

# 汚濁と水不足を解消

## 進む第5期上水道拡張工事 水源地に浄水場を新設



浄水施設工事は急ピッチに

計画規模  
○目標年次 昭和五十年  
○計画給水人口/四万七千人

**第五期拡張工事の計画概要**

浄水施設工事は急ピッチに  
このため、現在新信砂の水源  
地にある「ろ過池」を廃止して、  
浄水施設を建設中である。

また、水不足については、留前  
札幌間の国道にそって布設さ  
れている送水管を、道交差地点  
(信砂から留前)から沖見町配  
水場までの十一キロ間に、管を  
太くし、六百ミリ送水管の一本  
化により落差を利用し、従来の  
管より自然流水の圧力が強力に  
なり、水源池から沖見町配水場  
まで、自然流水が流れます。

これにより、浜中町にある送水  
加圧ポンプ場は廃止されること  
になります。

総工事費三億七千五百万円という  
多額の工事費をかけて行われる第  
五期工事によって、市民のみなき  
まに「満足いただける水を給水す  
ることができそうです。

しかし、この多額の工事費も、  
水道事業は、独立企業ですので、  
水道をご利用される使用料だけで  
まかなっていません。

使った水の代金を支払えばよい  
という考えだけではなく、お金の  
のかかった水は、もう「天からの  
もらい水」ではありません。

今や「水はつくりだされるもの  
」へとかわってきたのです。

水を少しでも節水してくださる  
よう、ご協力をお願いします。

現状 見るにつけ、一市民として  
力強いものを感じます。

最後に今後の水道に関する要望な  
どがありましたら……

水道料金のみによって、管理運  
営されている独自の企業である水  
道部は、全市民の財産である水道  
を、赤字を出さないように運営し  
てくださってありがとうございます。

拡張工事による工事費、その他、  
多くの問題がありますが、市民が  
納得のいくような方法で解決して  
くださるよう、お願いいたします。

また、市内の各家庭でも、やは  
り次の点には、注意すべきではな  
いでしょうか。

①水を大切に、②水道管が破れ  
て水もれがあったらすぐ水道部へ  
連絡を、③水道に対する意見や不  
満があったら気軽に水道部へ、と  
いうことでした。

わたくし自身、たいへん有意義  
な一日でしたので、水道週間だけ  
ではなく、他の機会を利用して、  
水源池の見学や説明など、市民の  
一人でも多くの方が参加して、水  
道に対する認識を深めるよう進め  
てほしいものです。

を  
する。  
新信砂浄水場の新設に伴い、沖  
見町にある緩速ろ過池を、配水  
池に改造する。



浄水場建設の起工式でクワ入れをする原田市長

さる、昭和四十一年からスタ  
トした留前市第五期上水道拡張工  
事は、各家庭にきれいな水を、そ  
して十分な水を給水することを目  
的に進められてきましたが、いま  
いよ明年完成を目ざして、その作  
業は急ピッチに進んでいます。

**五十年には四万  
七千人目標に**

雨が降ると水道が濁る、火災が  
発生し、消化に大量の水を使うと  
断水する……今まで、このことは  
二家庭のみなさんに迷惑をかけ  
てきました。

水の濁りは、取水口である新信  
砂川の場合、予想以上にひどく、  
雨が降ると、きれいな水になるま  
で、三、四時間もかかり、現在ま  
での施設では、不可能に近く、ま  
た水の不足についても、昭和三年

一日最大給水量/一万四千八百  
立方メートル

一日最大給水量/三百十五リ  
ットル

総工事費/三億七千五百万円

浄水場の新設

水源になつている新信砂川表流  
水は、通常の降雨で濁度三〇〇  
一〇〇PPM、集中豪雨では五  
〇〇一〇〇〇PPM、融雪時  
では三〇〇一〇〇PPMが、長  
時間継続するので、ろ過池の改  
善と濁り水の解消をはかるため  
急速ろ過方式に改め、新信砂に  
能力一日一万五千トンの浄水場  
を新設します。

送水管の布設

浄水場の新設により、送水能力  
の増大と、留前増毛間一般国  
道改良工事にともない、在来の  
二五〇ミリおよび三五〇ミリの  
既設送水管一万一千メートル二  
本を六〇〇ミリ送水管布設替え

ひねれば、いつでも好きなだけ水  
が使えます。

このジャコから水が出ることに  
疑問を感じる人って少ないと思  
いますね。

でも、実際に見ると、この水に  
は、たくさんの方の苦勞や細かな  
心づかいによって、各家庭に給水  
されています。

水源池、浜中ポンプ場、沖見町  
配水池など冬の取水口の氷割り、  
薬品混入、各機械の見廻りなど、  
管理する人びとの日夜努力して  
いるようすや、昭和五十年の給水  
量の見直しをたて、拡張計画、そ  
して工事が着々となされつつある



**水道施設を見学して**

一日部長のご感想は

六月一日から七日までの全国水  
道週間ですが、その行事の一環と  
して、六月二日ですが「一日水道  
部長」に委嘱されました。

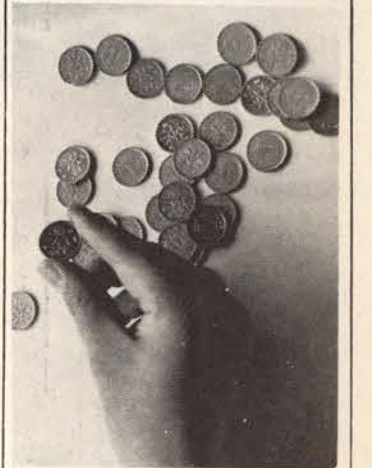
市内の水道給水管切替工事と新  
信砂の第五期水道拡張工事(昭和  
四十一年から四十五年まで)の浄  
水池工事を視察しました。

石黒水道部長や吉田課長補佐の  
説明をうけ、留前の水道の現況を  
知り、いかに認識不足であるかと  
いうことを痛感しました。

施設等に関してはいかがでしたか  
もし、水道が出なくなったら、  
一日として生活ができるでしょうか  
「不自由もなく、ジャコを

一日水道部長  
市内千鳥町  
主婦 細田愛子さん

いざというときに備えて  
交通共済にご加入を



「交通事故なんて、私には  
関係ないわ」、よくこんな  
言葉を聞きます。

でも、ちょっと待ってく  
ださい。

あなたが、道を歩いてい  
て事故に合わないというこ  
となど誰も予想できません  
(交通災害共済)は、その  
万一のために、皆んなで助  
け合うためのものです。

加入と同時に、あなたは  
会員となり、もし事故に合  
われた場合、その程度によ  
って5千円から50万円ま  
での見舞金が支払われます  
▽会員の資格は、年齢に関  
係なく1人年額360円(途  
中から加入した場合は月  
30円の割合で引いた額)  
▽入会の申し込みは簡単で  
す。  
市役所市民課(1階窓口  
3番)へ、お申し込みく  
ださい。