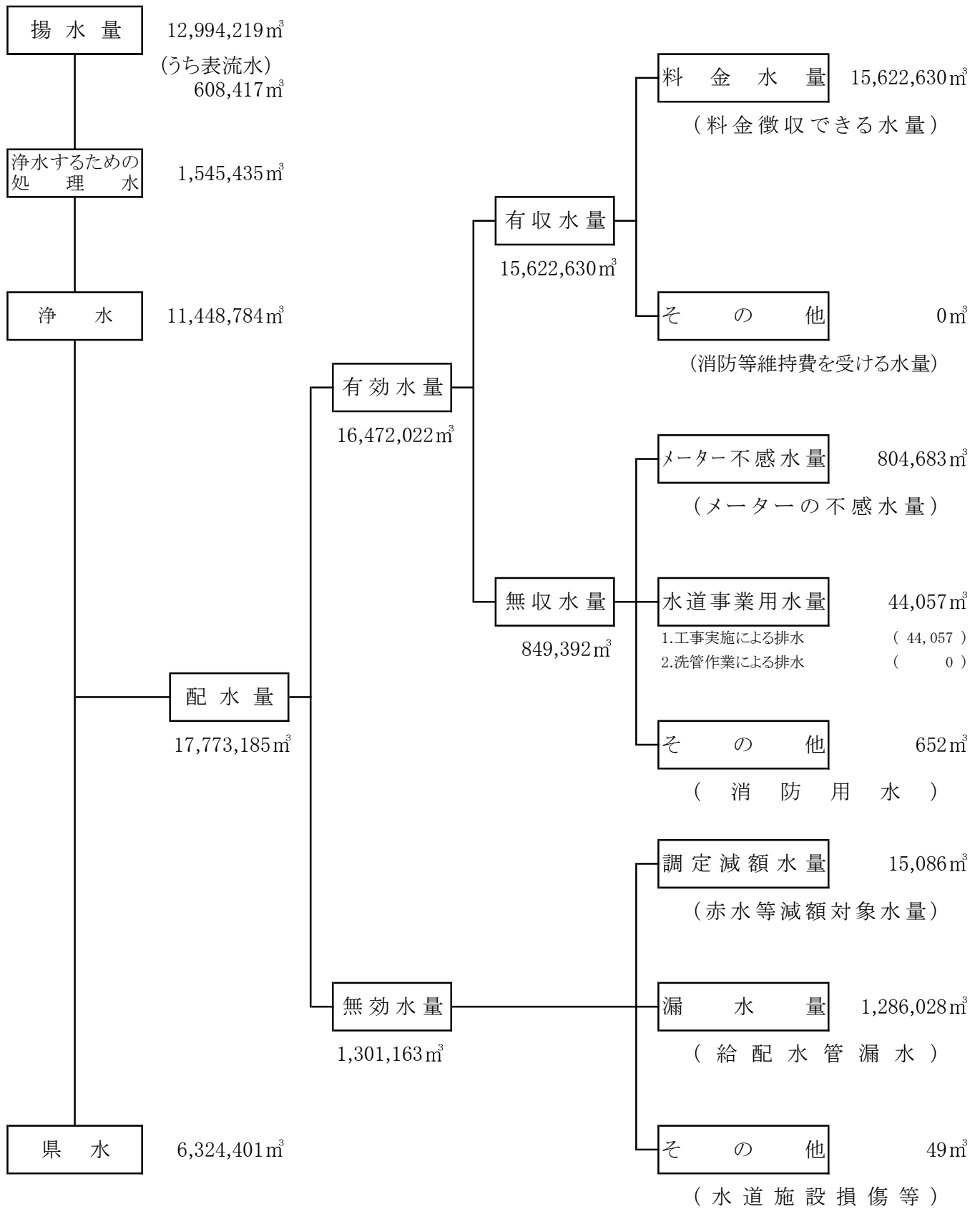
年度 内訳 管種	更新延長				残延長			
	配水用ポリ エチレン管	ダクタイル鋳鉄管 (耐震管)	耐衝撃性硬質 ポリ塩化ビニル管	合計	石綿セメント管	重要給水施設 配水管更新	老朽管更新 (鋳鉄管・硬質 塩化ビニル管)	合計
平成29年度	0.00	10,684.07	0.00	10,684.07	34,328.43			55,575.61
平成30年度	0.00	11,863.13	0.00	11,863.13	22,465.30			43,675.50
令和元年度	6,582.29	5,013.11	352.41	11,947.81	10,820.44	40,832.94	401,283.61	452,936.99
令和2年度	8,951.18	2,131.49	373.28	11,455.95	0.00	40,832.94	401,283.61	442,116.55
令和3年度	3,593.02	2,206.74	60.44	5,860.20	0.00	37,459.26	399,146.71	436,605.97

5. 道路下漏水修繕件数の状況

年度 種別	配水管	給水管	合計
平成29年度	55件	94件	149件
平成30年度	56件	89件	145件
令和元年度	60件	85件	145件
令和2年度	73件	90件	163件
令和3年度	52件	67件	119件

3 業 務

1. 配水量内訳



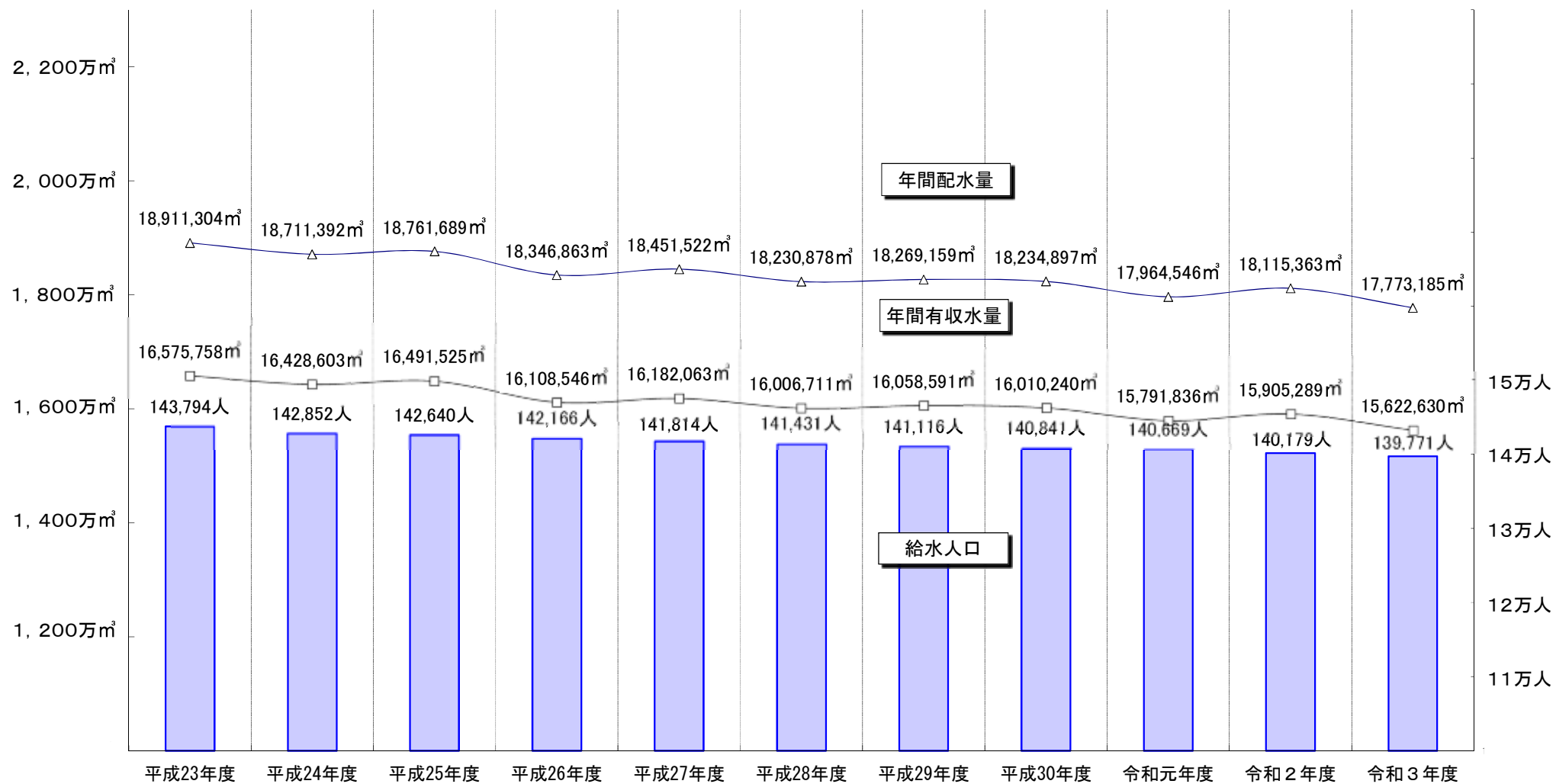
2. 業務統計

(税抜き)

項 目		単位	令和3年度	令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度
給水区域内人口(A)		人	142,159	142,721	143,262	143,683	144,239
計画給水人口(B)		人	141,329	141,329	141,329	141,329	141,329
現在給水人口(C)		人	139,771	140,179	140,669	140,841	141,116
給 水 戸 数		戸	60,886	60,356	59,831	59,081	58,393
普及率(C/A)		%	98.3	98.2	98.2	98.0	97.8
〃 (C/B)		%	98.9	99.2	99.5	99.7	99.8
導送配水管延長		km	1,106	1,105	1,101	1,097	1,091
配 水 量	年間配水量	m ³	17,773,185	18,115,363	17,964,546	18,234,897	18,269,159
	一日最大配水量	m ³	55,755	56,486	55,553	57,736	57,610
	一日平均配水量	m ³	48,694	49,631	49,083	49,959	50,052
	一人一日平均配水量	ℓ	348	354	349	355	355
有 収 水 量	年間有収水量	m ³	15,622,630	15,905,289	15,791,836	16,010,240	16,058,591
	一日平均給水量	m ³	42,802	43,576	43,147	43,864	43,996
	一人一日平均給水量	ℓ	306	311	307	311	312
有 収 率		%	87.9	87.8	87.9	87.8	87.9
給 水 収 益		千円	2,393,777	2,214,745	2,437,580	2,475,576	2,427,457
収 益 の 収 入		千円	2,826,113	2,852,519	2,860,163	2,915,950	2,928,941
収 益 の 支 出		千円	2,642,426	2,664,233	2,681,723	2,645,811	2,629,257
当 年 度 純 利 益		千円	183,687	188,286	178,440	270,139	299,684
供 給 単 価		円/m ³	153.22	139.25	154.36	154.62	151.16
給 水 原 価		円/m ³	153.80	153.39	154.41	148.93	147.09
職 員 数	損益勘定職員数	人	16	16	16	17	20
	資本勘定職員数	人	10	10	10	10	8
	計	人	26	26	26	27	28

3. 年間配水量・有収水量及び給水人口の推移

49



4. 水道料金体系

【現行料金表】

(税込み)

◎消費税率改定 8%→10%

実施期間		令和元年10月1日～		
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1 m ³ につき)	
13mm	—	550円	0 m ³ を超え5 m ³ までの分	55円
20mm		660円	6 m ³ を超え10 m ³ までの分	77円
25mm	10 m ³ まで	2,365円	10 m ³ を超え20 m ³ までの分	162円80銭
30mm	10 m ³ まで	3,520円	20 m ³ を超え50 m ³ までの分	183円70銭
40mm	10 m ³ まで	6,600円	50 m ³ を超え100 m ³ までの分	194円70銭
50mm	10 m ³ まで	10,285円	100 m ³ を超え200 m ³ までの分	209円
75mm	10 m ³ まで	22,605円	200 m ³ を超える分	222円20銭
100mm以上	10 m ³ まで	36,080円		
公衆浴場用	100 m ³ まで	7,260円		154円
臨時用	10 m ³ まで	4,290円		396円

【旧料金表】

(税込み)

◎料金改定(消費税率8%)

実施期間		平成29年4月1日～令和元年9月30日		
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1 m ³ につき)	
13mm	—	540円	0 m ³ を超え5 m ³ までの分	54円
20mm		648円	6 m ³ を超え10 m ³ までの分	75円60銭
25mm	10 m ³ まで	2,322円	10 m ³ を超え20 m ³ までの分	159円84銭
30mm	10 m ³ まで	3,456円	20 m ³ を超え50 m ³ までの分	180円36銭
40mm	10 m ³ まで	6,480円	50 m ³ を超え100 m ³ までの分	191円16銭
50mm	10 m ³ まで	10,098円	100 m ³ を超え200 m ³ までの分	205円20銭
75mm	10 m ³ まで	22,194円	200 m ³ を超える分	218円16銭
100mm以上	10 m ³ まで	35,424円		
公衆浴場用	100 m ³ まで	7,128円		151円20銭
臨時用	10 m ³ まで	4,212円		388円80銭

【旧料金表】

(税込み)

◎消費税率改定 5%→8%

実施期間		平成26年4月1日～平成29年3月31日		
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1 m ³ につき)	
13mm	5 m ³ まで	756円	5 m ³ を超え10 m ³ までの分	30円24銭
20mm	5 m ³ まで	826円20銭	10 m ³ を超え20 m ³ までの分	142円56銭
25mm	10 m ³ まで	2,100円60銭	20 m ³ を超え50 m ³ までの分	160円92銭
30mm	10 m ³ まで	3,088円80銭	50 m ³ を超え100 m ³ までの分	170円64銭
40mm	10 m ³ まで	5,780円70銭	100 m ³ を超え200 m ³ までの分	182円52銭
50mm	10 m ³ まで	9,045円	200 m ³ を超える分	194円40銭
75mm	10 m ³ まで	19,818円		
100mm以上	10 m ³ まで	31,622円40銭		
公衆浴場用	100 m ³ まで	6,372円		135円
臨時用	10 m ³ まで	3,780円		345円60銭

【旧料金表】

(税込み)

◎料金改定(消費税率5%)

実施期間		平成21年4月1日～平成26年3月31日		
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1 m ³ につき)	
13mm	5 m ³ まで	735円	5 m ³ を超え10 m ³ までの分	29円40銭
20mm	5 m ³ まで	803円25銭	10 m ³ を超え20 m ³ までの分	138円60銭
25mm	10 m ³ まで	2,042円25銭	20 m ³ を超え50 m ³ までの分	156円45銭
30mm	10 m ³ まで	3,003円	50 m ³ を超え100 m ³ までの分	165円90銭
40mm	10 m ³ まで	5,620円12銭	100 m ³ を超え200 m ³ までの分	177円45銭
50mm	10 m ³ まで	8,793円75銭	200 m ³ を超える分	189円
75mm	10 m ³ まで	19,267円50銭		
100mm以上	10 m ³ まで	30,744円		
公衆浴場用	100 m ³ まで	6,195円		131円25銭
臨時用	10 m ³ まで	3,675円		336円

【旧料金表】 ◎平成18年1月1日合併(深谷市・岡部町・川本町・花園町)から、平成20年度まで。

○旧深谷市区域

(税込み)

実施期間		平成16年4月1日～平成21年3月31日	
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1㎡につき)
13mm	10㎡まで	840円	
20mm	10㎡まで	903円	10㎡を超え20㎡までの分 131円25銭
25mm	10㎡まで	1,932円	20㎡を超え50㎡までの分 147円
30mm	10㎡まで	2,835円	50㎡を超え100㎡までの分 158円
40mm	10㎡まで	5,302円50銭	100㎡を超え200㎡までの分 168円
50mm	10㎡まで	8,295円	200㎡を超える分 178円50銭
75mm	10㎡まで	18,165円	
100mm以上	10㎡まで	28,980円	
公衆浴場用	100㎡まで	6,195円	131円25銭
臨時用	10㎡で	3,465円	315円

○旧岡部町区域

(税込み)

実施期間		平成14年4月1日～平成21年3月31日	
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1㎡につき)
13mm	10㎡まで	1,312円50銭	
20mm	10㎡まで	1,312円50銭	10㎡を超え20㎡までの分 147円
25mm	10㎡まで	2,887円50銭	20㎡を超え50㎡までの分 168円
30mm	10㎡まで	2,887円50銭	50㎡を超え100㎡までの分 189円
40mm	10㎡まで	6,300円	100㎡を超える分 210円
50mm	10㎡まで	6,300円	
75mm	10㎡まで	9,450円	
臨時用	10㎡まで	3,150円	315円

○旧川本町区域

(税込み)

実施期間		平成9年6月1日～平成21年3月31日	
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1㎡につき)
13mm	10㎡まで	1,575円	
20mm	10㎡まで	1,995円	10㎡を超え25㎡までの分 157円50銭
25mm	10㎡まで	2,730円	25㎡を超え50㎡までの分 168円
30mm	10㎡まで	4,200円	50㎡を超え100㎡までの分 189円
40mm	10㎡まで	7,245円	100㎡を超える分 210円
50mm	10㎡まで	11,235円	
75mm	10㎡まで	26,670円	
100mm以上	10㎡まで	38,850円	
臨時用	10㎡まで	2,625円	315円

○旧花園町区域

(税込み)

実施期間		平成11年4月1日～平成21年3月31日	
口 径 別	基本料金(1月につき)		超過料金(1㎡につき)
13mm	10㎡まで	1,575円	① 口径13mm
20mm	10㎡まで	1,575円	10㎡を超え25㎡までの分 157円50銭
25mm	10㎡まで	2,520円	25㎡を超え50㎡までの分 168円
30mm	10㎡まで	3,150円	50㎡を超え100㎡までの分 178円50銭
40mm	10㎡まで	7,087円50銭	100㎡を超える分 189円
50mm	10㎡まで	9,450円	② 口径20,25,30,40,50,75,100mm
75mm	10㎡まで	15,750円	10㎡を超え25㎡までの分 168円
100mm以上	10㎡まで	23,625円	25㎡を超え50㎡までの分 178円50銭
臨時用	10㎡まで	3,150円	50㎡を超え100㎡までの分 189円
			100㎡を超える分 199円50銭
			315円

5. 加 入 金

(税込み)

実施期間	令和元年10月1日～	
メーター口径	加 入 金	備 考
13mm	110,000円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。 ●令和元年10月1日の消費税増税に伴い変更。
20mm	176,000円	
25mm	418,000円	
30mm	814,000円	
40mm	1,474,000円	
50mm	2,266,000円	
75mm	5,500,000円	
100mm	9,372,000円	
150mm	20,482,000円	

(税込み)

実施期間 メーター口径	平成26年4月1日～令和元年9月30日		平成14年10月1日～平成26年3月31日	
	加 入 金	備 考	加 入 金	備 考
13mm	108,000円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。 ●平成26年4月1日の消費税増税に伴い変更。	105,000円	深谷市(旧深谷市の加入金)
20mm	172,800円		168,000円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。 ●平成18年1月1日の合併を以って、旧深谷市の加入金に統一する。
25mm	410,400円		399,000円	
30mm	799,200円		777,000円	
40mm	1,447,200円		1,407,000円	
50mm	2,224,800円		2,163,000円	
75mm	5,400,000円		5,250,000円	
100mm	9,201,600円		8,946,000円	
150mm	20,109,600円		19,551,000円	

○参考: 合併前の旧3町の加入金

(税込み)

区域	旧岡部町		旧川本町	
メーター口径	加 入 金	備 考	加 入 金	備 考
13mm	126,000円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。	136,500円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。 75mm以上については、町長の定めるところによる。
20mm	336,000円		327,600円	
25mm	546,000円		600,600円	
30mm	945,000円		928,200円	
40mm	1,680,000円		1,842,750円	
50mm	2,520,000円		2,730,000円	
75mm	6,300,000円			

(税込み)

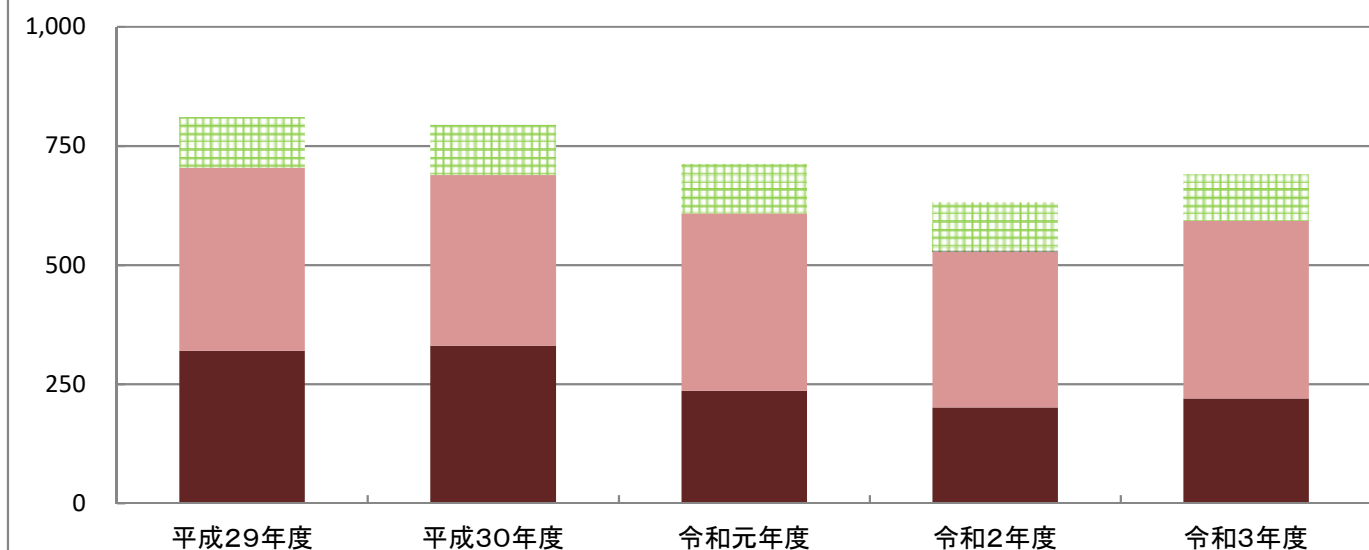
区域	旧花園町	
メーター口径	加 入 金	備 考
13mm	126,000円	増径工事申込者の加入金は、新口径に係る加入金と旧口径に係る加入金の差額とする。 75mm以上については、町長の定めるところによる。
20mm	345,450円	
25mm	584,850円	
30mm	880,950円	
40mm	1,808,100円	
50mm	3,110,100円	
75mm		

○年度別の件数と金額

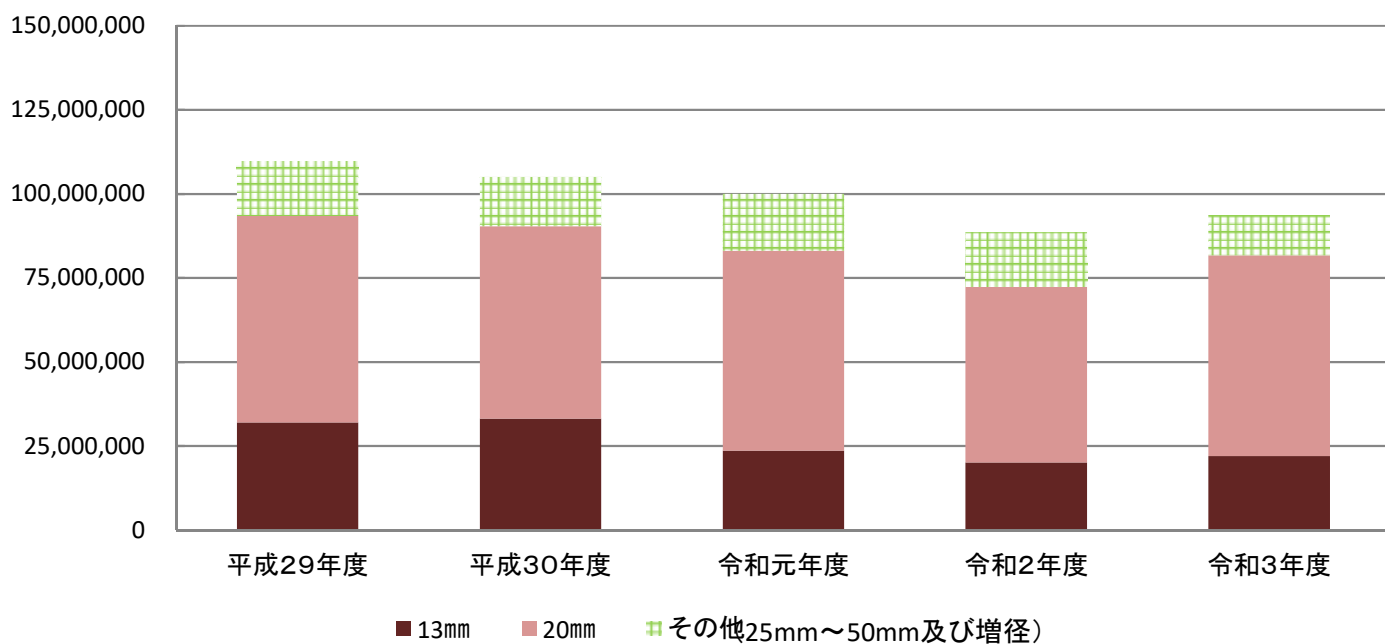
(税抜き)

区分	口径	平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
新設	13mm	320	32,000,000	331	33,100,000	236	23,600,000	201	20,100,000	220	22,000,000
	20mm	384	61,440,000	358	57,280,000	372	59,520,000	328	52,480,000	373	59,680,000
	25mm	4	1,520,000	8	3,040,000	9	3,420,000	13	4,940,000	4	1,520,000
	30mm	0	0	1	740,000	1	740,000	0	0	0	0
	40mm	1	1,340,000	1	1,340,000	2	2,680,000	2	2,680,000	1	1,340,000
	50mm	0	0	1	2,060,000	0	0	1	2,060,000	0	0
	小計	709	96,300,000	700	97,560,000	620	89,960,000	545	82,260,000	598	84,540,000
増径		101	13,300,000	94	7,420,000	92	9,960,000	87	6,340,000	93	9,120,000
合計		810	109,600,000	794	104,980,000	712	99,920,000	632	88,600,000	691	93,660,000

年度別の件数(件)



年度別の金額(円)



6. 諸手数料

○手数料

種 類	金 額
新 設	
設計審査	1,000円
竣工検査	2,000円
改造、修繕及び撤去	
設計審査	500円
竣工検査	1,000円
給 水 開 始	無料
給 水 中 止	無料
諸 証 明	200円
指定給水装置工事事業者指定	10,000円
指定給水装置工事事業者更新	10,000円
指定給水装置工事事業者証再交付	2,000円

○水道料金口座振替手数料（10円／件）

（税込み）

年 度	件 数			金 額		
	ゆうちょ銀行	ほか金融機関	合 計	ゆうちょ銀行	ほか金融機関	合 計
平成29年度	35,478 件	241,805 件	277,283 件	354,780 円	2,611,484 円	2,966,264 円
平成30年度	35,661 件	243,430 件	279,091 件	356,610 円	2,629,032 円	2,985,642 円
令和元年度	35,980 件	245,169 件	281,149 件	359,800 円	2,691,921 円	3,051,721 円
令和 2年度	36,229 件	244,272 件	280,501 件	362,290 円	2,686,992 円	3,049,282 円
令和 3年度	37,010 件	248,910 件	285,920 件	370,100 円	2,738,010 円	3,108,110 円

○金額欄のゆうちょ銀行（郵便局）は内税、ほか金融機関は外税

○水道料金コンビニエンスストア収納手数料

（税込み）

年 度	件 数	金 額		
		基本料金	取扱件数料金	合 計
平成29年度	66,107 件	64,800 円	3,466,638 円	3,531,438 円
平成30年度	68,417 件	64,800 円	3,621,354 円	3,686,154 円
令和元年度	70,837 件	65,400 円	4,157,724 円	4,223,124 円
令和 2年度	72,133 件	66,000 円	4,205,349 円	4,271,349 円
令和 3年度	75,330 件	66,000 円	4,391,734 円	4,457,734 円

○28年度～元年度9月（基本料金：月額5,400円・1件当たり57.24円）

○元年度10月～（基本料金：月額5,500円・1件当たり58.3円）

7. 口径別調定件数・水道料金調定額

(税込み)

区分 口径	令和3年度				令和2年度				令和元年度			
	栓 数	構成率 (%)	調 定 額 (円)	構成率 (%)	栓 数	構成率 (%)	調 定 額 (円)	構成率 (%)	栓 数	構成率 (%)	調 定 額 (円)	構成率 (%)
13mm	44,706	71.9	1,296,840,749	49.3	44,595	71.9	1,095,868,399	49.5	44,496	72.8	1,297,996,103	49.0
20mm	16,180	26.0	662,475,383	25.2	15,761	26.0	540,736,288	24.4	15,335	25.1	610,051,613	23.0
25mm	739	1.2	127,702,188	4.8	735	1.2	106,580,562	4.8	735	1.2	133,219,122	5.0
30mm	165	0.3	62,073,195	2.4	168	0.3	52,491,144	2.4	165	0.3	75,079,066	2.8
40mm	196	0.3	133,745,165	5.1	194	0.3	106,035,522	4.8	194	0.3	145,282,660	5.5
50mm	125	0.2	221,253,141	8.4	126	0.2	183,819,685	8.3	126	0.2	217,145,861	8.2
75mm	39	0.1	89,248,066	3.4	42	0.1	92,589,036	4.2	40	0.1	121,852,308	4.6
100mm	9	0.0	38,158,513	1.4	10	0.0	35,828,551	1.6	10	0.0	46,719,368	1.8
公衆 浴場用	2	0.0	334,466	0.0	1	0.0	69,280	0.0	1	0.0	148,744	0.0
臨時用	10	0.0	1,324,257	0.1	8	0.0	726,630	0.0	9	0.0	1,238,687	0.0
合計	62,171	100.0	2,633,155,123	100.0	61,640	100.0	2,214,745,097	100.0	61,111	100.0	2,648,733,532	100.0

※ 構成率は、各項目の端数を四捨五入しているため、小計・合計とは不一致となる場合があります。

8. メーター設置・交換状況

年度	口 径	新規設置	検満交換	故障等の交換	合 計
令和3年度	13mm	274 件	5,103 件	152 件	5,529 件
	20mm	484 件	882 件	19 件	1,385 件
	25mm～	13 件	153 件	5 件	171 件
	合 計	771 件	6,138 件	176 件	7,085 件
令和2年度	13mm	252 件	5,629 件	173 件	6,054 件
	20mm	483 件	3,089 件	13 件	3,585 件
	25mm～	18 件	192 件	6 件	216 件
	合 計	753 件	8,910 件	192 件	9,855 件
令和元年度	13mm	331 件	6,885 件	58 件	7,274 件
	20mm	469 件	2,532 件	7 件	3,008 件
	25mm～	20 件	168 件	4 件	192 件
	合 計	820 件	9,585 件	69 件	10,474 件

9. 配水状況

○令和3年度 (単位:m³)

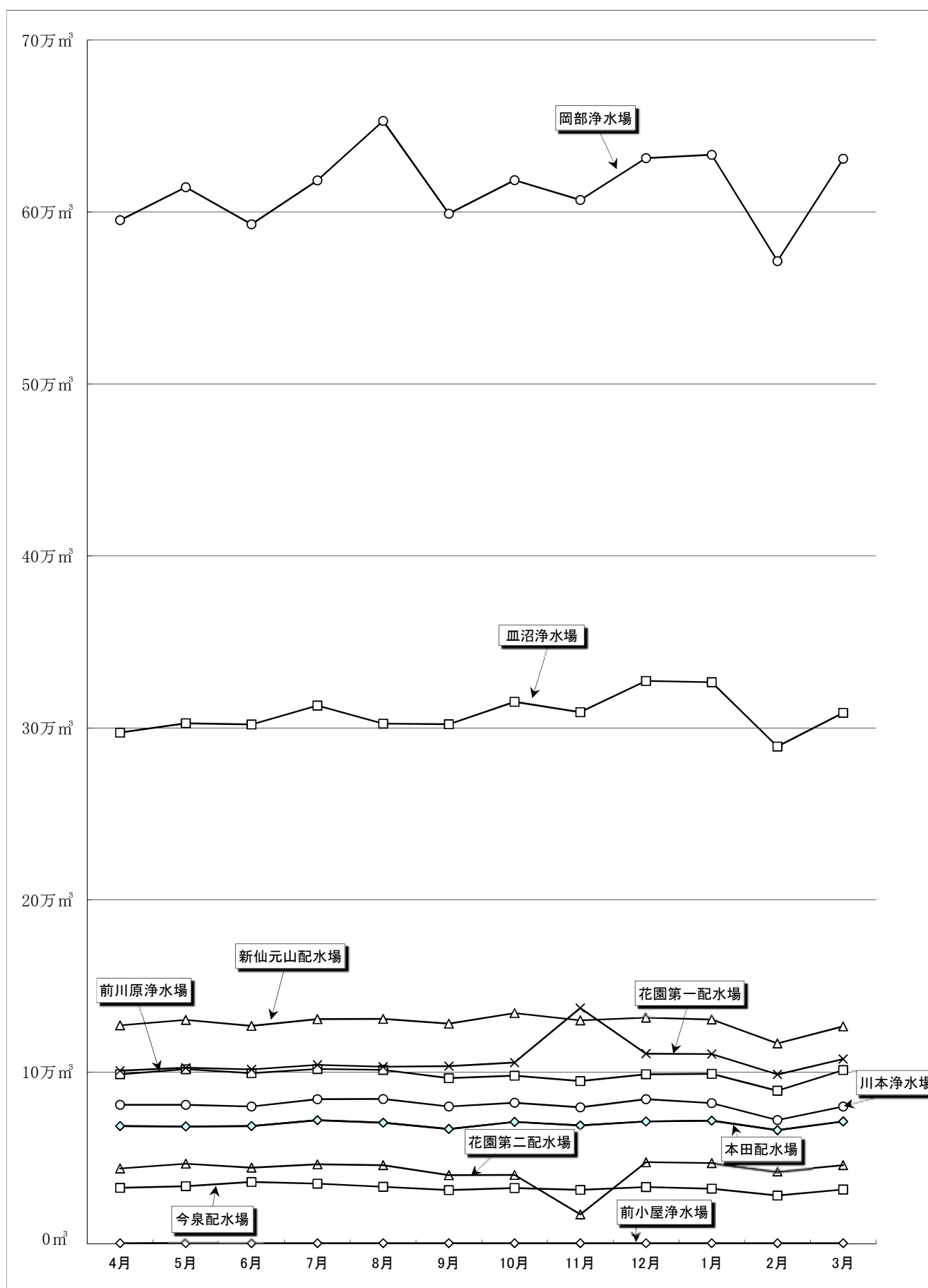
月	日数	深谷地区						岡部地区			川本地区			花園地区			合 計
		岡部(上柴系)	皿沼	前川原	前小屋	新仙元山	計	岡部	今泉	計	川本	本田	計	花園第一	花園第二	計	
4月	30	398,240	297,251	98,688	447	127,028	921,654	197,074	32,610	229,684	80,833	68,539	149,372	100,729	43,775	144,504	1,445,214
5月	31	414,140	302,767	101,489	460	130,227	949,083	200,238	33,534	233,772	80,803	68,310	149,113	102,427	46,644	149,071	1,481,039
6月	30	398,250	301,979	99,241	430	126,671	926,571	194,660	36,029	230,689	79,876	68,551	148,427	101,426	44,342	145,768	1,451,455
7月	31	413,150	313,036	101,678	450	130,694	959,008	205,251	35,033	240,284	84,138	71,945	156,083	104,140	46,262	150,402	1,505,777
8月	31	445,830	302,468	101,184	455	130,801	980,738	207,142	33,202	240,344	84,237	70,488	154,725	102,949	45,762	148,711	1,524,518
9月	30	400,730	302,119	96,367	422	128,034	927,672	198,324	31,228	229,552	79,836	66,843	146,679	103,395	40,006	143,401	1,447,304
10月	31	416,390	315,258	97,740	448	134,202	964,038	202,086	32,468	234,554	82,092	70,967	153,059	105,472	40,040	145,512	1,497,163
11月	30	410,980	309,175	94,658	417	129,932	945,162	196,022	31,346	227,368	79,442	68,916	148,358	137,166	17,127	154,293	1,475,181
12月	31	429,070	327,362	98,619	444	131,514	987,009	202,234	33,035	235,269	84,148	71,197	155,345	110,618	47,505	158,123	1,535,746
1月	31	430,710	326,633	98,919	438	130,404	987,104	202,525	32,086	234,611	81,814	71,668	153,482	110,417	46,952	157,369	1,532,566
2月	28	386,550	289,221	89,034	387	116,572	881,764	184,928	28,087	213,015	71,972	66,099	138,071	98,504	42,126	140,630	1,373,480
3月	31	428,070	308,819	101,113	429	126,530	964,961	202,863	31,583	234,446	79,903	71,135	151,038	107,491	45,806	153,297	1,503,742
合計	365	4,972,110	3,696,088	1,178,730	5,227	1,542,609	11,394,764	2,393,347	390,241	2,783,588	969,094	834,658	1,803,752	1,284,734	506,347	1,791,081	17,773,185
日平均		13,622	10,126	3,229	14	4,226	31,217	6,557	1,069	7,626	2,655	2,287	4,942	3,520	1,387	4,907	48,694

56

○令和2年度 (単位:m³)

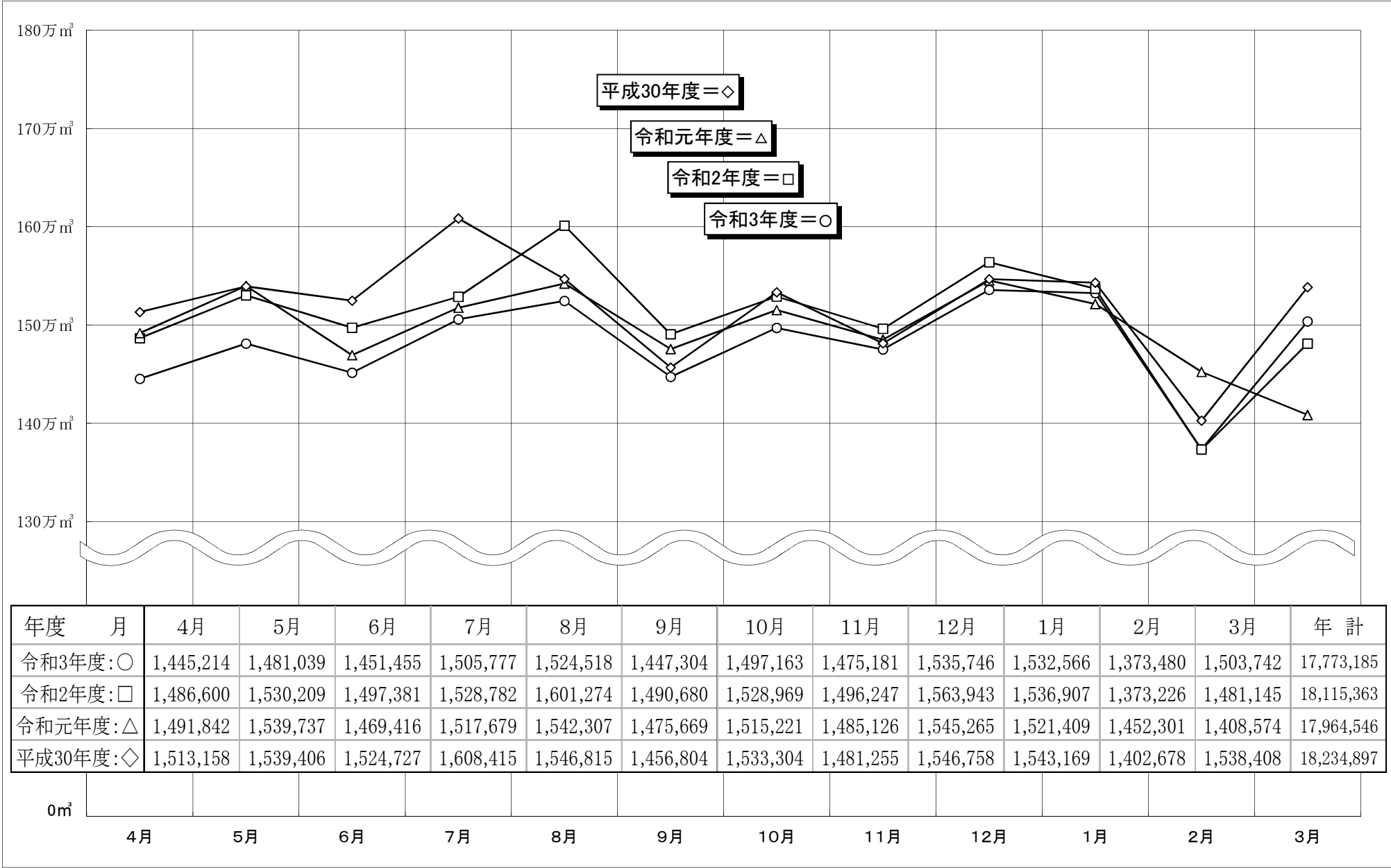
月	日数	深谷地区						岡部地区			川本地区			花園地区			合 計
		岡部(上柴系)	皿沼	前川原	前小屋	新仙元山	計	岡部	今泉	計	川本	本田	計	花園第一	花園第二	計	
4月	30	418,860	293,527	88,102	460	136,719	937,668	220,957	34,483	255,440	74,968	75,102	150,070	95,042	48,380	143,422	1,486,600
5月	31	435,570	299,387	91,028	489	141,802	968,276	225,379	36,015	261,394	78,748	72,577	151,325	98,984	50,230	149,214	1,530,209
6月	30	422,130	291,974	88,676	448	140,125	943,353	222,152	35,304	257,456	78,401	71,926	150,327	98,228	48,017	146,245	1,497,381
7月	31	430,480	298,904	90,491	438	144,926	965,239	226,660	36,013	262,673	80,558	72,428	152,986	99,744	48,140	147,884	1,528,782
8月	31	444,990	314,399	93,451	489	152,129	1,005,458	240,277	38,667	278,944	86,141	74,962	161,103	106,235	49,534	155,769	1,601,274
9月	30	415,550	291,976	88,115	435	142,856	938,932	222,337	36,143	258,480	80,205	69,494	149,699	98,334	45,235	143,569	1,490,680
10月	31	428,580	303,391	91,632	452	145,974	970,029	217,694	36,702	254,396	81,671	73,364	155,035	103,576	45,933	149,509	1,528,969
11月	30	420,400	301,398	89,356	457	142,474	954,085	212,051	35,574	247,625	79,301	69,261	148,562	102,510	43,465	145,975	1,496,247
12月	31	440,420	315,194	96,233	477	144,885	997,209	221,587	37,018	258,605	83,477	71,845	155,322	106,667	46,140	152,807	1,563,943
1月	31	421,470	312,703	102,753	465	133,872	971,263	217,257	38,501	255,758	82,703	72,847	155,550	106,625	47,711	154,336	1,536,907
2月	28	376,810	282,739	92,328	410	115,829	868,116	193,248	34,240	227,488	74,570	64,745	139,315	95,794	42,513	138,307	1,373,226
3月	31	411,680	302,331	101,554	441	128,287	944,293	206,275	32,577	238,852	79,779	70,186	149,965	101,580	46,455	148,035	1,481,145
合計	365	5,066,940	3,607,923	1,113,719	5,461	1,669,878	11,463,921	2,625,874	431,237	3,057,111	960,522	858,737	1,819,259	1,213,319	561,753	1,775,072	18,115,363
日平均		13,882	9,885	3,051	15	4,575	31,408	7,194	1,181	8,375	2,632	2,353	4,985	3,324	1,539	4,863	49,631

令和3年度：浄配水場別の配水状況



年度別の月別配水状況

58



10. 県水受水量

○令和3年度

月	日数	深谷区域			岡部区域			川本区域			花園区域			受水量合計		
		協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)
4月	30	136,500	124,806	91.43%	126,000	136,583	108.40%	117,000	104,528	89.34%	142,200	151,617	106.62%	521,700	517,534	99.20%
5月	31	141,050	125,092	88.69%	130,200	150,779	115.81%	125,550	102,665	81.77%	142,600	156,561	109.79%	539,400	535,097	99.20%
6月	30	136,500	123,716	90.63%	126,000	136,295	108.17%	124,500	104,859	84.22%	135,000	152,926	113.28%	522,000	517,796	99.19%
7月	31	141,050	125,891	89.25%	134,850	148,573	110.18%	130,200	120,894	92.85%	151,900	158,185	104.14%	558,000	553,543	99.20%
8月	31	141,050	131,149	92.98%	134,850	150,061	111.28%	130,200	119,606	91.86%	155,000	155,799	100.52%	561,100	556,615	99.20%
9月	30	136,500	119,156	87.29%	129,000	145,157	112.52%	123,000	102,326	83.19%	133,800	151,508	113.23%	522,300	518,147	99.20%
10月	31	141,050	128,176	90.87%	130,200	143,059	109.88%	117,800	107,385	91.16%	148,800	154,936	104.12%	537,850	533,556	99.20%
11月	30	136,500	121,572	89.06%	126,000	132,346	105.04%	111,000	103,280	93.05%	144,000	156,217	108.48%	517,500	513,415	99.21%
12月	31	141,050	127,569	90.44%	130,200	136,332	104.71%	114,700	109,563	95.52%	151,900	160,082	105.39%	537,850	533,546	99.20%
1月	31	141,050	145,304	103.02%	130,200	120,956	92.90%	114,700	107,275	93.53%	151,900	160,041	105.36%	537,850	533,576	99.21%
2月	28	127,400	116,071	91.11%	117,600	123,173	104.74%	103,600	96,011	92.67%	130,200	142,786	109.67%	478,800	478,041	99.84%
3月	31	141,050	124,495	88.26%	130,200	144,344	110.86%	114,700	106,223	92.61%	151,900	158,473	104.33%	537,850	533,535	99.20%
合計	365	1,660,750	1,512,997	91.10%	1,545,300	1,667,658	107.92%	1,426,950	1,284,615	90.03%	1,739,200	1,859,131	106.90%	6,372,200	6,324,401	99.25%
日平均		4,550	4,145	91.10%	4,234	4,569	107.92%	3,909	3,519	90.03%	4,765	5,094	106.90%	17,458	17,327	99.25%

・年間配水量と県水受水割合

深谷区域			岡部区域			川本区域			花園区域			合 計		
配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合
11,394,764	1,512,997	13.28%	2,783,588	1,667,658	59.91%	1,803,752	1,284,615	71.22%	1,791,081	1,859,131	103.80%	17,773,185	6,324,401	35.58%

○令和2年度

月	日数	深谷区域			岡部区域			川本区域			花園区域			受水量合計		
		協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)	協定水量 (㎡)	実受水量 (㎡)	受水率 (%)
4月	30	142,500	146,358	102.71%	118,500	121,644	102.65%	118,500	115,214	97.23%	141,000	133,109	94.40%	520,500	516,325	99.20%
5月	31	147,250	149,417	101.47%	122,450	153,711	125.53%	136,400	105,309	77.21%	144,150	137,411	95.33%	550,250	545,848	99.20%
6月	30	142,500	142,122	99.73%	118,500	151,812	128.11%	135,000	105,212	77.93%	142,500	135,022	94.75%	538,500	534,168	99.20%
7月	31	147,250	150,916	102.49%	122,450	160,764	131.29%	145,700	118,412	81.27%	155,000	135,774	87.60%	570,400	565,866	99.21%
8月	31	147,250	148,917	101.13%	122,450	156,850	128.09%	145,700	115,726	79.43%	153,450	142,796	93.06%	568,850	564,289	99.20%
9月	30	142,500	138,984	97.53%	118,500	144,028	121.54%	132,000	115,633	87.60%	141,000	131,104	92.98%	534,000	529,749	99.20%
10月	31	147,250	140,131	95.17%	122,450	136,403	111.39%	122,450	116,943	95.50%	145,700	140,089	96.15%	537,850	533,566	99.20%
11月	30	142,500	146,098	102.52%	118,500	122,082	103.02%	113,700	103,903	91.38%	139,500	138,006	98.93%	514,200	510,089	99.20%
12月	31	147,250	134,075	91.05%	122,450	134,785	110.07%	117,490	109,226	92.97%	142,600	147,482	103.42%	529,790	525,568	99.20%
1月	31	147,250	127,118	86.33%	122,450	131,859	107.68%	117,490	109,696	93.37%	142,600	159,711	112.00%	529,790	528,384	99.73%
2月	28	133,000	107,543	80.86%	110,600	124,412	112.49%	106,120	98,273	92.61%	128,800	145,593	113.04%	478,520	475,821	99.44%
3月	31	147,250	118,453	80.44%	122,450	150,124	122.60%	119,660	103,699	86.66%	142,600	155,451	109.01%	531,960	527,727	99.20%
合計	365	1,733,750	1,650,132	95.18%	1,441,750	1,688,474	117.11%	1,510,210	1,317,246	87.22%	1,718,900	1,701,548	98.99%	6,404,610	6,357,400	99.26%
日平均		4,750	4,521	95.18%	3,950	4,626	117.11%	4,138	3,609	87.22%	4,709	4,662	98.99%	17,547	17,418	99.26%

・年間配水量と県水受水割合

深谷区域			岡部区域			川本区域			花園区域			合 計		
配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合	配水量	県水受水量	県水受水割合
11,463,921	1,650,132	14.39%	3,057,111	1,688,474	55.23%	1,819,259	1,317,246	72.41%	1,775,072	1,701,548	95.86%	18,115,363	6,357,400	35.09%

11. 水質検査成績表

基準値(水道法に基づく水質基準)

(令和3年度平均値)

試験項目		基準値	血沼浄水場	前川原浄水場	前小屋浄水場	新仙元山配水場	岡部浄水場	今泉配水場	川本浄水場	本田配水場	花園第1配水場	花園第2配水場
健康に 関連する項目	1 一般細菌	100/㎖以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	8 六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	5.5	0.1 未満	0.1 未満	1.8	2.5	1.8	1.4	1.7	1.7	1.7
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
	14 四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	17 ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	20 ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	21 塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
	22 クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	23 クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.008 未満	0.005 未満	0.010 未満	0.006 未満	0.009 未満	0.008 未満	0.010 未満
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.002 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.007 未満	0.006 未満	0.007 未満
	25 ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.007 未満	0.005 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
	26 臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	27 総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.007 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.021 未満	0.019 未満	0.025 未満	0.013 未満	0.020 未満	0.019 未満	0.022 未満
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.002 未満	0.007 未満	0.004 未満	0.007 未満	0.006 未満	0.007 未満
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.007 未満	0.006 未満	0.009 未満	0.005 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.008 未満
	30 ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
水道水が有すべき性状に関連する項目	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
	35 銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	18.4	21.9	20.3	14.4	19.9	14.2	9.7	12.9	13.0	12.9
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	38 塩化物イオン	200mg/ℓ以下	27.8	10.6	8.9	21.8	24.7	21.9	12.8	21.2	21.4	21.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	146.4	69.7	77.0	74.0	100.5	72.5	69.4	65.4	65.5	65.1
	40 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	259	152	159	159	204	158	136	152	154	152
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
	42 ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000002 未満	0.000002 未満	0.000002 未満	0.000001 未満	0.000002 未満	0.000002 未満	0.000002 未満
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	45 フェノール類	0.005mg/ℓ以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
	46 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.8	0.5	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	8.2	8.2	7.3	7.6	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
その他	50 色度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
	51 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素(遊離型)		0.1mg/ℓ以上	0.40	0.33	0.38	0.63	0.60	0.62	0.53	0.72	0.70	0.59

4 財 務

1. 費用構成と給水原価・供給単価

(税抜き)

年度 区分 科目		令和3年度			令和2年度			令和元年度			平成30年度			平成29年度		
		金額 (円)	構成比 (%)	単価 (円)	金額 (円)	構成比 (%)	単価 (円)	金額 (円)	構成比 (%)	単価 (円)	金額 (円)	構成比 (%)	単価 (円)	金額 (円)	構成比 (%)	単価 (円)
経常費用 (給水原価)	人件費	127,728,698	5.3	8.18	125,173,863	5.1	7.87	110,199,664	4.5	6.98	120,199,710	5.0	7.51	151,058,601	6.4	9.41
	支払利息	139,738,540	5.8	8.94	150,536,832	6.2	9.46	162,126,904	6.6	10.27	172,967,815	7.2	10.8	182,444,824	7.7	11.36
	減価償却費	991,453,462	41.3	63.46	1,004,292,181	41.2	63.14	1,028,446,287	42.2	65.13	986,244,389	41.3	61.6	987,517,873	41.8	61.49
	動力費	184,231,689	7.7	11.79	170,562,022	7.0	10.72	183,334,504	7.5	11.61	183,413,738	7.7	11.46	170,921,702	7.2	10.64
	光熱水費	1,186,492	0.0	0.08	1,053,069	0.0	0.07	1,210,505	0.0	0.08	1,272,200	0.1	0.08	1,287,370	0.1	0.08
	通信運搬費	14,216,986	0.6	0.91	14,534,407	0.6	0.91	5,138,913	0.2	0.33	13,459,328	0.6	0.84	11,985,021	0.5	0.75
	修繕費	160,726,351	6.7	10.29	202,306,603	8.3	12.72	159,605,846	6.5	10.11	158,608,893	6.7	9.91	107,985,785	4.6	6.72
	材料費	10,596,821	0.4	0.68	13,033,407	0.5	0.82	13,073,331	0.5	0.83	11,159,830	0.5	0.70	14,199,788	0.6	0.88
	薬品費	51,940	0.0	0	106,875	0.0	0.01	44,250	0.0	0.00	44,250	0.0	0.00	40,500	0.0	0.00
	委託料	293,322,384	12.2	18.78	275,884,000	11.3	17.35	273,009,156	11.2	17.29	246,903,970	10.4	15.42	248,156,933	10.5	15.45
	受水費	390,721,622	16.3	25.01	392,760,177	16.1	24.69	393,566,775	16.1	24.92	394,767,903	16.6	24.66	394,351,998	16.7	24.56
	その他	88,767,259	3.7	5.68	89,535,955	3.7	5.63	108,723,111	4.5	6.88	95,394,243	4.0	5.96	92,047,828	3.9	5.75
		2,402,742,244	100.0	153.8	2,439,779,391	100.0	153.39	2,438,479,246	100.0	154.41	2,384,436,269	100.0	148.93	2,361,998,223	100.0	147.09
給水収益(供給単価)		2,393,777,420	-	153.22	2,214,745,097	-	139.25	2,437,580,354	-	154.36	2,475,576,471	-	154.62	2,427,457,378	-	151.16
有収水量 (m ³)		15,622,630	-	-	15,905,289	-	-	15,791,836	-	-	16,010,240	-	-	16,058,591	-	-
資本費		1,521,913,624	-	97.41	1,547,589,190	-	97.29	1,584,139,966	-	100.32	1,553,980,107	-	97.06	1,564,314,695	-	97.41

※ 経常費用(給水原価)のうち、減価償却費から長期前受金戻入が、その他から受託工事費と材料売却原価が除かれています。

※ 構成比は、各項目の端数を四捨五入しているため、小計・合計とは不一致となる場合があります。

2. 比較損益計算書

○収入の部

(税抜き)

年度 区分 科目		令和3年度			令和2年度			令和元年度			平成30年度			平成29年度		
		金額	構成率	対前年度 伸び率	金額	構成率	対前年度 伸び率	金額	構成率	対前年度 伸び率	金額	構成率	対前年度 伸び率	金額	構成率	対前年度 伸び率
		(千円)	(%)	(%)	(千円)	(%)	(%)	(千円)	(%)	(%)	(千円)	(%)	(%)	(千円)	(%)	(%)
	給水収益	2,393,777	84.7	8.1	2,214,745	77.6	△ 9.1	2,437,580	85.2	△ 1.5	2,475,576	84.9	2.0	2,427,457	82.9	13.3
	受託工事収益	1,287	0	△ 60.6	3,264	0.1	皆増	0	—	皆減	5,453	0.2	△ 5.9	5,797	0.2	△ 49.1
	加 入 金	93,660	3.3	5.7	88,600	3.1	△ 11.3	99,920	3.5	△ 4.8	104,980	3.6	△ 4.2	109,600	3.7	△ 2.3
	その他営業収益	77,482	2.7	41.6	54,701	1.9	2.5	53,347	1.9	10.0	48,507	1.6	△ 9.2	53,450	1.8	6.0
営業収益		2,566,206	90.8	8.7	2,361,310	82.8	△ 8.9	2,590,847	90.6	△ 1.7	2,634,516	90.3	1.5	2,596,304	88.6	12.0
	受取利息	3,942	0.1	25.2	3,148	0.1	7.7	2,923	0.1	△ 2.9	3,009	0.1	52.6	1,972	0.1	1692.7
	県補助金	2,881	0.1	0.0	2,881	0.1	0.0	2,881	0.1	0.0	2,881	0.1	0.0	2,881	0.1	0.0
	他会計補助金	5,241	0.2	△ 97.9	250,457	8.8	4678.8	5,241	0.2	0.0	5,241	0.2	0.0	5,241	0.2	0.0
	長期前受金戻入	236,505	8.4	8.2	218,674	7.7	△ 9.9	242,618	8.5	△ 6.5	259,559	8.9	△ 0.5	260,803	8.9	8.8
	雑 収 益	11,338	0.4	△ 26.8	15,490	0.5	17.6	13,176	0.4	22.6	10,743	0.4	△ 19.9	13,411	0.5	24.5
営業外収益		259,907	9.2	△ 47.0	490,650	17.2	83.9	266,839	9.3	△ 5.2	281,433	9.7	△ 1.0	284,308	9.7	9.9
	固定資産売却益	0	—	—	0	—	皆減	2,477	0.1	皆増	0	—	皆減	48,293	1.6	95.0
	過年度損益修正益	0	—	皆減	559	0	皆増	0	—	—	0	—	皆減	36	0.0	50.0
特別利益		0	—	皆減	559	0	△ 77.4	2,477	0.1	皆増	0	—	皆減	48,329	1.7	95.0
収益合計		2,826,113	100.0	△ 0.9	2,852,519	100.0	△ 0.3	2,860,163	100.0	△ 1.9	2,915,949	100.0	△ 0.4	2,928,941	100.0	12.6

※ 構成率は、各項目の端数を四捨五入しているため、小計・合計とは不一致となる場合があります。

○費用の部

年 度 区 分 科 目		令 和 3 年 度			令 和 2 年 度			令 和 元 年 度			平 成 3 0 年 度			平 成 2 9 年 度		
		金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)
	原水及び浄水費	848,012	32.1	6.6	795,380	29.9	△ 0.6	800,372	29.8	0.6	795,256	30.1	0.0	795,644	30.3	△ 0.2
	配水及び給水費	207,446	7.9	△ 20.3	260,302	9.8	15.4	225,657	8.4	△ 3.2	233,162	8.8	20.1	194,117	7.4	△ 24.6
	受託工事費	1,192	0	△ 60.6	3,022	0.1	皆増	0	0.0	皆減	1,418	0.1	△ 74.9	5,643	0.2	△ 46.2
	総係費	186,920	7.1	△ 4.8	196,363	7.4	9.9	178,691	6.7	10.9	161,138	6.1	△ 1.5	163,582	6.2	△ 5.7
	減価償却費	1,227,959	46.5	0.4	1,222,966	45.9	△ 3.8	1,271,065	47.4	2.0	1,245,804	47.1	△ 0.2	1,248,322	47.5	0.7
	資産減耗費	23,691	0.9	△ 26.1	32,055	1.2	△ 24.8	42,623	1.6	21.1	35,197	1.3	△ 0.7	35,441	1.3	△ 21.9
	その他営業費用	0	0.0	皆減	148	0.0	皆増	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—
営業費用		2,495,220	94.4	△ 0.6	2,510,236	94.2	△ 0.3	2,518,408	93.9	1.9	2,471,975	93.5	1.2	2,442,749	92.9	△ 3.2
	支払利息	139,738	5.3	△ 7.2	150,537	5.7	△ 7.1	162,127	6.0	△ 6.3	172,968	6.5	△ 5.2	182,445	6.9	△ 4.2
	雑支出	5,481	0.2	680.8	702	0.0	24.7	563	0.0	19.8	470	0.0	△ 85.5	3,250	0.1	13.4
営業外費用		145,219	5.5	△ 4.0	151,239	5.7	△ 7.0	162,690	6.1	△ 6.2	173,438	6.5	△ 6.6	185,695	7.1	△ 4.0
	固定資産売却損	8	0.0	皆増	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—
	過年度損益修正損	1,979	0.1	△ 28.2	2,758	0.1	340.6	626	0.0	57.3	398	0.0	△ 45.0	723	0.0	△ 59.2
	その他特別損失	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	皆減	90	0.0	皆増
特別損失		1,987	0.1	△ 28.0	2,758	0.1	340.6	626	0.0	57.3	398	0.0	△ 51.0	813	0.0	△ 54.2
費用合計		2,642,426	100.0	△ 0.8	2,664,233	100.0	△ 0.7	2,681,724	100.0	1.4	2,645,811	100.0	0.6	2,629,257	100.0	△ 3.3
当年度純利益		183,687		△ 2.4	188,286		5.5	178,439		△ 33.9	270,138		△ 9.9	299,684		皆増
前年度繰越利益剰余金		105,251		△ 10.0	116,965		△ 15.6	138,525		102.6	68,387		皆増	0		—
前年度繰越欠損金		0		—	0		—	0		—	0		皆減	231,298		103.0
当年度未処分利益剰余金		288,938		△ 5.3	305,251		△ 3.7	316,965		△ 6.4	338,525		395.0	68,386		皆増
利益剰余金処分額		100,000		△ 50.0	200,000		0.0	200,000		0.0	200,000		皆増	0		—

3. 比較貸借対照表

○資産の部

(税抜き)

年度 区分 科目		令和3年度			令和2年度			令和元年度			平成30年度			平成29年度		
		金額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)
固定資産	有形固定資産	32,055,016	90.2	△ 0.4	32,184,836	90.6	0.3	32,078,479	91.2	0.0	32,069,211	91.0	△ 0.3	32,168,867	91.9	△ 0.9
	土地	743,110	2.1	0.0	743,110	2.1	0.0	743,110	2.1	0.0	743,194	2.1	0.0	743,194	2.1	0.6
	建物	1,231,330	3.5	△ 4.2	1,284,752	3.6	6.6	1,205,178	3.4	△ 4.6	1,262,752	3.6	△ 4.3	1,319,643	3.8	△ 4.1
	構築物	26,512,027	74.6	0.6	26,355,164	74.2	△ 0.7	26,538,384	75.4	1.5	26,145,417	74.2	0.7	25,963,486	74.2	0.3
	機械及び装置	3,433,933	9.7	△ 6.4	3,670,515	10.3	6.5	3,446,608	9.8	△ 7.7	3,735,707	10.6	△ 7.6	4,044,260	11.6	△ 7.2
	車輛運搬具	2,056	0.0	121.1	930	0.0	0.0	930	0.0	△ 5.9	988	0.0	△ 27.8	1,368	0.0	△ 35.4
	工具器具及び備品	7,795	0.0	△ 5.6	8,261	0.0	18.4	6,979	0.0	△ 41.8	11,993	0.0	△ 41.2	20,380	0.1	△ 31.2
	建設仮勘定	124,765	0.4	2.2	122,104	0.3	△ 11.1	137,290	0.4	△ 18.8	169,160	0.5	121.0	76,536	0.2	53.7
	無形固定資産	367	0.0	0.0	367	0.0	△ 97.0	12,242	0.0	△ 61.4	31,700	0.1	△ 38.0	51,157	0.1	△ 27.6
	水利権	0	0.0	—	0	0.0	皆減	11,875	0.0	△ 62.1	31,333	0.1	△ 38.3	50,790	0.1	△ 27.7
	電話加入権	367	0.0	0.0	367	0.0	0.0	367	0.0	0.0	367	0.0	0.0	367	0.0	0.0
	投資	700,008	2.0	16.7	600,000	1.7	20.0	500,000	1.4	25.0	400,000	1.1	33.3	300,000	0.9	皆増
	投資有価証券	700,000	2.0	16.7	600,000	1.7	20.0	500,000	1.4	25.0	400,000	1.1	33.3	300,000	0.9	皆増
	その他投資	8	0.0	皆増	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—	0	0.0	—
計		32,755,391	92.1	△ 0.1	32,785,203	92.3	0.6	32,590,721	92.6	0.3	32,500,911	92.2	△ 0.1	32,520,024	92.9	0.0
流動資産	現金及び預金	1,735,679	4.9	△ 12.7	1,988,304	5.6	△ 3.1	2,051,454	5.8	△ 10.8	2,299,114	6.5	14.5	2,007,870	5.7	13.7
	未収金	293,058	0.8	△ 19.5	363,917	1.0	15.9	313,951	0.9	△ 8.4	342,825	1.0	△ 6.4	366,412	1.0	15.2
	(貸倒引当金)	(19,800)	—	△ 4.4	(20,721)	—	△ 6.0	(22,043)	—	△ 5.6	(23,340)	—	△ 7.2	(25,141)	—	0.0
	貯蔵品	10,597	0.0	2.0	10,391	0.0	△ 20.4	13,057	0.0	△ 0.1	13,075	0.0	18.6	11,028	0.0	38.6
	前払金	772,900	2.2	103.1	380,608	1.1	62.8	233,748	0.7	97.2	118,510	0.3	△ 9.4	130,774	0.4	90.8
計		2,792,434	7.9	2.6	2,722,499	7.7	5.1	2,590,167	7.4	△ 5.8	2,750,184	7.8	10.4	2,490,943	7.1	16.1
資産合計		35,547,825	100.0	0.1	35,507,702	100.0	0.9	35,180,888	100.0	△ 0.2	35,251,095	100.0	0.7	35,010,967	100.0	1.0

※ 構成率は、各項目の端数を四捨五入しているため、小計・合計とは不一致となる場合があります。

○負債の部

(税抜き)

年 度 区 分 科 目		令和3年度			令和2年度			令和元年度			平成30年度			平成29年度		
		金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)	金 額 (千円)	構成率 (%)	対前年度 伸び率 (%)
固定 負債	企 業 債	9,405,125	26.5	△ 2.5	9,649,950	27.2	△ 0.8	9,732,035	27.7	△ 0.6	9,791,405	27.8	△ 1.3	9,918,978	28.3	△ 1.2
	修 繕 引 当 金	216,271	0.6	△ 13.0	248,664	0.7	△ 6.6	266,374	0.8	△ 7.2	286,964	0.8	△ 8.6	313,829	0.9	△ 17.9
	計	9,621,396	27.1	△ 2.8	9,898,614	27.9	△ 1.0	9,998,409	28.4	△ 0.8	10,078,369	28.6	△ 1.5	10,232,807	29.2	△ 1.8
流動 負債	企 業 債	609,824	1.7	△ 4.3	637,085	1.8	4.2	611,370	1.7	5.7	578,330	1.6	13.6	509,254	1.5	18.2
	未 払 金	544,045	1.5	8.9	499,376	1.4	46.6	340,642	1.0	△ 41.3	580,349	1.7	28.4	451,882	1.3	127.8
	前 受 金	13	0.0	皆増	0	0.0	皆減	3	0.0	皆増	0	0.0	—	0	0.0	—
	引 当 金	16,171	0.0	△ 4.7	16,970	0.0	2.7	16,519	0.0	10.4	14,959	0.0	△ 0.7	15,066	0.0	1.8
	その他流動負債	151,898	0.4	19.9	126,662	0.4	22.3	103,603	0.3	3.0	100,542	0.3	20.5	83,416	0.2	△ 2.2
	計	1,321,951	3.7	3.3	1,280,093	3.6	19.4	1,072,137	3.0	△ 15.9	1,274,180	3.6	20.2	1,059,618	3.0	45.3
繰延 収益	長 期 前 受 金	10,729,725	30.2	2.2	10,498,291	29.6	1.8	10,307,859	29.3	1.7	10,137,788	28.8	0.3	10,103,084	16.2	0.9
	(収益化累計額)	(5,179,301)	—	4.2	(4,969,160)	—	4.0	(4,779,776)	—	4.8	(4,560,935)	—	3.0	(4,427,908)	—	4.8
	計	5,550,424	15.6	0.4	5,529,131	15.6	0.0	5,528,083	15.7	△ 0.9	5,576,853	15.8	△ 1.7	5,675,176	16.2	△ 2.0
負 債 合 計		16,493,771	46.4	△ 1.3	16,707,838	47.1	0.7	16,598,629	47.2	△ 2.0	16,929,402	48.0	△ 0.2	16,967,601	48.5	0.2

○資本の部

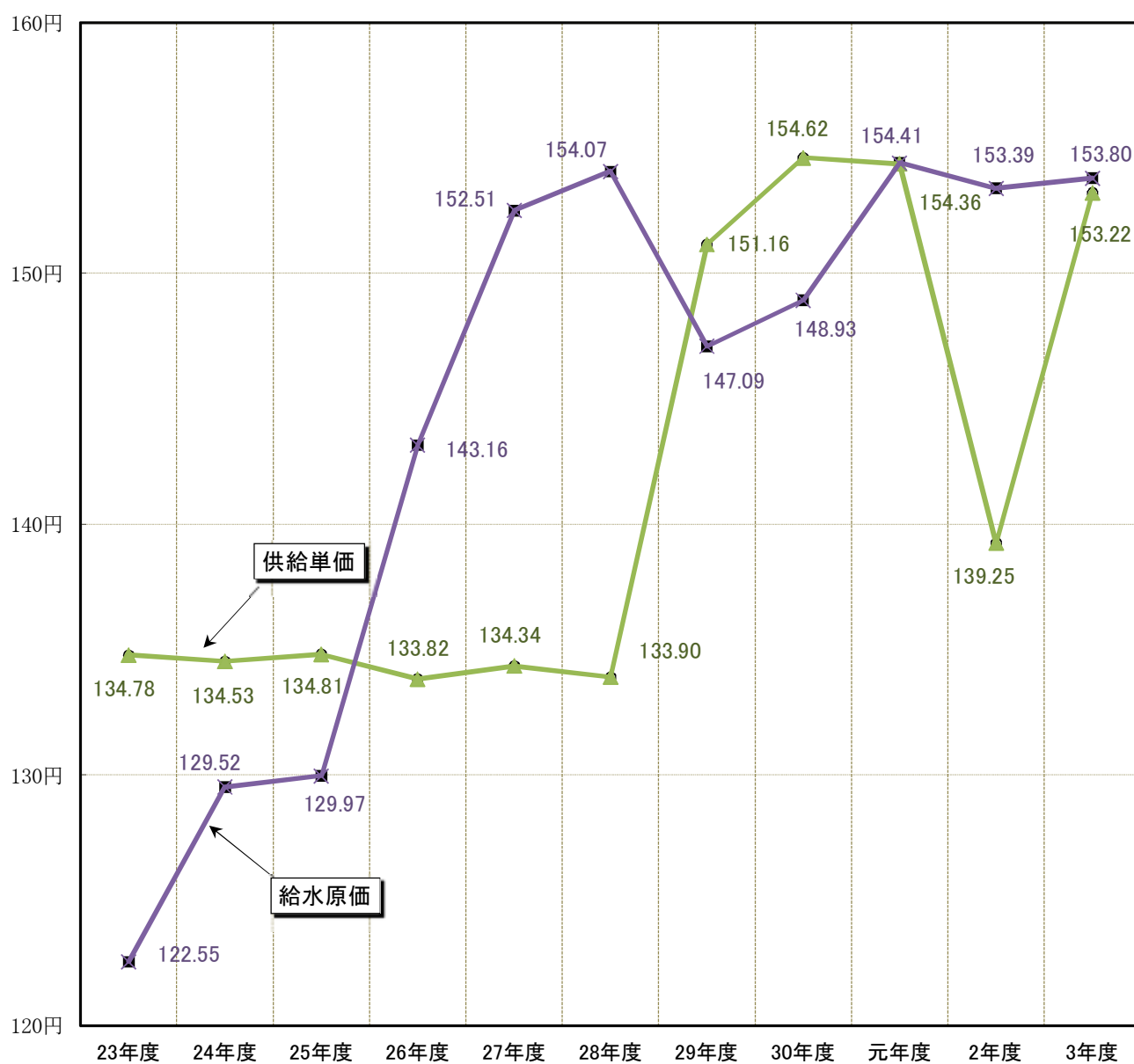
資 本 金	自 己 資 本 金	16,772,854	47.2	0.4	16,702,351	47.0	0.2	16,673,032	47.4	0.5	16,590,906	47.1	0.0	16,582,717	47.4	0.0
	固 有 資 本 金	755,517	2.1	0.0	755,517	2.1	0.0	755,517	2.1	0.0	755,517	2.1	0.0	755,517	2.2	0.0
	繰 入 資 本 金	7,620,533	21.4	0.9	7,550,030	21.3	0.4	7,520,711	21.4	1.1	7,438,585	21.1	0.1	7,430,396	21.2	0.1
	組 入 資 本 金	8,396,804	23.6	0.0	8,396,804	23.6	0.0	8,396,804	23.9	0.0	8,396,804	23.8	0.0	8,396,804	24.0	0.0
	小 計	16,772,854	47.2	0.4	16,702,351	47.0	0.2	16,673,032	47.4	0.5	16,590,906	47.1	0.0	16,582,717	47.4	0.0
剰 余 金	資 本 剰 余 金	38,392	0.1	0.0	38,392	0.1	0.0	38,392	0.1	0.0	38,392	0.1	0.0	38,393	0.1	16.9
	国 庫 補 助 金	14,150	0.0	0.0	14,150	0.0	0.0	14,150	0.0	0.0	14,150	0.0	0.0	14,150	0.0	0.0
	県 補 助 金	4,328	0.0	0.0	4,328	0.0	0.0	4,328	0.0	0.0	4,328	0.0	0.0	4,329	0.0	0.0
	受贈財産評価額	19,914	0.1	0.0	19,914	0.1	0.0	19,914	0.1	0.0	19,914	0.1	0.0	19,914	0.1	38.8
	利 益 剰 余 金	2,242,808	6.3	8.9	2,059,121	5.8	10.1	1,870,835	5.3	10.5	1,692,395	4.8	19.0	1,422,256	4.1	26.7
	減 債 積 立 金	21,000	0.1	0.0	21,000	0.1	0.0	21,000	0.1	0.0	21,000	0.1	0.0	21,000	0.1	0.0
	建 設 改 良 積 立 金	1,932,870	5.4	11.5	1,732,870	4.9	13.0	1,532,870	4.4	15.0	1,332,870	3.8	0.0	1,332,870	3.8	0.0
	当年度末処分利益剰余金	288,938	0.8	△ 5.3	305,251	0.9	△ 3.7	316,965	0.9	△ 6.4	338,525	1.0	395.0	68,386	0.2	皆増
	うち当年度純利益	183,687	0.5	△ 2.4	188,286	0.5	5.5	178,439	0.5	△ 33.9	270,138	0.8	295.0	68,386	—	皆増
	うち当年度純損失(△)	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0.0	—	0	—	—
	当年度末処理欠損金	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0.0	—	0	0.0	皆減
	うち当年度純利益	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0.0	—	0	—	—
	うち当年度純損失(△)	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0.0	—	0	0.0	皆減
	小 計	2,281,200	6.4	8.8	2,097,513	5.9	9.9	1,909,227	5.4	10.3	1,730,787	4.9	18.5	1,460,649	4.2	26.4
資 本 合 計		19,054,054	53.6	1.4	18,799,864	52.9	1.2	18,582,259	52.8	1.4	18,321,693	52.0	1.5	18,043,366	51.5	1.8
負 債 ・ 資 本 合 計		35,547,825	100.0	0.1	35,507,702	100.0	0.9	35,180,888	100.0	△ 0.2	35,251,095	100.0	0.7	35,010,967	100.0	1.0

4. 経営分析

項 目		類似団体 (2年度)	R3年度	R2年度	R1年度	算 出 式	数 値 の 内 容
1 2 3 収益性	総 収 支 比 率 (%)	110.76	106.95	107.07	106.65	$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	費用の総額が、どれだけの収益によってまかなわれているかを示す指標。 この比率が高いほど純利益率が高いことを表し、これが100%未満であることは純損失が生じていることを意味する。
	営 業 収 支 比 率 (%)	110.97	102.84	94.05	102.88	$\frac{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}}{\text{営 業 費 用} - \text{受 託 工 事 費}} \times 100$	営業活動の能率を示す指標。 この比率が高いほど営業利益率が高いことを表し、これが100%未満であることは営業損失が生じていることを意味する。
	固 定 資 産 回 転 率 (回)	0.098	0.080	0.073	0.081	$\frac{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}}{\text{期首期末平均有形固定資産}}$	有形固定資産の営業収益への貢献度を判断する指標で、高いほど効率的に活用されている。 ただし、老朽化した設備、拡張事業に伴う設備が含まれることを考慮する必要がある。
4 5 資産	企業債償還金対減価償却費比率 (%)	76.40	64.26	60.88	56.23	$\frac{\text{企 業 債 償 還 金}}{\text{減 価 償 却 費}} \times 100$	投下資本の回収と再投資とのバランスをみる指標。 100%を超えると、再投資の資金は外部資金に頼らざるを得なくなり、投資の健全性が失われる。
	有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 率 (%)	49.22	45.10	43.98	43.06	$\frac{\text{有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 累 計 額}}{\text{償 却 対 象 資 産 の 帳 簿 原 価}} \times 100$	有形固定資産の減価償却の進捗度を示す割合で、これにより資産の経過年数や資金の内部留保の進み具合を知ることができる。 比率の上昇は、相対的に資本費(減価償却費)の減少、施設の老朽化度合いを示すため、資金計画の策定の判断材料となる。
6 7 8 財務	当 座 比 率 (%)	309.59	151.97	182.14	218.57	$\frac{\text{現 金 預 金} + (\text{未 収 金} - \text{貸 倒 引 当 金})}{\text{流 動 負 債}} \times 100$	短期債務に対する支払い能力を表す指標である。 少なくとも当座の支払いを完済できる100%を超えていることが望ましい。
	自 己 資 本 構 成 比 率 (%)	67.97	69.22	68.52	68.53	$\frac{\text{資 本 金} + \text{剰 余 金} + \text{評 価 差 額 等} + \text{繰 延 収 益}}{\text{負 債} + \text{資 本 合 計}} \times 100$	総資本(負債及び資本)に占める自己資本の割合を示す指標である。
	固 定 資 産 対 長 期 資 本 比 率 (%)	91.23	95.70	95.79	95.55	$\frac{\text{固 定 資 産}}{\text{固 定 負 債} + \text{資 本 金} + \text{剰 余 金} + \text{評 価 差 額 等} + \text{繰 延 収 益}} \times 100$	資金が長期拘束される固定資産が、どの程度長期資本によって調達されているかを表す指標である。 この比率は100%以下で、より低いことが望ましい。
9 10 11 12 13 施設の 効率性	施 設 利 用 率 (%)	61.27	73.87	75.29	74.46	$\frac{\text{一 日 平 均 配 水 量}}{\text{一 日 配 水 能 力}} \times 100$	一日配水能力に対する一日平均配水量の割合を示し、施設の利用状況を総合的に判断するうえで重要な指数である。 水道事業のように季節的需要変動のある事業については、最大稼働率、負荷率をあわせてみるのが重要である。
	最 大 稼 働 率 (%)	70.85	84.58	85.69	84.27	$\frac{\text{一 日 最 大 配 水 量}}{\text{一 日 配 水 能 力}} \times 100$	最大需要時の施設の稼働状況を示す。 数値が高ければ、一般的に施設能力の設定が水需要に照らし適正になされているが、気候条件等に左右される。
	負 荷 率 (%)	86.48	87.34	87.86	88.35	$\frac{\text{一 日 平 均 配 水 量}}{\text{一 日 最 大 配 水 量}} \times 100$	一日最大配水量に対する一日平均配水量の割合を示し、数値が高いほど施設の利用効率が良い。
	固 定 資 産 使 用 効 率 ($\text{m}^3/\text{万円}$)	6.08	5.54	5.63	5.60	$\frac{\text{年 間 配 水 量}}{\text{有 形 固 定 資 産}}$	有形固定資産に対する年間配水量の割合であり、給水規模の大きい事業ほど効率が良くなる。 数値が低いということは、原因として地理的条件により配水管使用効率が低いことが考えられる。
	配 水 管 使 用 効 率 (m^3/m)	12.99	16.06	16.40	16.32	$\frac{\text{年 間 配 水 量}}{\text{導 送 配 水 管 延 長}}$	導・送・配水管の布設延長に対する年間配水量の割合であり、給水区域の人口密度によって影響を受けるものである。 この数値は、一般的に地理的な布設条件としての人家の密集度により左右される。
14 15 16 17 18 生産性	給 水 人 口 (人)	3,738	8,736	8,761	8,792	年度末給水人口 損益勘定所属職員	職員の労働生産性のうち給水人口を基準とする指標。 数値が低い場合は、給水人口に比して職員が多く配置されているとみることができる。
	給 水 量 (m^3)	411,393	976,414	994,081	986,990	年 間 有 収 水 量 損益勘定所属職員	職員の労働生産性のうち給水量を基準とする指標。 同一規模の給水量の他事業と比較すると良い。
	営 業 収 益 (千円)	78,645	160,307	147,378	161,928	$\frac{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}} \div 1000$	職員の労働生産性のうち営業収益を基準とする指標。 経営状況の良い事業ほど職員一人当たり営業収益は多く、より少ない職員数となっている。
	職員給与費対営業収益比率 (%)	8.85	4.98	5.31	4.25	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}} \times 100$	営業収益に対する職員給与費の割合を示す指標。 職員の適正配置が問題となるため、有収水量1万 m^3 /日あたり職員数をみる必要がある。
19 20 21 22 23 対料金 収入比率	有 収 水 量 1 万 m^3 / 日 あたり 損 益 勘 定 所 属 職 員 数 (人)	9	4	4	4	$\frac{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}{\text{有 収 水 量 (1 万 } \text{m}^3 \text{) / 日}}$	有収水量1万 m^3 あたり、何人の損益勘定職員でまかなわれているかを示す指標。 数値が低ければ事務省力化・業務委託等による効率性が考えられるが、それに伴う費用対効果を勘案する必要がある。
	給 水 原 価 (円/ m^3)	182.52	153.80	153.39	154.41	$\frac{\text{経 常 費 用} - (\text{受 託 工 事 費} + \text{材 料 及 び 不 要 品 売 却 原 価} + \text{長 期 前 受 金 戻 入})}{\text{年 間 有 収 水 量}}$	水1 m^3 あたりに要した経費(人件費、支払利息、動力費、減価償却費、その他費用)について算出した数値。
	供 給 単 価 (円/ m^3)	184.37	153.22	139.25	154.36	$\frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年 間 有 収 水 量}}$	水1 m^3 を供給した場合の単価で、給水原価より高いことが望ましい。
	職 員 給 与 費 (%)	9.18	5.34	5.65	4.52	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	料金収入に対する職員給与費の割合を示す。
	企 業 債 利 息 (%)	5.89	5.84	6.80	6.65	$\frac{\text{企 業 債 利 息}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	料金収入に対する企業債利息の割合を示す。
	企 業 債 償 還 金 (%)	26.03	26.61	27.60	23.73	$\frac{\text{企 業 債 償 還 金}}{\text{給 水 収 益}} \times 100$	料金収入に対する企業債償還金の割合を示す。

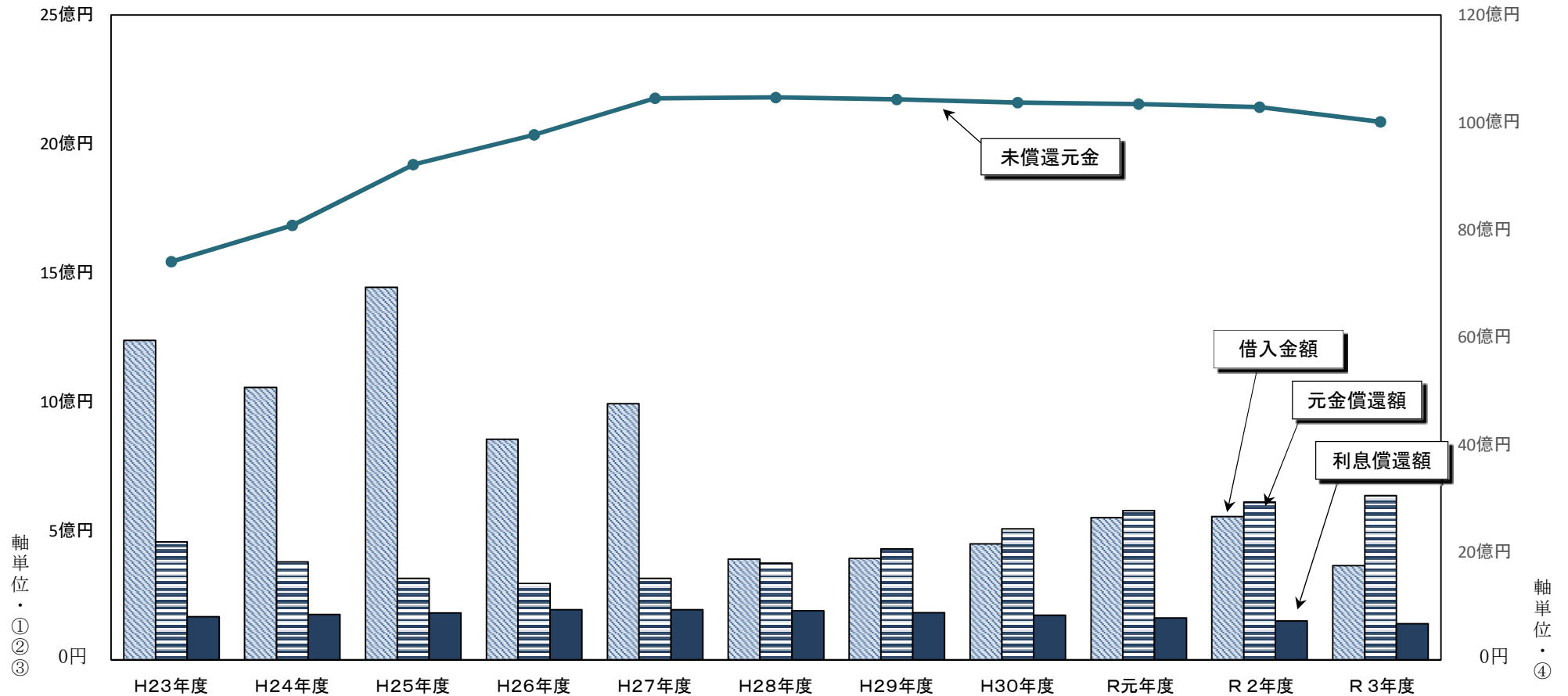
※類似団体は深谷市と同規模人口である給水人口10万人以上15万人未満の団体のうち、有収水量密度全国平均未満の団体を指します。

5. 供給単価・給水原価の推移



	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	2年度	3年度
供給単価	134.78	134.53	134.81	133.82	134.34	133.90	151.16	154.62	154.36	139.25	153.22
給水原価	122.55	129.52	129.97	143.16	152.51	154.07	147.09	148.93	154.41	153.39	153.80

6. 企業債の推移



- ◎平成22年度は繰上償還が3億9850万1540円あった。定期償還は、5億1745万9150円
- ・減債積立金充当: 6494万4461円
 - ・繰越利益剰余金1億5656万9120円、当年度利益剰余金830万5480円の計1億6487万4600円を減債積立金として予定処分した。
 - ・残りの1億6868万2479円は損益勘定留保資金を充当した。

(単位: 千円)

年度	① 借入金額	② 元金償還額	③ 利息償還額	④ 未償還元金
H23年度	1,238,000	457,820	166,466	7,408,590
H24年度	1,057,000	378,908	175,690	8,086,682
H25年度	1,444,000	315,435	182,055	9,215,247
H26年度	855,000	296,668	193,468	9,773,579
H27年度	993,000	315,654	194,975	10,450,925
H28年度	390,000	374,777	190,501	10,466,148
H29年度	393,000	430,916	182,445	10,428,232
H30年度	449,000	507,497	172,968	10,369,735
R元年度	552,000	578,330	162,127	10,343,405
R2年度	555,000	611,370	150,537	10,287,035
R3年度	365,000	637,085	139,739	10,014,950

5 資 料

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

○：対応 ×：非対応 ー：非公表を希望

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
1	池田住設	深谷市寿町251	048-574-7283							
2	(有)川島機工設備	深谷市緑ヶ丘25-13	048-571-5052	571-8778	月～土/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
3	(株)たべい	深谷市萱場759-3	048-571-0466	571-3678	月～土/9時～17時	○	○	○	○	R2. 9
4	誠建設(有)	深谷市田所町21-7	048-573-3850							
5	村山工務店	深谷市緑ヶ丘5-33	048-571-0095							
6	(株)吉岡設備	深谷市寿町177	048-572-3416		月～土/8時～17時 祝日除く	○	○	○	○	R2. 9
7	(有)今井住設興業	深谷市柏合754-1	048-574-0044		月～土/8時～17時	○	×	×	○	R2. 9
8	(有)笠原水道工務店	深谷市柏合652	048-572-0842	571-6588	月～土/9時～17時	○	○	○	○	R2. 9
9	(有)和建築工業	深谷市櫛引80-20	048-572-8713	572-8713						
10	門倉設備	深谷市櫛引151-1	048-573-2961	572-5697	月～金/8時～17時 祝日除く	○	○	×	○	
11	(株)観水	深谷市柏合681-1	048-571-3119	571-6475	月～土/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
12	坂本電気工事店	深谷市櫛引77-1	048-572-7911	572-7911	月～土/8時～17時	小規模修繕のみ可	×	○	○	R2. 9
13	(有)野澤建設	深谷市折之口475-5	048-575-2511	571-2101						
14	(有)深谷機工	深谷市柏合1063	048-571-3716	571-1891	月～土/9時～17時	○	○	○	○	R2. 9
15	あらい水道(株)	深谷市国済寺512-5	048-571-3464	573-8161	月～土/8時～17時 土曜は隔週 祝日除く	○	○	○	○	R2. 9
16	いしざか設備	深谷市原郷289-4	048-572-5029		月～土/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
17	(株)エム・ケーサービス	深谷市常盤町71-24	048-507-5980							
18	(有)御所設備	深谷市東方町5-15-6	048-573-2833	573-2836	ー	ー	ー	ー	ー	R2. 9
19	ササキ水道	深谷市東方町1-14-37	048-575-1828							
20	(株)鈴木美装	深谷市東方町3-12-7	048-572-9580	572-9586	月～金/9時～16時 祝日・会社休業日除く	大規模修繕以外可	公道部以外可	○	○	R2. 9
21	ツカサエンジニアリングサービス	深谷市東方町2-7-13	048-572-7138							
22	中島設備	深谷市原郷2106-5	048-573-0722		ー	ー	ー	ー	ー	R3. 9
23	(有)中林設備	深谷市東方3670-16	048-574-7148		ー	ー	ー	ー	ー	R3. 9
24	根岸水道サービス	深谷市常盤町55-63	090-4069-8625							
25	(有)深谷設備工業所	深谷市東方3557-12	048-572-3098	571-8839	ー	ー	ー	ー	ー	R2. 9
26	(株)水野設備	深谷市国済寺425-2	048-571-2822	573-1729	月～金/8時～17時 祝日・年末年始・盆休み除く	○	○	○	○	R2. 9
27	(株)飯島水道設備	深谷市新井423-2	048-572-8258	574-5052	月～土/8時～17時 祝日除く土曜は月2回	○	○	○	○	R2. 9
28	三立水道工業	深谷市上増田51	048-571-3367							
29	高田設備	深谷市蓮沼880-1	048-572-3899	574-0563	月～土/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
30	(有)黒沢設備工業所	深谷市矢島896	048-571-6620	573-7389	月～土/8時～18時	○	○	○	○	R2. 9
31	サイシン建設(株)	深谷市上敷免383-1	048-572-2081		月～土/8時～18時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
32	(株)中林商店	深谷市起会129-3	048-571-0890							
33	橋本工業(有)	深谷市内ヶ島271	048-571-1377	571-0983	月～土/9時～17時	○	○	○	○	R2. 9
34	(有)はしもと	深谷市内ヶ島596	048-573-4975		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	×	○	R3. 9
35	(株)栄大土木	深谷市下手計147	048-587-2131	587-4238						
36	岡崎設備	深谷市町田463	048-587-3459		月～金/9時～17時 祝日、年末年始、お盆、GW除く	○	○	新設のみ	新設のみ	
37	鹿沼設備工業所	深谷市下手計825-2	048-587-2603	587-2603	ー	ー	ー	ー	ー	R2. 9
38	北関東総合設備工業	深谷市血洗島76-6	048-598-4966							
39	栗田工業	深谷市横瀬1401-1	048-587-3454	587-3715	月～金/9時～16時	○	×	○	○	R2. 9
40	豊里電気住宅設備	深谷市新戒1563-2	048-587-2133	587-4192	月～土/8時～18時	○	×	×	○	R2. 9
41	金茂重機建設(株)	深谷市上柴町西5-6-1	048-572-0481							

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
42	上柴設備	深谷市上柴町東3-1-10	048-573-3312		月～土/7時～19時	○	×	×	○	R2. 9
43	関口設備工業	深谷市上野台2213-2	048-572-5912	048-572-5912						
44	テクノ川新	深谷市上柴町西2-7-16	048-572-4726	572-4726						
45	(有)秋山住宅設備	深谷市上野台306-3	048-571-1149	573-8905	—	—	—	—	—	R2. 9
46	(有)サントク設備工業	深谷市上野台3097-2	048-575-5808	048-575-5808						
47	セイフル(株)	深谷市上野台2423-6	048-572-2442	572-6840	—	—	—	—	—	R2. 9
48	(有)平井創園	深谷市上野台3323	048-571-1169	574-7721						
49	(株)深谷電気工事	深谷市上野台2935-4	048-571-4155							
50	リコオー(株)	深谷市上野台3058-3	048-571-1080		—	—	—	—	—	R3. 9
51	(株)新井工業	深谷市後榛沢246	048-585-3921	585-3921	—	—	—	—	—	R2. 9
52	飯野電機建設	深谷市本郷1504-1	048-585-4836	585-4836	—	—	—	—	—	R2. 9
53	(株)内田建設工業	深谷市本郷1520	048-585-4835	585-4835	月～土/8時～17時	×	○	○	×	R2. 9
54	内田設備	深谷市岡2-14-17	048-585-2427	585-2423						
55	エース設備	深谷市杵掛250	048-585-0298	585-0298						
56	神尾建設(株)	深谷市針ヶ谷392-1	048-585-1428	585-1428	月～金/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
57	クラサキ電気	深谷市榛沢604	048-594-8090	594-8090	月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW 除く	○	○	○	○	R3. 9
58	黒沢設備	深谷市針ヶ谷817-1	048-585-0825	585-5962	—	—	—	—	—	
59	笹原設備工業	深谷市岡部794-3	090-1775-1383							
60	三英設備	深谷市普濟寺1557	048-585-3298	585-7302	月～土/8時～18時	○	○	○	○	R2. 9
61	須藤電気	深谷市岡3691-1	048-585-6501	585-6501	月～土/8時～17時	○	×	○	○	R2. 9
62	深谷市指定水道工事 店協同組合	深谷市岡部1086	048-501-5170	501-7139	月～土/8時30分～17時 第2、4土、祝日、年末年始、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
63	森下設備	深谷市榛沢346-1	048-585-0033	585-0925	月～土/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
64	矢内住設	深谷市岡1686-5	048-585-1506	585-1506	—	—	—	—	—	R3. 9
65	矢内設備	深谷市岡1791-7	048-585-2269							
66	(有)小川設備工業所	深谷市長在家611	048-583-4454	583-4454	—	—	—	—	—	R2. 9
67	(株)小高冷暖房センター	深谷市畠山320-3	048-583-2291	583-2291	月～金/8時～17時	○	×	×	○	R2. 9
68	(株)笠原鉄工所	深谷市田中62	048-583-2018		月～土/8時～17時30分 祝日・年末年始・盆休み除く	○	○	○	○	R2. 9
69	(株)小和瀬農機商会	深谷市田中877	048-583-2452		月～土/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
70	瀬山工業(株)	深谷市川本明戸25-3	048-583-5214		—	○	○	○	○	R3. 9
71	(有)巽建設	深谷市本田3769-2	048-583-6630	583-6630						
72	山田設備工業(株)	深谷市本田4896-1	048-583-3209	583-3209	月～土/8時～17時	○	○	×	○	R2. 9
73	一慶(株)	深谷市小前田1211-3	048-584-4881		月～土/8時～17時	○	○	○	○	
74	(有)宇野設備	深谷市北根384	048-584-3641		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
75	オオギ設備	深谷市小前田2379-2	048-584-6979							
76	埼玉電設	深谷市武蔵野2423-1	048-584-2318		—	—	—	—	—	R2. 9
77	山和電設	深谷市小前田265-1	048-584-3720		月～土/8時～17時	×	×	○	○	R2. 9
78	新日本設備	深谷市黒田669	048-584-4132							
79	相互設備	深谷市小前田1883	048-584-0638	584-4344	月～土/8時30分～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	
80	(株)大翔工業	深谷市小前田2081-2	048-584-5209							
81	(株)つるや	深谷市小前田1903	048-584-0700		—	—	—	—	—	R3. 9
82	(有)花園電設	深谷市武蔵野3712-1	048-584-4247		—	—	—	—	—	R2. 9
83	北武商会	深谷市武蔵野463	048-584-3631		月～土/8時30分～18時	○	○	○	○	R2. 9
84	松本機工商会	深谷市武蔵野694	048-584-1146		—	—	—	—	—	R2. 9
85	(有)ムサシ電気設備	深谷市武蔵野2251-1	048-584-0410		月～土/8時～18時 祝日除く	○	○	○	○	R2. 9
86	山口設備	深谷市小前田181-3	048-501-7202	501-7203						

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
87	両毛電設花園	深谷市小前田2739	048-584-3402							
88	(株)アール・ケー・イー 埼玉営業所	熊谷市末広4-12-32	048-523-8653		月～金/8時～17時	—	—	○	○	
89	(株)飯田設備	熊谷市大麻生1483-1	048-532-5971	533-1938	月～土/8時～17時 祝日・年末年始・GW・盆休み除く	—	—	—	—	R2. 9
90	(株)石原住宅設備	熊谷市石原323-4	048-522-2807		月～金/8時30分～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	—	—	○	○	R3. 9
91	(有)大槻ポンプ	熊谷市八木田639-1	048-588-2023	048-588-7223						
92	オールウェイズキクチ	熊谷市上中条2119-1	048-525-4104							
93	(有)加賀崎水道設備	熊谷市三ヶ尻3334	048-521-0397	594-9969	月～土/9時～17時 年末年始、会社カレンダーによる休み除く	○	○	○	○	R3. 9
94	(有)笠原設備工業所	熊谷市上新田411	048-536-3662		月～土/8時～17時 年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
95	(株)カズミサービス	熊谷市小島719-1	048-522-4667							
96	片桐商店	熊谷市中奈良2283	048-523-8973							
97	(有)加藤電気	熊谷市籠原南三丁目62	048-532-5453							
98	金井ポンプ店	熊谷市妻沼1419-3	048-588-1633							
99	(株)かりゆし設備	熊谷市小江川1977-6	048-536-7166	048-536-5560						
100	(株)関東ボイラ販売 サービスセンター	熊谷市押切2525-4	048-536-4171		月 8 日程度休業/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
101	くりはら工業	熊谷市新堀新田485-26	048-538-8516	538-8516						
102	クリモト設備	熊谷市箕輪501-24	049-336-1124							
103	(有)小辻設備工業	熊谷市広瀬800-49	048-521-5635		月～金/8時～17時	○	○	○	○	R2. 9
104	(有)小林水道工業	熊谷市市ノ坪456-2	048-588-2824	048-588-7717						
105	(有)小山水道工業所	熊谷市伊勢町360	048-522-1162		月～土/8時～18時 祝日、年末年始、盆休み除く	○	○	○	○	R3. 9
106	近藤工業(株)	熊谷市瀬南214-1	048-525-5914		—	—	—	—	—	R2. 9
107	埼玉栄設備工業(株)	熊谷市三ヶ尻156	048-532-5765		—	—	—	—	—	R2. 9
108	(株)サクライ	熊谷市柿沼728-11	048-525-1063							
109	(有)シー・エー・シー	熊谷市弥藤吾1515	048-588-3626							
110	鹿野設備工業	熊谷市善ヶ島1210-4	090-4720-9317							
111	白根設備(株)	熊谷市箱田1-11-28	048-524-0235							
112	新和機設(株)	熊谷市佐谷田153-7	048-522-0659							
113	(有)星間総合設備	熊谷市拾六間17-4	048-532-3271		月～土/8時～17時 年末年始、盆休み除く	○	○	○	○	R3. 9
114	ソーセツエンジニア リング(株)	熊谷市広瀬416-1	048-524-5821		月～金/9時～16時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	×	○	R3. 9
115	(有)高橋設備工業	熊谷市広瀬567	048-523-7460							
116	(株)たから工業	熊谷市野原671-1	048-536-9338		—	—	—	新設のみ	新設のみ	
117	(株)タキザワ	熊谷市石原1-122	048-521-5028		月～土/8時～18時 祝日第2・4土休み	○	○	○	○	R2. 9
118	(有)拓己設備	熊谷市上之1197-10	048-523-8322							
119	(有)棚澤住設	熊谷市宮町2-155	048-584-3522	522-6691						
120	(株)大昇	熊谷市佐谷田2964-2	048-525-3780		—	—	—	—	—	R3. 9
121	ティー・エー・ジー	熊谷市石原113-7	048-526-6706							
122	(株)トキワ	熊谷市平戸1618-2	048-521-1510		—	—	—	—	—	R3. 9
123	(株)中島水道	熊谷市万吉709-7	048-536-5151		—	—	—	—	—	R2. 9
124	(有)中嶋設備工業	熊谷市武体197	048-532-3581							
125	中村設備	熊谷市妻沼東5丁目67	048-589-0020		月～土/8時～17時 祝日、お盆、年末年始、GW 除く	○	○	×	○	
126	(有)中村フィクセル	熊谷市久下1692-4	048-522-5490		—	—	—	—	—	R3. 9
127	(株)中屋	熊谷市弥生2-50	048-523-2372		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	×	×	○	○	R3. 9
128	夏目設備(株)	熊谷市池上490	048-523-0064							
129	(有)並木住宅設備	熊谷市小島211-1	048-532-1343		月～土/8時～17時 第2土、祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
130	(株)並木設備工業	熊谷市玉井1823	048-532-6339		月～土/8時～17時 第2・4土、祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
131	根岸設備	熊谷市御正新田23-4	048-536-5870							

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
132	(有)根岸農機店	熊谷市妻沼1877-1	048-588-1246							
133	橋本設備工業	熊谷市善ヶ島3186-5	048-526-2270							
134	フシミ設備サービス	熊谷市別府5-284	048-532-5243							
135	㈱船橋住宅設備機器	熊谷市弥藤吾48-4	048-588-0533							
136	(有)フヨウ設備	熊谷市拾六間222-1	048-533-5328							
137	㈱マツモト設備	熊谷市小江川2117-3	048-536-5177		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
138	(有)丸岡農機具店	熊谷市八木田683-1	048-588-0205	588-0205						
139	萬文ポンプ店	熊谷市本石1-49	048-521-1341		—	—	—	—	—	R3. 9
140	ムサシ産業機械(株)	熊谷市見晴町206	048-521-2156	048-524-7567						
141	(有)山崎製作所	熊谷市西別府2263-2	048-532-3494		—	—	—	—	—	R3. 9
142	(有)アクア	本庄市小島2-13-15	0495-23-2433							
143	(有)新井設備工業	児玉郡神川町大字二ノ宮660-1	0495-77-3452	0495-77-3452	—	—	—	—	—	R3. 9
144	市川設備	本庄市児玉町宮内76-3	0495-72-3402							
145	(有)市川電気商会	児玉郡美里町大字駒衣427-1	0495-76-0126		—	—	—	—	—	R3. 9
146	I N O U E 工業	本庄市本庄2-7-3-512	090-5786-7694							
147	(有)今井住設	本庄市児玉町児玉350-2	0495-72-1894		—	—	—	—	—	R2. 9
148	大久原設備(株)	本庄市児玉町共栄314	0495-72-2843		月～土/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	
149	大塚設備(株)	本庄市児玉町八幡山624-3	0495-72-8580	0495-72-6235						
150	㈱オカ住設	本庄市牧西49-2	0495-22-4002		月～金/8時30分～17時	○	○	○	○	R2. 9
151	加納設備(株)	本庄市見福2-20-19	0495-24-5655		—	×	×	○	○	R3. 9
152	関東日精(株)	児玉郡神川町大字原新田1097-1	0495-77-3850		月～土/8時～17時 土曜隔週、祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
153	(有)神流設備	児玉郡神川町大字八日市761-6	0495-77-3089		—	—	—	—	—	R3. 9
154	北野水道設備	児玉郡美里町下児玉684-1	0495-76-3638		月～土/8時～17時	○	×	○	○	
155	ケイアイクラフト(株)	本庄市見福3-14-17	0495-71-5512							
156	㈱児玉設備工業	児玉郡神川町大字八日市811-1	0495-77-4811	0495-77-1099						
157	㈱坂井住設	児玉郡美里町大字白石1452-16	0495-76-4833		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
158	㈱SAKURAI	児玉郡上里町大字七本木2993-1	0495-35-3955							
159	(有)清水工業	本庄市中央2-7-15	0495-23-4550		月～土/9時～17時	○	○	○	○	
160	清水ポンプ	本庄市児玉町長沖47-1	0495-72-2802							
161	(有)新成建設	本庄市下野堂651-7	0495-24-3574							
162	タカイチ設備(株)	本庄市小島4-6-7	0495-71-7576	0495-71-7579						
163	㈱高橋設備	本庄市緑2-1-2	0495-21-3563		月～金/8時～17時30分 第2・4土曜、祝日除く	○	×	×	○	R2. 9
164	竹村工業	本庄市万年寺2-7-3	0495-24-1383							
165	㈱田島工業	児玉郡上里町大字藤木戸1	0495-33-1831	0495-33-1831						
166	㈱たじま住宅設備	本庄市児玉町児玉2293-15	0495-72-7771		月～土/8時30分～18時 第2・4土、祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
167	㈱タバタ設備	本庄市本庄3-3-22	0495-22-8802							
168	戸矢設備	児玉郡上里町大字堤333-2	0495-33-9239							
169	永尾設備	本庄市児玉町児玉2129-1	0495-72-0929	0495-71-5077						
170	中工業所	本庄市児玉町下浅見426-1	0495-72-2240	0495-72-2240	—	—	—	—	—	R3. 9
171	長沼設備工業(株)	本庄市前原2-3-18	0495-24-2434	0495-24-2434	月～土/8時～17時15分	○	○	○	○	R2. 9
172	温井住設(株)	本庄市若泉1-11-30	0495-23-3377	0494-24-5491	月～金/8時～17時 第2・4土曜	○	○	○	○	R2. 9
173	野村設備	児玉郡神川町大字池田157-1	0495-77-1503	0495-77-1503						
174	(有)野村電機商会	本庄市児玉町児玉2672	0495-72-0487	0495-72-0487						
175	蛭川設備	本庄市児玉町蛭川389	0495-72-2064	0495-72-7323						
176	へんみ設備	児玉郡美里町沼上85-2	0495-76-4120	0495-76-4120						

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
177	㈱細田設備工業	本庄市児玉町塩谷587-1	0495-72-0909		—	—	—	—	—	R2. 9
178	(有)堀込設備	児玉郡上里町大字神保原町331-8	0495-33-0959	0495-33-0959	月～土/8時～17時 土(月1～2)、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
179	㈱まつむら設備	本庄市児玉町児玉65	0495-72-8331							
180	間宮設備	本庄市児玉町保木野372-1	0495-72-8318							
181	マルキ工業㈱	本庄市栄1-6-12	0495-21-0349		月～土/8時～17時	自社施工物件のみ可	自社施工物件のみ可	○	○	R2. 9
182	やど住設(有)	児玉郡上里町勅使河原1 1 7 6	0495-33-0353		月～土/8時～17時	○	×	○	○	
183	(有)山口電機工業所	本庄市柏1-1-2	0495-24-3511		—	—	—	—	—	R3. 9
184	(有)裕真	児玉郡上里町金久保191-4	0495-33-3976		月～土/8時～17時 年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
185	(有)横堀設備	本庄市西五十子333-13	0495-21-3406	0495-21-3406	月～土/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
186	(有)吉広	児玉郡上里町七本木1701-5	0495-33-6842		月～土/8時～17時 GW. 盆休み、正月除く	○	○	○	○	R2. 9
187	(有)新井電化設備	大里郡寄居町大字富田1728-1	048-582-0514							
188	(有)石田設備	大里郡寄居町大字小園548	048-581-2562							
189	伊藤設備工業(有)	大里郡寄居町大字赤浜1826	048-582-3360							
190	井上設備	大里郡寄居町大字用土5738-2	048-584-0862		—	—	—	—	—	
191	㈱今井設備工業	大里郡寄居町大字富田3628-4	048-582-1408							
192	(有)大越農機商会	大里郡寄居町大字桜沢1344	048-581-1221							
193	(有)大森設備	大里郡寄居町大字鉢形2818	048-581-4628		月～金/8時30分～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	—	—	○	○	R3. 9
194	カズサ設備工業㈱	大里郡寄居町大字鉢形1550-1	048-581-6635		月～金/8時30分～18時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
195	関東建設㈱	大里郡寄居町大字寄居1231-1	048-581-3605							
196	㈱埼玉電気	大里郡寄居町大字鉢形155-1	048-581-0576	581-0576						
197	柴崎工業㈱	大里郡寄居町大字赤浜1000-1	048-571-0149	573-9848	月～土/8時30分～17時 祝日除く	○	○	○	○	R2. 9
198	志村商店	大里郡寄居町大字桜沢1075	048-581-1589							
199	㈱太水	大里郡寄居町折原785-4	048-598-8440	586-0558						
200	内藤設備工業(有)	大里郡寄居町大字富田3944-2	048-582-2891		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
201	伴場地設備	大里郡寄居町大字富田1673	048-582-0855	048-579-5845						
202	㈱アイダ設計	さいたま市大宮区桜木町2-286	048-726-8613							
203	㈱アイトップ	狭山市入間川2-21-24	04-2952-2274							
204	(有)アイル設備工業	坂戸市大字塚越237-13	049-282-4294	049-282-4295						
205	㈱アクアライン	広島県広島市中区上八丁堀8-8第1ウエノヤビル6F	082-502-6644							
206	アグゼ㈱	行田市持田3-6-7	048-555-3459							
207	(有)浅賀設備	坂戸市萱方483-4	049-284-2683							
208	浅香設備サービス(有)	栃木県足利市新宿町778-3	0284-73-2203	0284-73-2203						
209	旭化成ライフライン㈱	さいたま市北区宮原町4-69-1	048-662-1225	048-662-1226						
210	アサヒ住建㈱	上尾市大字平塚2558-4	048-773-8513		月～土/8時～17時 年末年始、盆休み、GW除く	—	—	○	○	R3. 9
211	(有)朝見住設	鴻巣市屈巢2382	048-569-0995							
212	㈱アステム	東京都中央区日本橋堀留町1-2-10	03-3639-3330	03-3639-3551						
213	㈱新井管工事	桶川市市川田谷6654-1	048-787-8181							
214	(有)アライ水道	比企郡滑川町大字水房690	0493-62-2817							
215	㈱新井設備工業	比企郡小川町大字中爪47-3	0493-72-5923							
216	㈱荒川設備	川口市大字峯810-12	048-297-8999							
217	㈱いいじま	比企郡川島町大字上伊草1364	049-297-0457							
218	(有)飯村設備工業	東松山市大字毛塚894-5	0493-35-0566		月～土/8時～17時 夏季休暇、祝日、年末年始 除く	○	○	○	○	
219	㈱いさみや	秩父市大滝131	0494-54-0633							
220	㈱イシワタ	鴻巣市北根1643	048-569-0613		月～土/9時～17時 祝日除く	○	○	○	○	R2. 9
221	(有)いづや設備工業	群馬県太田市亀岡町411-1	0276-52-4881		—	—	—	○	○	

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
222	(株)イースマイル	大阪府大阪市中央区瓦屋町3-7-3	06-7739-2525	06-7739-2526						
223	(株)伊藤住設	川越市大字上寺山458-10	049-226-5071		月～土/9時～17時 年末年始、夏季休暇、GW除く	×	×	○	○	R3. 9
224	(株)いのうえ工務店	秩父郡小鹿野町飯田2674	0494-75-2510							
225	永大設備(株)	狭山市狭山台4-8-5	04-2950-5757							
226	エバーリンクス(株)	大阪府大阪市西区南堀江四丁目17-18	06-6531-1151	06-6531-1533						
227	(株)エム・エス・ケー	群馬県伊勢崎市日乃出町703-5	0270-30-3456		月～土/8時～17時30分 第1.5土、祝日除く	—	—	○	○	R3. 9
228	(株)MSフィールド	さいたま市西区指扇領別所366-7	048-621-3535		—	—	—	—	—	
229	(株)エナジー	川越市大字大袋新田771-8	049-247-9002		—	—	—	—	—	
230	(株)オアシスソリューション	東京都豊島区池袋2-23-21	03-5396-7141	03-5960-7211						
231	(有)大家設備	群馬県前橋市国領町2-6-7	027-234-3888							
232	(株)大澤エンジニアリング	群馬県桐生市新里町武井629-85	0277-74-1620	0277-74-3018						
233	大澤農機具店	比企郡ときがわ町大字馬場343-1	0493-65-0505	0493-65-0505						
234	大山設備工業所	行田市大字酒巻1559	048-557-0543	048-667-3721						
235	(株)岡田工務店	秩父郡皆野町皆野31-5	0494-62-3236	0494-62-3236						
236	(株)小熊工業	群馬県前橋市広瀬町1-9-9	027-261-1229							
237	(株)小高設備	川越市下広谷512-1	049-239-3900	049-239-3901						
238	(有)女塚電気商会	群馬県伊勢崎市境女塚225-1	0270-74-0216	0270-74-1264						
239	(株)貝沢設備工業	群馬県高崎市井野町1141-1	027-362-3723	027-362-3784						
240	加藤エンジニア	群馬県渋川市半田1065-2-B-202	0279-22-6580							
241	(有)加藤工業	比企郡小川町大字角山117-11	0493-74-3295							
242	(有)加藤設備	久喜市菖蒲町下栢間2686	0480-85-7879							
243	(有)金井工務店	比企郡滑川町大字月輪416-19	0493-62-5439							
244	金室住宅設備工事店	秩父郡皆野町大字大淵503-2	0494-62-5395							
245	(有)金子設備	東松山市大字上唐子1401	0493-23-3179		月～土/8時～17時 第2.4土、祝日、年末年始、盆休み、GW除く	—	—	○	○	R3. 9
246	鴨下設備	比企郡嵐山町むさし台2-19-6	0493-62-5019							
247	川岸工業(株)	群馬県伊勢崎市境三ツ木224-10	0270-70-2470							
248	(株)管栄工業	東松山市大字正代913-2	0493-35-1151							
249	(株)協亜建設	行田市大字野2411-1	048-559-0603							
250	協立設備(株)	桶川市大字下日出谷301-5	048-786-4557							
251	(有)行田設備	行田市栄町19-12	048-556-1764	556-1764						
252	(有)キヨカワ設備	秩父市荒川上田野1678-13	0494-54-1042							
253	桐原設備工業所	鴻巣市箕田479-7	048-596-1842							
254	(株)くはら設備	坂戸市塚越1203-1	049-280-8777	049-280-8778						
255	(株)クラシアン	さいたま市北区吉野町2-200-1	0120-500-500							
256	(有)クリハラ設備	行田市大字和田326-1	048-556-5393							
257	(株)クリーンライフ	大阪府吹田市広芝町6-10	06-6821-6133		年中無休/24時間対応	○	○	×	○	
258	クロサワ住設	秩父市寺尾2047-5	0494-22-6882	0494-25-3353						
259	(有)黒澤水道設備	秩父市小柱500-1	0494-63-2131		月～土/8時～17時	—	—	—	—	R2. 9
260	ケアライフ(株)	桐生市菱町2-1802-1	0120-54-0805		—	—	—	—	—	
261	K設備	比企郡吉見町大字長谷722-20	0493-54-6362							
262	圏央設備(株)	鶴ヶ島市大字下新田590-23	049-287-4889		—	—	—	—	—	
263	(株)交換できるくん	東京都渋谷区東1-26-20 東京建物東渋谷ビル12F	03-6427-5381	03-6427-4390						
264	(有)寿管工	桶川市南2丁目2-11	048-782-6638		月～金/9時～18時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	×	×	新設のみ	○	
265	小林水道設備	群馬県前橋市元総社町1399-11	027-252-3894							
266	小林設備工業(株)	行田市持田2422-2	048-554-6433							

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
267	サイカン工業(株)	行田市栄町5-3	048-553-0111		月～金/8時15分～17時30分 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	
268	(株)彩水設備	川越市鯨井新田45-2 グランヴィル4F	049-298-6130	049-298-6140						
269	埼玉日化サービス(株)	さいたま市北区宮原町2-111-8	048-666-1101							
270	(株)齋藤設備	秩父市上町2-15-11	0494-23-3483	0494-22-3688						
271	(有)サクラ住研	秩父市日野田町2-6-16	0494-22-7500	0494-22-7505						
272	(有)笹屋商店	比企郡滑川町大字山田764	0493-56-3841		火～日/9時～19時	○	×	○	○	R3. 9
273	(有)サービスショップ ブユア	桐生市菱町2-1788-3	0277-43-1296		—	—	—	—	—	
274	(株)シー・アール・エス	栃木県足利市葉鹿町147-2	0284-62-5551							
275	C & M	群馬県太田市本町28-38-1	080-1068-0183							
276	(有)JWSマルタカ	川口市上青木1-21-12	048-250-6780		—	—	—	—	—	
277	(株)シンエイ	大阪府大阪市中央区谷町2-4-3 アイエスビル9F	06-6944-7797							
278	新埼玉環境センター(株)	比企郡嵐山町大字志賀432-3	0493-62-8121	0493-62-7323						
279	(有)シンセイ	鴻巣市宮前38-20	048-597-0201							
280	シンテック(株)	秩父郡長瀬町大字野上下郷 3337-1	0494-66-0457							
281	水道設備 イマイ	秩父郡小鹿野町小鹿野973	0494-75-3039							
282	鈴木管工(有)	群馬県館林市大谷町923-1	0276-72-0325		月～土/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
283	(株)鈴木設備工業	群馬県伊勢崎市田部井町2丁目 1268-3	0270-75-4921		月～土/8時～17時 年末年始、盆休み除く	○	○	○	○	
284	(株)住まいる安心 レスキュー	東京都足立区入谷9丁目31-8	03-5856-9291		年中無休/24時間対応	○	○	○	○	
285	晴耕設備	東松山市大字大谷4864-4	0493-39-5979							
286	関口農機具店	行田市大字南河原1486-2	048-557-3297							
287	(有)関根設備	鴻巣市登戸341-1	048-597-1244							
288	(有)瀬山設備工業	比企郡吉見町大字久保田新田 141-7	0493-54-0142							
289	添田設備	秩父郡長瀬町大字矢那瀬458	0494-66-2842		—	—	—	—	—	
290	(有)ソーケー	群馬県伊勢崎市戸谷塚町92-1	0270-31-2875							
291	大協和工業(株)	さいたま市西区大字宝来 1425-1	048-623-3711							
292	(有)平設備	比企郡滑川町伊古158-1	0493-57-1157		月～土/9時～17時	○	○	○	○	
293	(株)タカギ	福岡県北九州市小倉南区 石田南2-4-1	093-533-6131							
294	(株)タカサカ	東松山市大字西本宿1763-3	0493-34-4735							
295	(株)タカスイ設備	行田市本丸19-7	048-501-5694							
296	田島商店	群馬県伊勢崎市境島村3103-1	0270-74-9552		月～金/9時～17時	○	○	○	○	R2. 9
297	(有)田中設備	行田市深水町2-28	048-554-2416							
298	大協ハウス(株)	群馬県前橋市富士見町原之郷 1182	027-288-4004	027-288-4004						
299	(株)太陽商工	さいたま市緑区上野田574-3	048-878-1905							
300	(有)東昌設備	東松山市大字正代1005	0493-34-4454	0493-35-3354	月～土/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	新設のみ	新設のみ	R3. 9
301	(有)長島設備商会	北本市本町4-99	048-591-1304							
302	(株)中村工務店	秩父郡皆野町大字皆野1102-3	0494-62-0458							
303	(株)ナリウチ設備	東松山市松本町1-2-8	0493-22-1106	0493-22-1106						
304	成井工業	比企郡吉見町飯島新田254-1	0493-59-8445							
305	日開設備工業(株)	川越市大字大中居390-1	049-235-8611	049-235-8611	—	—	—	—	—	R3. 9
306	ニッコウ建設	秩父市栃谷268	0494-23-3805	0494-23-3805						
307	根岸設備	比企郡小川町大字勝呂443	0493-72-2888							
308	根岸設備工業	比企郡滑川町月の輪4-7-1	0493-62-1707							
309	ハウスクリーンアップ サービス	群馬県前橋市鳥羽町159-6	027-252-9454							
310	(株)ハウスブラミング エンタープライズ	行田市富士見町1-9-3	048-564-0166	048-564-0167						
311	(有)橋本設備工事	群馬県邑楽郡邑楽町大字 赤堀3706	0276-88-4060							

深谷市指定給水装置工事事業者一覧

	事業者名	所在地	電話番号	FAX	営業日/ 修繕対応時間	修繕対応可否		対応工事		更新年月
						屋内	埋設部	一次側	二次側	
312	㈱HANASUI	秩父市荒川上田野427-3	0494-26-6609	0494-26-6619						
313	㈱ハマノ	北葛飾郡杉戸町杉戸5-5-12	0480-31-1318	0480-53-6492						
314	㈱ハトリ	羽生市南7丁目2-2	048-562-5000		月～金/8時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	
315	㈱フクシマ	比企郡嵐山町大字古里168-1	0493-62-2505	049-362-2505	月～金/9時～17時 祝日、年末年始、盆休み、GW除く	○	○	○	○	R3. 9
316	㈱福田設備工業	加須市中種足1529	0480-73-2848							
317	藤田水道	群馬県太田市古戸町1064-11	0276-38-3679							
318	細野水道設備	群馬県北群馬郡榛東村大字広馬場508-2	0279-54-7934	0279-54-7934						
319	榎屋設備	群馬県邑楽郡千代田町大字赤岩1043	0276-86-5079							
320	マツオ興業㈱	比企郡川島町大字上伊草821-1	049-297-0792	049-297-1744						
321	合同会社マツザキ	上尾市荻丁目55-3-201	048-717-1519							
322	松本設備	比企郡嵐山町大字吉田1968-3	049-362-7639	049-362-7639	都合が合えばいつでも対応	○	○	○	○	R3. 9
323	三和木工㈱	群馬県伊勢崎市堀口町872-5	0270-32-0575	0270-32-6641						
324	森設備㈱	行田市長野5-16-1	048-556-2300	048-598-3098						
325	㈲八千代流設工業	上尾市大字平方1549-10	048-781-2430							
326	㈱やなぎ	上尾市大字平塚3010-3	048-772-5197		—	—	—	—	—	
327	㈲山口設備	群馬県邑楽郡邑楽町大字石打1482-1	0276-70-9070	0276-70-9070						
328	山下設備	群馬県太田市末広町518-11	0276-38-4567							
329	㈲雄企	秩父市品沢205	0494-62-0100	0494-62-0302						
330	豊鉄水工業㈱	群馬県伊勢崎市中町72	0270-32-1526							
331	㈲湯山設備工業所	群馬県佐波郡玉村町大字小泉142-5	0270-61-8625							
332	㈲横田設備	比企郡吉見町大字荒子868	0493-54-3617							
333	吉田設備	群馬県甘楽郡甘楽町大字白倉2323	0274-74-3478							
334	㈱良松	さいたま市北区東大成町一丁目460	048-666-1200		月～金/8時30分～17時30分	—	—	○	○	
335	㈱吉元工務店	ふじみ野市ふじみ野一丁目5-2	049-264-0855							
336	㈲ラピスト	加須市道地1205-1	0480-73-7277	0480-73-2917						

深 谷 市 水 道 事 業 年 報

〒369-0211

埼玉県深谷市岡部1086番地

深谷市環境水道部企業経営課

TEL 048-577-7527

FAX 048-546-0126

Mail kigyokeiei@city.fukaya.saitama.jp