区分

事業名:単独河川改修事業(自然災害防止対策) 護岸工

所属·係名

渋川土木事務所・工務第一係

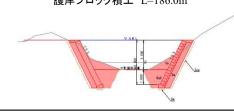
河川

1. 事業概要

【河川名】一級河川 駒寄川 【箇所】吉岡町南下



護岸ブロック積工 L=186.0m



2. 現場の特徴【ステップ1】

- ・駒寄川は、利根川の二次支川であり、吉岡町南部の郊外集落を流下し関越自動車道、JR上越線を経て利根川に注いでいる。
- ・榛名山南麓を緩やかに蛇行して流下しており、沿川の土地利用が進展し宅地化が進んでいる。

3. 事業目的【ステップ2】

①現場から何を見せるのか 榛名山南麓がよく見える。

②どこから現場自体を見せるのか 隣接する町道の利用者(歩行者、自転車)から見せる。

<u>③目指すべき目標像</u>

- ・出水時も安全安心な護岸整備。
- ・周辺の自然と調和した河川空間の整備。
- ・藪化した蛇かご護岸の再整備と官民境の整理。

4. 配慮内容【ステップ3】 (完成)、整備前後の写真やコメント等)、計画済・計画中(想定される内容) >

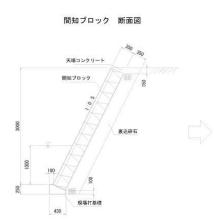
○既設の蛇かご護岸は経年変化に伴い崩れ始めている

○間知ブロックをレベロックに変更し、自然石風な河岸を作る工夫

ブロック積工断面図 S=1:20 ○自然石風の見映えを演出



着工前



レベロック 断面図





完成