

平成25年度
安全管理優良受注者

平成24年度完成工事
能越道 大泊道路その6工事

工期：平成24年3月27日～平成25年2月28日

金沢河川国道事務所

株式会社 豊蔵組

1. 完成工事の概要

・道路土工

掘削工・・・35,800m³

路体盛土工・・・54,200m³

路床盛土工・・・3,050m³

法面整形工・・・6,640m²

地盤改良工・・・51,800m³

・法面工

植生基材吹付・・・2,290m²

・擁壁工

補強土壁工・・・536m²

・石・ブロック積(張)工

ブロック積工・・・372m²

・排水構造物工

排水構造物・・・973m

・仮設工

仮橋・仮栈橋撤去・・・394t



2. 社内安全管理体制

安全衛生委員会(毎月)



会社幹部、社員代表で実施。
・各安全パトロールの指導
指摘及び 安全に関する良
い対策事例の報告。
・安全衛生に関する最新情
報の説明等。

会社幹部の朝礼への参加



- ・全国安全週間
- ・全国労働衛生週間
- ・年未年始
労働災害防止強調月間
- ・年度末
労働災害防止強調月間

店社パトロール(毎月)



会社幹部及び現業職員による
現場安全パトロールの実施。

安全環境部パトロール(随時)



安全環境部による日々の現場パ
トロールの実施。
(指摘事項はその場で改善させ、
日数を要する指摘は、速やかに
是正及び報告させて確認する。)

協力会幹部パトロール(毎月)



協力会員合同の現場パトロールを
実施し、災害防止に対する共通認
識を深める。

3. 工事現場における日々の安全活動

安全掲示板



作業所としての安全方針とメッセージ、安全施工サイクルを掲示し、作業員全員に周知した。

緊急時用常設設備



現場事務所にはAEDを常備するとともに、AED講習修了者職員を現場に配置した。

災害防止協議会(毎月)



全ての協力会社の安全衛生責任者等が参加する協議会組織を編成し、災害防止目的に毎月開催した。

交通安全キャラクター



現場事務所前が通学路であり、子供たちが毎日通行している。そのため人感センサーにより歩行者を感知して音声により声をかけることにした。「車に、気を付けてね！」地域の皆さんの評判はよかった。また、キャラクター人形の名前を子供たちに名づけてもらいました。



安全・訓練の実施(毎月)

(安全教育)

(実技訓練)



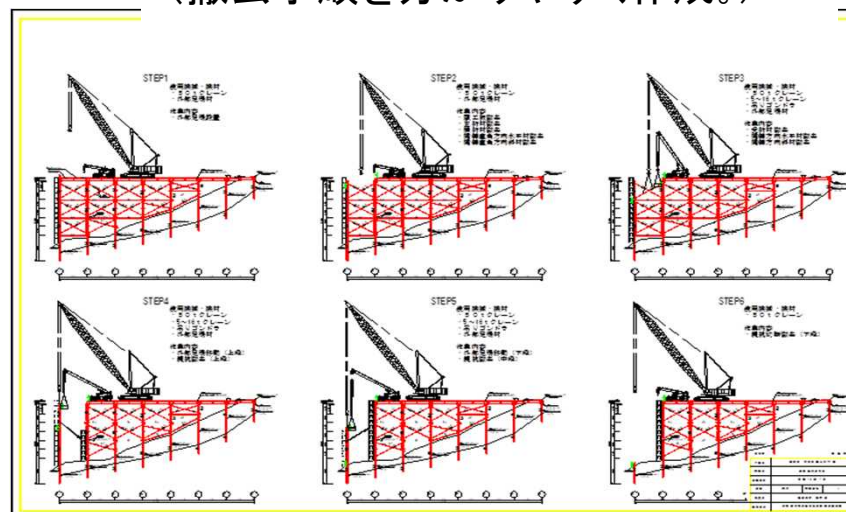
工事の進捗に沿いながら、安全作業を行うための基本的知識の習得と実体験訓練によって隠れたリスクの発見を一人ひとり体験してもらった。

仮橋・仮栈橋撤去

高所作業のリスク低減のため、外部足場をユニット式で設置し、仮栈橋をブロック解体手順として順次作業を行う方法とした。毎日の朝礼で作業手順の全員での確認と、作業箇所点検後、作業を開始することを徹底した。また、H鋼の溶断作業があるので火災防止対策として十分な事前散水を行ってから作業を行った。



(撤去手順を分かりやすく作成。)



熱中症対策

現場事務所の休憩所にはエアコン、ウォータークーラー及び製氷機等を設置するとともに、作業場所の休憩所には発電機を動力源にエアコンを設置し、体調管理に努め熱中症防止に努めた。



(製氷機の設定)



(氷を使用したの冷却)



4. 安全教育の充実

特別教育の実施(毎年)

協力会社の職長・安全衛生責任者を育成するための特別教育を自社で実施。



事業主研修(毎年)

外部講師による事業主研修を実施した。
(H24年度は、社会保険労務士を招き社会保険等について勉強した。)



安全大会の実施(毎年)

全社員及び協力会社が参加して、安全意識の高揚を図った。
(優良な協力事業社、協力会社従業員、及び優良な自社職員に対する表彰を行う。)



社員教育の実施



安全環境部部門長及び外部講師による安全教育を実施した。

- ・全社員教育:年1回
- ・各部門個別社員教育:随時(各部会)
- ・若手社員教育:年数回

5. その他の顕著な活動

① 官公庁の災害応急活動

- ・ 石川県、金沢市、その他市町との災害緊急時のパトロール等協定。

② ボランティア等に関する活動

- ・ 金沢市と金沢建設業協会の「まちなか協働パトロール」への参加。
- ・ 石川県主催のアドプト制度 地域連携沿道環境創出事業の協力として「長土堀ロードクリーンプロジェクト」の実施

- ・ 会社周辺の道路と犀川河川敷の環境美化活動の実施。



③ 建設業労働災害防止協会への協力

- ・ 建設業労働災害防止協会石川支部の安全指導者として安全担当社員を各種安全教育時の講師として派遣。

(足場組立て等作業主任者技能講習、職長・安全衛生責任者教育、リスクアセスメント研修等)