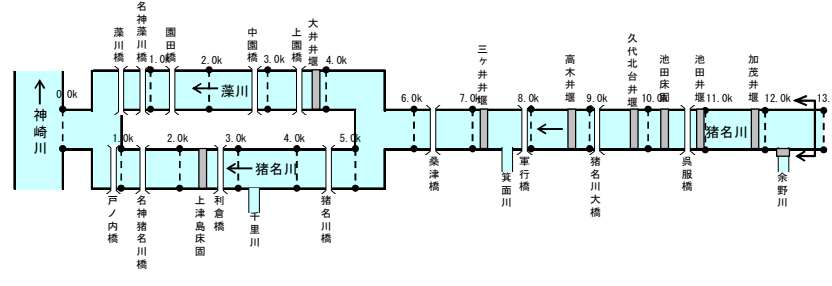
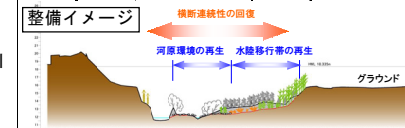
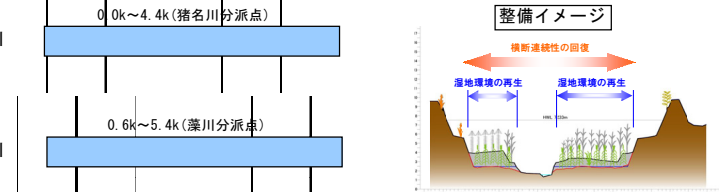


猪名川自然再生計画 目標と整備メニュー

<p>《自然再生の目標》</p> <p>かつて猪名川に存在した多様な生物がすみ身近な河川環境の回復</p>	<p>《保全・再生機能》</p>	<p>《整備のメニュー》</p>	 <p>0.0k 1.0k 2.0k 3.0k 4.0k 5.0k 6.0k 7.0k 8.0k 9.0k 10.0k 11.0k 12.0k 13.0k</p>	<p>《整備方針・期待する効果》</p>
<p>水辺や河原の再生</p>	<p>河原等の水陸移行帯に依存する生物・植物の生息・生育・繁殖場としての機能</p> <p>人と川との関わり(親水機能)</p>	<p>『河原環境・水陸移行帯の再生』</p>	 <p>整備対象区間：5.4k～10.4k</p> <p>6.6k～7.0k 試験施工箇所</p>	<ul style="list-style-type: none"> 河道横断形状の修復(砂州切下げ)を行うことにより裸地環境を再生する。 出水によるかく乱の頻度や掃流力を高め、自然の営力によって極力維持できるように配慮する。 P D C A型の維持管理により適切な維持管理を実施していく。 <p>【整備効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 河原(裸地)環境に依存する動植物の生育生息、繁殖の場が形成される。 容易に水辺まで近づけるようになるため、身近に川や自然とふれあえる場、環境学習等の場としての利用が期待できる。
<p>魚がのぼりやすい川への再生</p>	<p>魚類の遡上・効果が可能な縦断連続性</p>	<p>『河川縦断連続性の回復』</p>	 <p>0.0k～4.4k(猪名川分派点)</p> <p>0.6k～5.4k(藻川分派点)</p> <p>大井井堰</p> <p>三ヶ井井堰 高木井堰 久代北台井堰 池田床目 余野川合流部 落差工</p>	<ul style="list-style-type: none"> 下流部のヨシ原など、現在失われつつある湿地環境を、河道改修(掘削)時に修復(水際部河岸や中州を切下げ)することにより保全・再生を図っていく。 <p>【整備効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 水際部の多様な環境の保全、再生により動植物の生息生育、繁殖の場としての機能が向上する <ul style="list-style-type: none"> 河川横断施設の抜本的改築は行わず、新たに魚道を設置し、猪名川本川の縦断的な連続性を確保する。 <p>【整備効果】</p> <ul style="list-style-type: none"> 魚類の生息域、および回遊魚の遡上可能範囲が拡大する。