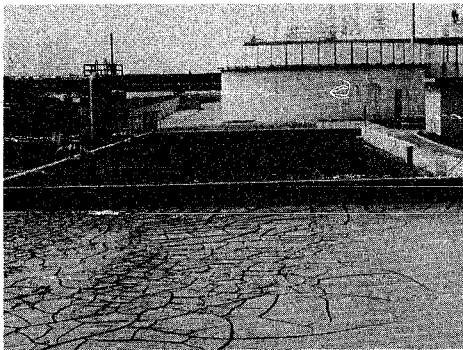


排水泥を省工ネ処理

「天日乾燥床」を築造



実験用に造った鳥屋野浄水場の天日乾燥床

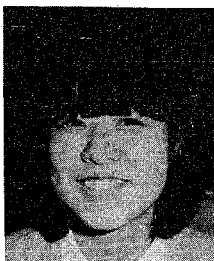
水道局では、浄水場からの汚泥処理のため青山など三浄水場で「天日乾燥床」を築造することに、このたび工事に着手しました。この施設は、浄水場の排水泥を天日で自然に乾燥させるので「省エネシステム」として大いに期待されます。

乾いた土は「壁土」に利用

水道局では、「天日乾燥方式」を行うため、昭和五十四年に鳥屋野浄水場に「池築造」し、実験を重ねてきました。その結果、深さ七十センチの槽に五十センチの排水を入れた場合、夏場で約四十日間乾燥、厚さ約二十センチの土が取れるなど、新場地方の気象条件でも三月から十月までは十分に活用できることが判りました。また乾燥した土は、薬品が入っていないため「壁土」に最適として左官組合が買い取っており、資源の再利用化にもなります。

このため今年度は、青山浄水場に五百平方メートル、鳥屋野浄水場に三百平方メートル、阿波野川浄水場に五百平方メートルを築造することにしました。これにより年間発生する汚泥量の二〇～五割が天日乾燥で処理が可能となります。総事業費は約九千九百万円。完成は来年の年宵末の予定です。

響



「もう一つ、の甲子園といわれるほど、若くには絶大な人気のある日本代表の一人として出場した。」

出て感激する弥生さん。ポプコンは、中島ゆきや世良公則、あみななどニューミュージックのスターを次々と生み、新人歌手の登龍門になつて、ここにくるまでの道のり

四歳からピアノを習い、曲を作り始めたのは高校に入ってから。音楽祭の活動で歌うことになり、他人の歌を歌っているんではつまらないので自分の曲を作り始めました。オリジナル

ばいばいの毎日人間に興味があるの、大学では心理学で精神について勉強してみたいと思っています。

今は受験勉強中心の生活だが、常に音楽が頭から離れない。ビートルズが大好き。若い時でしか歌えない感覚の歌、それがない、へんに背のびをしないで自分を表わす曲を歌ってみたいです。

目がとて愛くるしい、キニトという言葉はこの人のためにあつたようだ。感心豊かな音楽がポプコンと返ってくる。限りなき可能性を感じます。

トキメキ SUNSET はレコード化の話もある。最後は追い込みで頭がい

は大変で、まずテープ審査をパスし、新潟地区予選へ、次に関東甲信越大会も勝ち、次は十月十三日静岡県つま恋本選会、で歌謡祭出場のキープを手に入れた。

「もう一つ、の甲子園といわれるほど、若くには絶大な人気のある日本代表の一人として出場した。」

出て感激する弥生さん。ポプコンは、中島ゆきや世良公則、あみななどニューミュージックのスターを次々と生み、新人歌手の登龍門になつて、ここにくるまでの道のり

四歳からピアノを習い、曲を作り始めたのは高校に入ってから。音楽祭の活動で歌うことになり、他人の歌を歌っているんではつまらないので自分の曲を作り始めました。オリジナル

ばいばいの毎日人間に興味があるの、大学では心理学で精神について勉強してみたいと思っています。

今は受験勉強中心の生活だが、常に音楽が頭から離れない。ビートルズが大好き。若い時でしか歌えない感覚の歌、それがない、へんに背のびをしないで自分を表わす曲を歌ってみたいです。

目がとて愛くるしい、キニトという言葉はこの人のためにあつたようだ。感心豊かな音楽がポプコンと返ってくる。限りなき可能性を感じます。

トキメキ SUNSET はレコード化の話もある。最後は追い込みで頭がい

ポプコンで優秀曲を受賞

佐藤 弥生さん (新潟高校三年)

曲は全部で十二曲。「どちらからかといくと、ニューエールの感覚が私にぴくたりで理屈抜きで好きです。」

来年はいよいよ大学受験、最後の追い込みで頭がい

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

年一回を年二回に！

寝たきり老人の寝具乾燥

年一回に充てられていた乾燥機が、このところ市役所に、在宅の寝たきり老人の快適な生活の確保と健康

市役所では、在宅の寝たきり老人の快適な生活の確保と健康

市役所では、在宅の寝たきり老人の快適な生活の確保と健康

市役所では、在宅の寝たきり老人の快適な生活の確保と健康

パチンコで慰問

市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

「お年寄りに、パチンコを楽しんでもらおうと、市遊戯組合青年部

市職員(看護婦、助産婦、薬剤師)を募集

申し込みは11月27日まで

市職員(看護婦、助産婦、薬剤師)を募集

市職員(看護婦、助産婦、薬剤師)を募集

市職員(看護婦、助産婦、薬剤師)を募集

市職員(看護婦、助産婦、薬剤師)を募集

献血車「ゆうあい号」

献血車「ゆうあい号」

献血車「ゆうあい号」

献血車「ゆうあい号」

献血車「ゆうあい号」

献血車「ゆうあい号」

ママへの準備教室

ママへの準備教室

ママへの準備教室

ママへの準備教室

ママへの準備教室

育児講習会

育児講習会

育児講習会

育児講習会

育児講習会

安産教室

安産教室

安産教室

安産教室

安産教室

保健所・保健センター電話案内

保健所・保健センター電話案内

保健所・保健センター電話案内

保健所・保健センター電話案内

保健所・保健センター電話案内

離乳食講習会

離乳食講習会

離乳食講習会

離乳食講習会

離乳食講習会

うす味料理講習会

うす味料理講習会

うす味料理講習会

うす味料理講習会

うす味料理講習会