土佐国 DIARY vol.4





~ 新米土木技術者の学習日記 ~

新米技術者の私が、日々現場で学んだことや、工事の進捗をお知らせしていきたいと思います。どうぞよろしくお願いします。(^∀^)

~川の中に作る橋・・・水は入らないの?

Answer編~

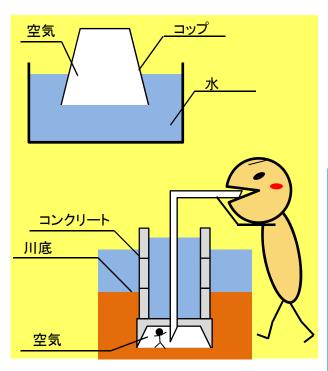
実際に現場で見て、そして学んできました!

- Q. 水の中で工事ができるの?
 - A. 水中に水のない空間を造っています。
- Q. 途中で流されたりしないの?
 - A. 川底からさらに深くまで基礎を 造っているので流されません。
- Q. 泳ぎながら作業してるの??
 - A. 陸と同様に地面に立って作業をします。



…って、どういうことやねーん!という方は下図をご参考ください。

空のコップを水につけたとき、コップの中に水は入りません。 この原理で、水中に空気のある空間を作っています。そし



て、ストローのように空気を 送り続けているんです。

な、なるほど Σ (゚ロ゚;) 地上から見えない部分で工夫が あるんですね。

"土佐国DIARY"に関する ご意見・お問い合わせ等は こちらまで

> 土佐国道事務所 工務課 TEL:088-885-4824 FAX:088-885-1493

