



お取引様各位

シアテック工事実績のご案内

農業用道路改良事業に伴う『法面(のりめん)工事』

皆様におかれましては、ますますご発展のこととお喜び申し上げます。
日頃は格別のご愛顧を賜わり、誠にありがたく厚く御礼申し上げます。

今回は、愛媛県八幡浜地方局殿の発注により、弊社が八幡浜市で平成17年上期に実施した法面工事についてご紹介いたします。

この工事では、現道の拡幅に伴い、斜面崩壊と地すべりの発生を防止することを目的としたアンカー工事を実施いたしました。

施工段階では、この道路が生活用道路としても利用されていることから、通行の安全を確保することを第一義とし、脆弱な地盤等の制約条件を踏まえて、次のような創意・工夫を行いました。

- ① 破碎帯、熱水変質化した凝灰岩を主体とした脆弱地盤の地すべりや崩壊を防止するために、アンカー工事を実施(張コンクリートを併用したアンカー工)
- ② 良好な農村景観の形成および自然環境保護のために、切土面に植物種を散布(厚層基材吹付工)
- ③ 施工中の安全確保のために、張コンクリート工の逆巻き施工の実施

当社は、建設コンサルタントとして、今後とも現地条件を踏まえた適切な設計・工事を行い、お客様のあらゆるニーズにお応えしてまいります。



豊かで潤いのある社会づくりに貢献する

総合建設コンサルタント

株式会社 シアテック

ISO9001認証: MSA-QS-706

<http://www.ciatec.co.jp>

担当 本社営業部

TEL : (0897)37-5921

FAX : (0897)32-5979

E-mail: ctl@ciatec.co.jp