

# 与田切通信

第2号 平成23年12月発行  
 発行者 与田切協議会  
 宮下建設株式会社  
 野村建設株式会社  
 田島建設株式会社

初冬の候、皆様方におかれましてはいかがお過ごしでしょうか。  
 11月に仮締切も各社終わり、施工着手前に比べ川が様変わりしてまいりました。  
 12月に入り、本格的な作業に取りかかるにあたり工事車両の出入り等多くなることが予想されます。  
 当協議会でも安全指導をしておりますが、冬期は路面状態がよくない時期でありますので、みなさまにおかれましては十分注意して通行して下さるようお願いいたします。

## 工事が本格的にはじまりました！！

仮締切の施工が終わり、各社この工事のメインである床固工本体の施工に着手を始めました。  
 各社施工の様子です。

田島建設株式会社



床固本体の型枠組立状況です。

野村建設株式会社



垂直壁型枠組立状況です。

宮下建設株式会社



床固本体の型枠組立状況です。

### 現場の支障木を無料配布しました。

去る11月19日(土)に与田切3工事で伐採した支障木を飯島町の皆様へ無料配布を行いました。  
 当日はあいにくの雨模様となりましたが、朝早くから多くの方々がお越し下さり大盛況で、軽トラック60台程の木材が2時間程で終了となりました。



### こんな工事をしています

川の勾配が急であったり、大雨などの増水時した場合に水の力で川底が掘れてしまったりします。そうすると周りの堤防等の崩壊の恐れがあったりする為、予防策として本工事の床固や帯工を施工します。  
 また、自然との共存・調和を考慮した施工も求められているので魚が遡上できるように魚道の設置や現地で採取した石を配置した施工を行います。

**護岸**  
 水の流れて、川岸が掘れて堤防等が決壊して、生活圏に水がおそってくるのを防ぎます。

**水叩き**  
 ・水流落差がある場所では、水の力で川底が掘れてしまう為、コンクリートで補強する。  
 また、自然環境保護の為、石張りを行い、コンクリートの露出部を減らして自然景観と調和した構造物を作ります。

**魚道の機能**  
 ・床固等で段差ができると魚が遡上できないため、魚の為のバリアフリー施設です。

**床固工の機能**  
 ・川の勾配が急な場合、水の力で川底の土砂が洗掘され土砂がながされるのを防ぎます。  
 また、流された土砂が下流にたまり、たまった土砂によって水があふれ出すのを予防します。

### お知らせ

平成23年12月10日よりコンクリート打設を行っています。  
 コンクリートの打設が始まり、ほぼ毎日打ち込みを行う事となり、平均一日45台、最大で80台程度が通行することになります。

近隣の皆様には、大変ご迷惑おかけしますが、安全には十分注意して、早期完工できるように努力しますので、ご協力頂きますよう宜しくお願いいたします。

また、右図に示されている位置に待避所を設置しましたのでご使用お願い致します。



待避所につきましては大型車は北側の待避所のみのご使用となりますのでご協力お願い致します。

