有明地区のたん水解消

シールド工法で下水道を敷設

地下二十メートルで進められる下水道工事

有明地区の排水良の解消を目的とする小針浦山下水道幹線工事は、一時機械の故障のため断していましたが、現在本格的な工事が進められ、地下百メートルも掘り進んでいます。

この下水道幹線は、旧国道一六号線から有明町までの道路小針道に沿った開渠で水路と結び坂井輪幹線に合流させようというもの。青山小学校や、松風園などの社会福祉施設を中心とする有明町地区は、地形が盆地になっており、水の放流先がなく、排水不良地区となっていますが、この工事完成によって三百坪の排水不良が解消されます。

しかし、工事が進められている場所は約国道二六号線や国鉄越後線が走る起伏の激しい砂丘地帯でその地下二十メートルの下に下水管を通らねばならず、従来の開削工法では、地下水のふき出も激しくまた長期間に渡る通止めを行なわねばならないため、不可能でした。その解決策として採用されたのがシールド工法です。

シールド工法とは

シールド工法には、しゃ閉体という意味でトンネル工法の一種。砂丘地をトンネル工事ができるように切り羽の安定と周辺の山が崩れ落ちるのを防ぐため、直径二・四メートル、長さ五メートルの円筒形の鋼製で地下水以上の気圧を加えて、地下水の坑内流入を防ぐ「圧気工法」を採り入れるもの。日本では、関門トンネル工事に採用されたのが初めてで、その後地下鉄や水道、下水道幹線工事などでなくてはならないものです。

使用料はこの方に

下水道用料を集めていただく方が新たにきまりました。

このかたがお伺った際には、よろしくご協力ください。

氏名、住所、担当区域の順です

▼加藤勲一（上大川前七）上大川前▼竹内一郎（上大川前八）上大川前九▼吉田芳司（古町通五）吉町通五▼斎藤稔（西掘町）西掘前六▼佐々木一郎（西掘）西掘前▼坂井義長（長嶺）長嶺前▼清野セツ（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部中央▼西山秀光（沼垂西四）沼垂西三丁目の一部（北側）▼大沢総蔵（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部（東側）、沼垂西二丁目の一部（中央）▼鷹野勝治（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（東側）▼斎藤晨（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（西側）▼清原町の一部（東側）▼藤山藤一郎（沼垂西二）清原町の一部（西側、北側）、沼垂西二丁目の一部（西側）▼坂井義長（長嶺）長嶺町の一部（西側）

▼北山藤（長嶺町十）長嶺町の一部（北側）▼清原町の一部（西側）、明石町一丁目の一部（西側）、東町の一部（西側）▼瀬野セツ（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部中央▼西山秀光（沼垂西四）沼垂西三丁目の一部（北側）▼大沢総蔵（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部（東側）、沼垂西二丁目の一部（中央）▼鷹野勝治（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（東側）▼斎藤晨（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（西側）▼本水新恕吾（鐙原町四）清原町の一部（東側、南側）▼藤山藤一郎（沼垂西二）清原町の一部（西側、北側）、沼垂西二丁目の一部（西側）▼坂井義長（長嶺）長嶺町の一部（西側）

▼新潟（大畑、大畑、嶺、栄、入船、鷗島、磯、万代の各町及び沼垂西三丁目八八の方々を紹介しました。

氏名、住所、担当区域の順です。（順不同、敬称略）

民生委員決まる

三百四十六人が各地区に

No. 3

子供や老人や生活上の心配などについてなどさんの相談相手になる民生委員が変わり、新たに三百四十六人の方々が委嘱されました。な お同委員は任期三年間です。

"市政にいがた"二月五日号で、関屋、鐙潟、白山、新潟、大畑、嶺、栄、入船、鷗島、磯、万代の各町及び沼垂西三丁目八八の方々を紹介しました。

氏名、住所、担当区域の順です。（順不同、敬称略）

〈長嶺〉

▼本水新恕吾（鐙原町四）清原町の一部（東側、南側）、明石町一丁目の一部（東側）▼藤山藤一郎（沼垂西二）清原町の一部（西側、北側）、沼垂西二丁目の一部（西側）▼坂井義長（長嶺）長嶺町の一部（西側）

▼北山藤（長嶺町十）長嶺町の一部（北側）▼清原町の一部（西側）、明石町一丁目の一部（西側）、東町の一部（西側）▼瀬野セツ（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部中央▼西山秀光（沼垂西四）沼垂西三丁目の一部（北側）▼大沢総蔵（沼垂西二）沼垂西二丁目の一部（東側）、沼垂西二丁目の一部（中央）▼鷹野勝治（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（東側）▼斎藤晨（沼垂東二）沼垂東二丁目の一部（西側）▼本水新恕吾（鐙原町四）清原町の一部（東側）▼藤山藤一郎（沼垂西二）清原町の一部（西側）▼坂井義長（長嶺）長嶺町の一部（東側）

〈沼垂〉

▼本間藤蔵（沼垂東三）沼垂東二・三丁目、沼垂東四丁目の一部▼真壁奈八（沼垂東三）沼垂東五丁目の一部▼山田博嘉（沼垂東六）沼垂東五丁目の一部（東側）、西側）▼沼垂東六丁目の一部▼仲村義美（沼垂東六丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部▼山本キシ（沼垂東四）沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東六丁目の一部▼山本幸子（沼垂東四）沼垂東四丁目の一部（旧日新町）、沼垂東六丁目の一部▼山本キシ（沼垂東四）沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部▼真壁奈八（沼垂東三）沼垂東五丁目の一部▼山田博嘉（沼垂東六）沼垂東五丁目の一部（東側）、西側）▼沼垂東六丁目の一部▼仲村義美（沼垂東六丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部▼山本キシ（沼垂東四）沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部▼真壁奈八（沼垂東三）沼垂東五丁目の一部▼山田博嘉（沼垂東六）沼垂東五丁目の一部（東側）、西側）▼沼垂東六丁目の一部▼仲村義美（沼垂東六丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部（旧五新町）▼沼垂東四丁目の一部▼山本キシ（沼垂東四）沼垂東四丁目の一部（旧五新町）

▼井上文雄（神明町十三番）神明町（街区よりの十四街区）吉田の一部（小学校裏）▼森田三枝（桃山町二）桃山町二丁目、秋葉通二丁目（西側）▼沢村崇（秋葉通二丁目（西側）▼樋口八重子（船江町二）平和台団地▼樋口八重子（船江町二）平和台団地▼樋口八重子（船江町二）平和台団地