

水道 あいづわかまつ

会津若松市の水道水は安全です

現在7日に1度、市内の10地点で水道水中の放射性物質の検査を実施しています。その結果、全調査地点において放射性物質は検出されていませんので安心してご使用いただけます。今後も引き続き検査を実施していきます。



第56回水道週間作品展
市長賞受賞作品
湊小学校2年
小林 芽愛さん

水道に関するお問い合わせは

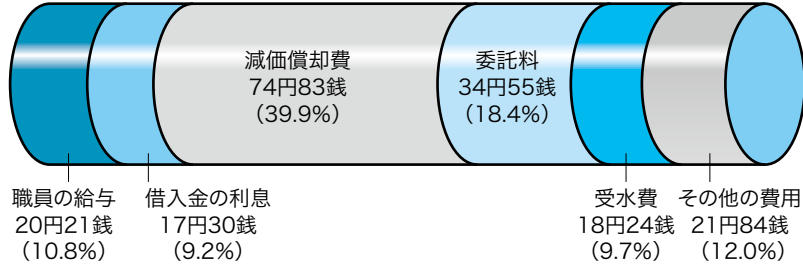
事業認可・予算・決算 総務課 ☎ (0242) 22-6073	水道施設の整備 施設課 ☎ (0242) 22-6177
水道料金・開栓・閉栓 会津若松市水道料金センター ☎ (0242) 22-6172	水道の工事・修理・漏水 会津若松アクアパートナー(株) ☎ (0242) 22-6171 (水道部庁舎) ☎ (0242) 23-9247 (滝沢浄水場)

平成25年度 水道事業決算状況

私たちの生活に欠かせない水道水をご家庭にお届けする水道事業は、水道料金の収入を主な財源として、独立した会計で運営しています。そのため水道事業会計は、税金を主な財源とする一般会計と区別し、「特別会計」とされています。

市議会において、平成25年度の決算が認定されましたので、その状況についてお知らせします。

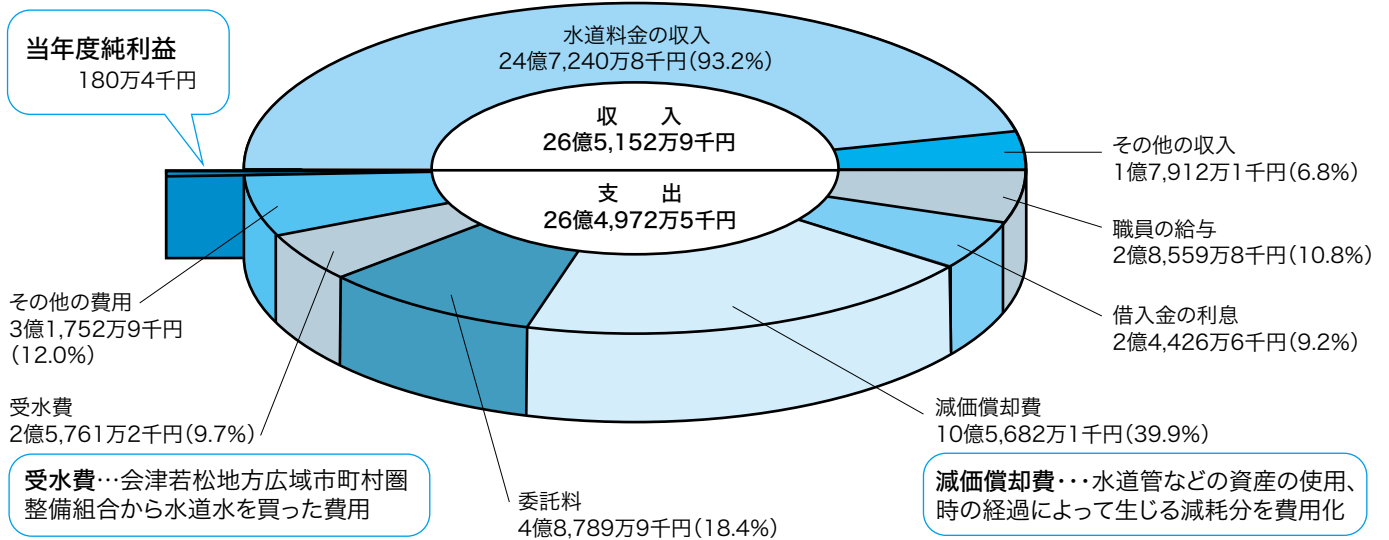
水道水1㎡当たりの費用
186円97銭



※ご家庭に送った水道水1㎡当たりにかかった費用を表しています。

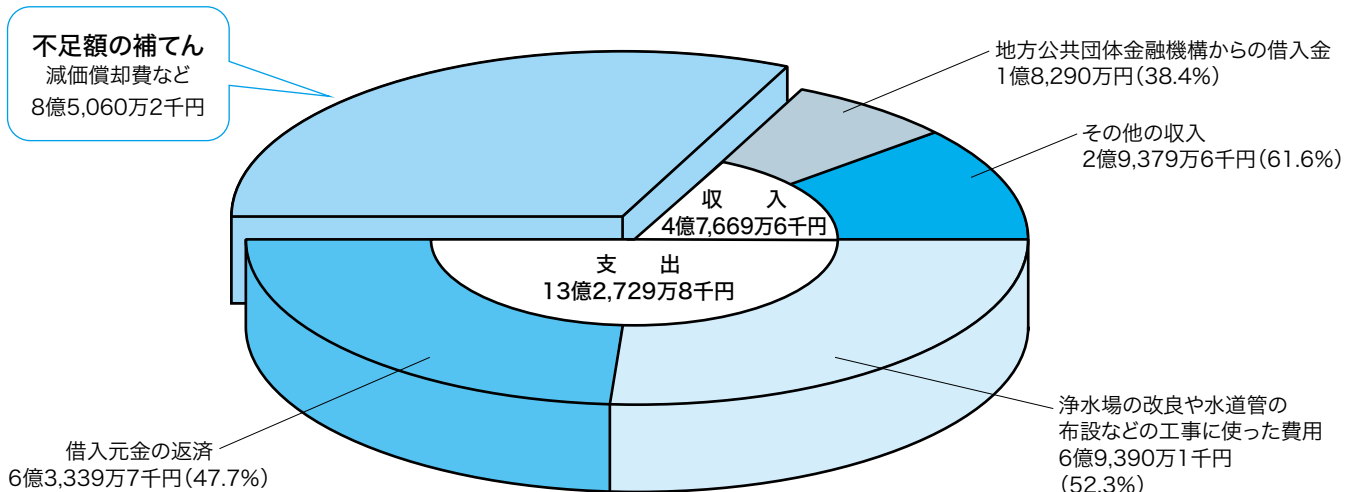
収益的収支……水をつくり、ご家庭にお届けするための収支を表したものです。

※平成25年度決算においては、180万4千円の当年度純利益となり、全額を利益剰余金として翌年度へ繰越すこととしました。



資本的収支……浄水場の改良や水道管の布設などの工事に使用するための収支を表したものです。

※資本的収支の収入は、企業債（長期借入金）や国からの補助金、市（一般会計）などからの出資金、補償金及び負担金であり、支出に対する不足額は、収益的支出のうち、実際の現金支出がない減価償却費などで補てんしました。



平成25年度に行った主な建設改良事業

(単位：円)

六軒浄水場2系ろ過池設備改修工事	39,856,950	老朽管等の布設替工事	469,086,282
水道事業変更認可申請書及び水利権申請書作成業務委託等	62,310,150	消火栓新設工事	7,383,600
未配管地区の配水管布設工事	62,247,150	配水管路測量設計業務委託等	11,845,155
		合 計	652,729,287

平成25年度 会津若松市水道事業 貸借対照表・損益計算書

《貸借対照表》水道事業が所有する浄水場や配水管などの資産と、その資産を得るための財源（負債・資本）を表したものです。

(単位：円)

資産の部		負債の部	
固定資産	27,696,092,984	固定負債	339,283,985
有形固定資産	26,328,573,822	引当金	339,283,985
無形固定資産	1,367,519,162		
流動資産	3,527,143,163	流動負債	350,886,731
現金預金	2,996,311,920	未払金	232,917,416
未収金	508,044,319	その他流動負債	117,969,315
貯蔵品	22,786,924		
		負債合計	690,170,716
		資本の部	
		資本金	21,503,566,039
		自己資本金	10,964,679,354
		借入資本金	10,538,886,685
		剰余金	9,029,499,392
		資本剰余金	7,165,143,588
		利益剰余金	1,864,355,804
		資本合計	30,533,065,431
資産合計	31,223,236,147	負債・資本合計	31,223,236,147

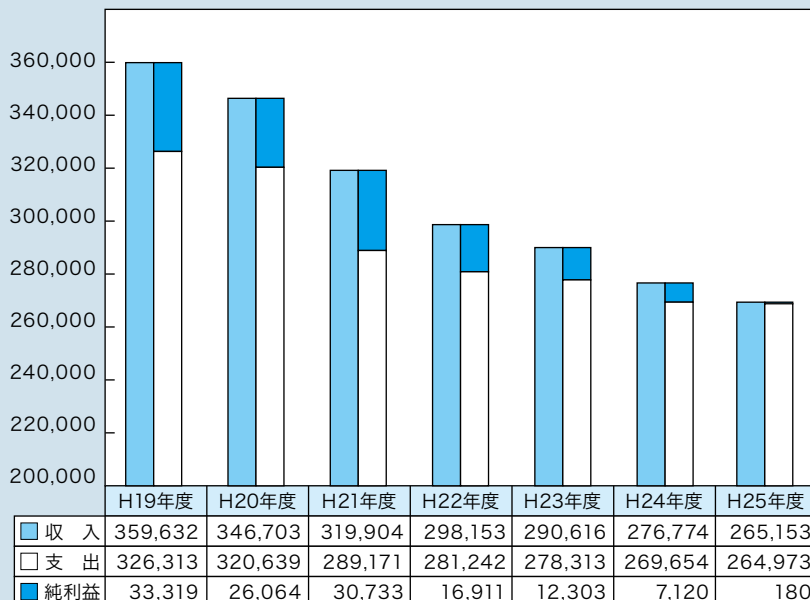
《損益計算書》水道事業の1年間にかぎっての収入と支出を表したものです。

(単位：円)

収入の部		支出の部	
営業収益	2,592,453,609	営業費用	2,394,274,031
給水収益	2,472,407,660	原水及び浄水費	586,137,155
受託工事収益	1,044,200	配水及び給水費	397,087,884
その他の営業収益	119,001,749	受託工事費	908,000
営業外収益	58,309,316	業務費	139,551,200
受取利息及び配当金	917,931	総係費	188,621,362
雑収益	57,391,385	減価償却費	1,056,820,656
特別利益	765,304	資産減耗費	25,123,033
過年度損益修正益	765,304	その他営業費用	24,741
		営業外費用	247,273,447
		支払利息及び企業債取扱費	244,266,331
		雑支出	3,007,116
		特別損失	8,177,120
		過年度損益修正損	8,177,120
		支出合計	2,649,724,598
		当年度純利益	1,803,631
収入合計	2,651,528,229	合 計	2,651,528,229

収益的収支の推移

(単位：万円)



左記のグラフは、過去7年間の収益的収支と純利益（収入と支出の差額）の推移を示したものです。

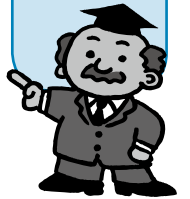
収入・支出ともに年々減少していますが、収入は、少子高齢化による人口の減、節水意識の高まりや節水型機器の普及などによる使用水量の減、さらに半導体事業をはじめとする各事業所での使用水量の減により、事業経営の根幹となる給水収益が減少していることが要因です。

一方支出は、平成21年度から人件費を中心に内部管理経費を抑制したことや、借入金支払利息が減少していることが要因です。

水道事業は安定した給水を維持するために水道料金を主な財源として、老朽管布設替工事など、必要な施設の改修や更新工事を行っています。

使用水量の回復が見込まれない情勢の中、健全な経営を維持していくために経営改善策を実施するなど、支出の抑制に努め、効率化を図っていきますが、今後の使用水量の動向によっては、水道料金の見直しが必要となります。

水道管の凍結対策



◆冬になる前に準備しましょう！

＊水道メーターで漏水を確認しましょう

冬に入ると雪の日が続き、漏水の発見が困難となります。雪が降る前に自宅のメーターボックスがある場所を確認し、全ての蛇口を閉め、水道メーターのパイロット（銀色の八角形）が回っていないかをご確認ください。雪が降ってからでも、水道管の破裂などにより漏水が発生する場合があります。メーターより住宅側の漏水は、水道料金として使用者の負担となってしまうので、なるべくメーターボックス周辺の除雪を行い、月一回の確認をお勧めします。

◆凍結防止の方法は？

気温が下がり零度以下になると、蛇口や水道管内の水が凍り始め、水がなくなったり、水道管が破裂したりするおそれがありますので、次の方法などで凍結防止をお願いします。

＊不凍水抜栓による水抜き

（水道をしばらく使用しない時）

不凍水抜栓を閉めることにより、蛇口や水道管の中の水が地中に抜けます。このとき注意することは、必ず蛇口を開けて水道管に空気を入れることです。蛇口を開けないと、不凍水抜栓を閉めても水道管から水は抜けません。

不凍水抜栓が設置されていない住宅もありますので、早めにご確認ください。

＊水道管に凍結防止対策を行う

水道管が外気に触れている部分に、電熱ヒーター、保温材を取付けます。取付け費用など詳しいことについては、市指定給水装置工事業者（P5〜7参照）にご相談ください。

＊水を出したままにする（応急措置）

不凍水抜栓の故障や電熱ヒーターが切れて使用できない場合は、応急措置として蛇口から水を少しずつ放水します。ただし、この方法だと水道料金として使用者の負担となります。

◆凍結してしまったときは？

＊直接温めて溶かす

蛇口や水道管にタオルなどをかぶせ、その上からぬるま湯をかけながら溶かします。急いで熱湯をかけると蛇口や水道管が破裂することがありますので、十分ご注意ください。また、蛇口や水道管に直接ドライヤーの温風をあてて溶かす方法もあります。

＊それでも溶けないときは？

市指定給水装置工事業者に依頼してください。ただし、修理費用は使用者の負担となります。

◆破裂してしまったときは？

＊市指定給水装置工事業者に依頼してください

まず、応急措置として不凍水抜栓を閉めてから修理を依頼してください。ただし、修理費用は使用者の負担となります。

水道水中の放射性物質検査について

水道部では、水道水中の放射性物質の検査を各浄水場の原水で週1回、配水で週2回の頻度で実施しています。

本市の水道水からは、放射性セシウムや放射性ヨウ素などは検出されていないため、飲料水として安心してご使用いただけます。直近の検査結果は右表のとおりです。

また、検査結果は市ホームページでも公開しています。

※検出下限値1Bq/kg（検出下限値未満で検出されなかったものは「<1」と表記）

馬越浄水場については会津若松地方広域市町村圏整備組合が検査

■水道水中の放射性物質の検査結果 (Bq/kg)

浄水場等名称	採取日	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性ヨウ素
		134	137	131
滝沢浄水場（原水）	10/31（金）	<1	<1	<1
滝沢浄水場（急速1・2号配水）	10/31（金）	<1	<1	<1
滝沢浄水場（急速3号配水）	10/31（金）	<1	<1	<1
東山浄水場（原水）	10/30（木）	<1	<1	<1
東山浄水場（配水）	10/30（木）	<1	<1	<1
大戸浄水場（原水・大川）	10/30（木）	<1	<1	<1
大戸浄水場（原水・舟子沢）	10/30（木）	<1	<1	<1
大戸浄水場（配水）	10/30（木）	<1	<1	<1
六軒浄水場（原水）	10/30（木）	<1	<1	<1
六軒浄水場（配水）	10/30（木）	<1	<1	<1
（参考）馬越浄水場	11/ 5（水）	<1	<1	<1



積雪や障害物などで検針できないときは？

水道メーター検針のときに、雪、自動車、犬、荷物など何らかの原因でメーターを見ることができなかったときは、やむを得ず過去の水量を基に水量を算定し、「使用水量のお知らせ」に「認定」と記載します。

実際の使用水量との差は、次回以降の検針水量で調整します。

※適正な検針のため、なるべくメーターボックス周辺に障害物を置かないようご協力をお願いします。

会津若松市指定給水装置工事事業者（市内）所在地別50音順

	所在地	事業者名	電話番号
あ	旭町6-52	(有)岡部工業	0242-24-4660
い	居合町2-1	(株)篠竹工務店	0242-22-9204
	一箕町大字亀賀字郷之原368-10	宮森産業	0242-25-1636
	一箕町大字亀賀字藤原1-13	(有)マルシン設備	0242-24-7003
	一箕町大字亀賀字藤原258	小林電機工業	0242-25-4981
	一箕町大字亀賀字藤原320	ムトウ設備	0242-22-9372
	一箕町松長二丁目4-16	会津建物管理(株)	0242-25-3252
	一箕町松長六丁目9-11	神山設備工業	0242-24-1348
	インター西69	(株)共立土建	0242-37-2221
う	上町5-40	(有)セイシン企画	0242-32-6570
え	駅前町7-5	阿部商事(株)若松営業所	0242-22-5343
お	扇町128-7	玉川エンジニアリング(株)	0242-22-7153
	大塚二丁目3-55	(有)城東設備	0242-25-1704
	大町一丁目5-34	(株)三洋設備	0242-24-2500
	大町一丁目8-26	(有)会津水道工業所	0242-22-2210
	大町二丁目5-47	(有)田中茂風呂ショップ	0242-24-8400
	大町二丁目9-13	(有)田中風呂センター	0242-25-3600
	御旗町4-16	成澤住設工業	0242-27-1274
	御旗町5-9	岩澤ポーリング	0242-27-5655
か	金川町10-44	東協設備(株)	0242-24-8904
	河東町浅山字伊勢前18	河東水道工務店	0242-75-5141
	河東町浅山字戌亥20	(有)黒沢重機土木	0242-75-2104
	河東町金田字藤倉新田7	ダイヒロ工業	0242-75-3361
	河東町八田字菰窪24	東和設備	0242-75-4618
	河東町八田字八田野58	東邦工業(株)	0242-75-3040
	河東町東長原字長谷地93	高橋設備工業(株)	050-1282-8623
	河東町福島字島原44	タクマ工業	0242-75-3956
	河東町谷沢字十文字55	(有)東伸工業所	0242-75-3857
き	北会津町大島73	大竹設備	0242-58-2362
	北会津町上米塚1235-2	永島建設(株)	0242-56-3230
	北会津町下荒井11	北会津パイコウ	0242-58-2243
	北会津町下荒井81	伊藤設備工業	0242-58-3671
	北会津町中里20	(有)目黒組	0242-58-2335
	北青木4-18	文化設備工業(株)会津支店	0242-26-8082
け	建福寺前2-53	(有)佐藤配管工業所	0242-27-0844
こ	神指町大字南四合字才ノ神325-1	会津ガス(株)	0242-29-1117
	神指町大字南四合字幕内東426-1	(有)上野設備工業所	0242-27-1026
	神指町大字南四合字幕内南504	(有)安達水道工業所	0242-27-6188
	高野町大字界沢字界沢62	渡部住設	0242-24-4387
さ	材木町二丁目4-10	(有)カザマ設備	0242-27-6181
	桜町189-7	(有)丸栄産業	0242-28-4330
	桜町96-10	ハタ住宅設備	0242-29-3120
	五月町102	(有)永峰設備	0242-24-7324
し	城東町14-3	(有)相良商事	0242-27-4027
	城南町1-32	小椋住設工業	0242-27-5110
	城前4-19	マルニ設備商会	0242-26-2442
	新横町2-7	(有)成田鉄工所	0242-27-2473
せ	千石町2-3	水ワークス	0242-93-7677
	千石町4-50	(株)アークズ会津	0242-28-4111
	千石町10-38	(株)サンエス	0242-22-4629

	所在地	事業者名	電話番号
た	館脇町12-28	英ファシリティー(株)	0242-23-8699
つ	堤町16-13	サトウ住設	0242-24-5672
て	天神町16-30	アイゼネホーム(株)	0242-26-4200
	天神町18-18	(有)あいづ屋	0242-26-7373
	天神町28-69	(有)若松設備	0242-28-7335
な	七日町10-26	太信テクノス	0242-24-0412
に	西栄町2-10	(株)大協プロパン瓦斯商会	0242-28-1010
	西七日町4-6	若松住設サービス	0242-22-8135
	西七日町9-10	(株)興栄設備	0242-25-4121
	西七日町12-5	(有)三浦設備	0242-22-3536
	西年貢一丁目5-14	雄昭建設(有)	0242-28-9876
	西年貢一丁目7-50	(有)内川水道工業	0242-27-8848
	西年貢二丁目1-17	伊東建設工業(株)	0242-28-2870
	日新町13-15	(有)皆川燃料店	0242-27-2608
は	橋本一丁目4-27	(有)飯塚設備工業	0242-22-1944
ひ	東千石二丁目1-12	(株)エイワックス	0242-36-6736
	東千石二丁目2-10	会津メンテ(株)	0242-27-4151
	東年貢一丁目9-33	(有)黒田配管工業所	0242-27-0289
	東山町大字石山字天寧55-12	(株)セントラル設備	0242-27-3986
	桧町1-27	(株)南会西部建設コーポレーション	0242-25-0231
	桧町2-3	ハッ橋設備(株)	0242-27-3925
	白虎町118-20	物江設備	0242-22-1996
	日吉町6-28	大川土木工業(株)	0242-26-8417
	日吉町8-34	福島日石(株)	0242-27-7474
ほ	本町2-15	横山システムセンター	0242-27-2100
	本町5-1	中原工務店	0242-27-2270
	本町9-40	宍戸設備工業	0242-29-4616
ま	町北町大字上荒久田字鈴木88-5	(有)葵設備工業	0242-32-3736
	町北町大字上荒久田字宮下19-2	第一緑化工業(株)	0242-22-5100
	町北町大字上荒久田字村北1296	(有)新誠テック	0242-37-1260
	町北町大字中沢字平沢565	(有)ベル	0242-22-9448
	町北町大字始字深町80-1	ENEOSグローブエナジー(株)南東北支社福島支店	0242-32-3211
	真宮新町北三丁目20-1	(有)福島空調システム	0242-93-6263
	真宮新町南一丁目121-2	(有)金野工業	0242-58-3464
	真宮新町南三丁目88	(有)アクア工業	0242-58-2950
み	湊町大字共和字西田面273	(有)鈴木工業	0242-93-2739
め	明和町1-85	スイテック	0242-29-8511
も	門田町大字一ノ堰字村西641-1	Ｉ・Ｅ(有)	0242-29-2490
	門田町大字一ノ堰字村東750	会南設備(有)	0242-26-4835
	門田町大字面川字清水上313	マルナ住宅設備工業所	0242-28-3448
	門田町大字御山字村中74	アンシン	0242-28-0669
	門田町大字徳久字竹之元885-10	メンテナンス会津(株)	0242-36-5630
	門田町大字飯寺字上川原53-27	鈴木配管	0242-27-5696
	門田町大字飯寺字村西625	会津アローガスサービス	0242-26-3128
	門田町大字飯寺字村東115-2	(株)ムラオカブラミング	0242-27-3011
	門田町大字飯寺字村東327-16	遠藤住設	0242-29-7754
	門田町大字飯寺字村東327-113	(有)トータルリフォーム会津	0242-29-2469
	門田町大字飯寺字村東577-64	五十嵐建築設備	0242-26-0582
や	柳原町三丁目1-1	(株)成田木材建設	0242-27-5221
	山鹿町6-62	三立道路(株)	0242-27-1512
よ	八日町5-8	(有)笠間設備	0242-24-3010
	米代二丁目3-20	(有)本名工業所	0242-26-9231

水道週間全国作品展
特選「厚生労働大臣賞」受賞!

本市で毎年行っている水道週間児童生徒作品展では、市内や湯川村、本市に分校を開校している大熊町の小中学生から、水道を題材とした図画、書写、作文、標語の4部門で、5,161点もの応募がありました。

応募の中から、審査の結果入賞した173点の作品を第56回水道週間全国展に出展したところ、8名が入賞されました。そのうち1名が、全国一位の特選(厚生労働大臣賞)に選ばれました。おめでとございます。

特選に選ばれた作品および、入賞された皆さんをご紹介します。なお、他の入賞作品は市のホームページで見ることができます。



11月10日會津稽古堂で全国展入賞者に対し市長から賞状が伝達されました。

◎特選：厚生労働大臣賞

作文の部 謹教小学校5年 鈴木愛渚

「つながっている命の水」

「あの山の雪どけ水も飲める水になるのかな。」と、遠くに見える山々を見ながら思いました。空の青と山の雪の白がとってもきれいで、水とうの水が、とてもおいしく感じられました。

私は、陸上の練習で走った後に、水道の水で顔を洗い、両手で水をすくってゴクゴク冷たい水を飲むしゅんかんが大好きです。熱くほてったほほに、パシャパシャと水をかけると、気持ちまで冷やされて、また次もがんばろうと思います。両手で水をすくった時に、手のすき間から流れ落ちる水のきれいさや、両うでを伝わってしたり落ちる水の冷たさを感じて、幸せな気持ちになります。

すくった水を口にふくむと、体がわくわくしてきます。私の体が、まるでジェットコースターのようになります。「ゴクリ。」

と、のどをならして水を飲むと、体の中の迷路を走っている、指先や頭のとっぺんまで、冷たい感じがかけめぐり、生きてる感じがして、力がわいてきます。水道の水がつかれをふき飛ばしてくれます。

こんなにきれいで、おいしい水が、水道のじゃ口をひねると、いつでもどこでも飲めるのは、とても幸せです。いいことだと思います。

前に東京で会った、ヨルダンのお友達は、砂ばくでは、水はともぎちようで、命の水だと言っていました。そんな水が、どこでもたくさん飲める日本は、とてもめぐまれている国だと知りました。

あたり前だと思っていた事が、実は、世界的に見ると、特別で幸せな事なのだと分かりました。砂ばくに木を植えたり、井戸をほったりして、日本の技じゅつを世界の人のために役立てようと思いがんばっている人達の事を、テレビでやっていたのを思い出しました。世界中の人が、日本のようにきれいで安全な水を飲めるようになるといいなと思います。

水道管をたどっていくと、たくさんの方の努力とすぐれた技じゅつがたくさんつまっている事を学校で学びました。

私が、今、車の中で飲んでいる水とうの水にもその技じゅつがたくさんつまっているのだと思うと、最後の一滴まで大切に飲みたくになります。

遠くに見える山々の雪は、雪どけ水となつて、道路のわきを流れる川に集まり、大きな川になり、ダムに流れて行くことを教えてもらいました。川を見ると、雪どけ水であふれ、ゴングンと音をたてて、すべるようにいきおいよく流れていきます。

この川の水が、遠足で見学したダムや浄水場につながっているとすると、とても不思議な感じがしました。あの遠くの山と、わたしの水とうの中の水が繋がった感じがしたからです。そして、今、私の体の中をグルグルめぐっているのです。

豊かな大自然と、私の命を守る水は、つながっているのです。自然を大切にすることは、めぐりめぐって、おいしく安全な水を作り出し、命を守ることになるのだと思います。

私は、時々、妹と家の近くの川のゴミ拾いに行っています。ホタルやカモを守るためにやっていたのですが、実は、自分の命の水を守ることにつながっていたのだと思います。これからも続けていきたいと思っています。

【入賞者一覧】

賞	部門	学校名	氏名(敬称略)
特選 (厚生労働大臣賞)	作文	謹教小学校5年	鈴木 愛渚
	入選	作文	鶴城小学校3年
城南小学校1年			大島 柑楠
永和小学校3年			小貫 蒼依
河東学園小学校6年			伊藤 伶真
大熊町立大熊中学校2年			吉田 望愛
書写	標語	城西小学校3年	高森 藍花
		小金井小学校4年	安部 希実香