

用地取得について

- 遊水地用地買収契約件数は4遊水地で97件でした
- 遊水地地役権契約件数は4遊水地で633件でした
- 遊水地の家屋移転数は4遊水地で19戸83棟でした

地役権について

遊水地となる土地について、「洪水を遊水させるために使用する」権利(地役権)を設定している

- 地権者と国とで一つの土地を各々が使用することによって、広大な土地の有効利用が可能となる
 - 平常時→田畠として利用
 - 洪水時→遊水地として利用
- 地役権が設定された土地には、洪水を計画的に貯留させるために支障となる行為を制限している

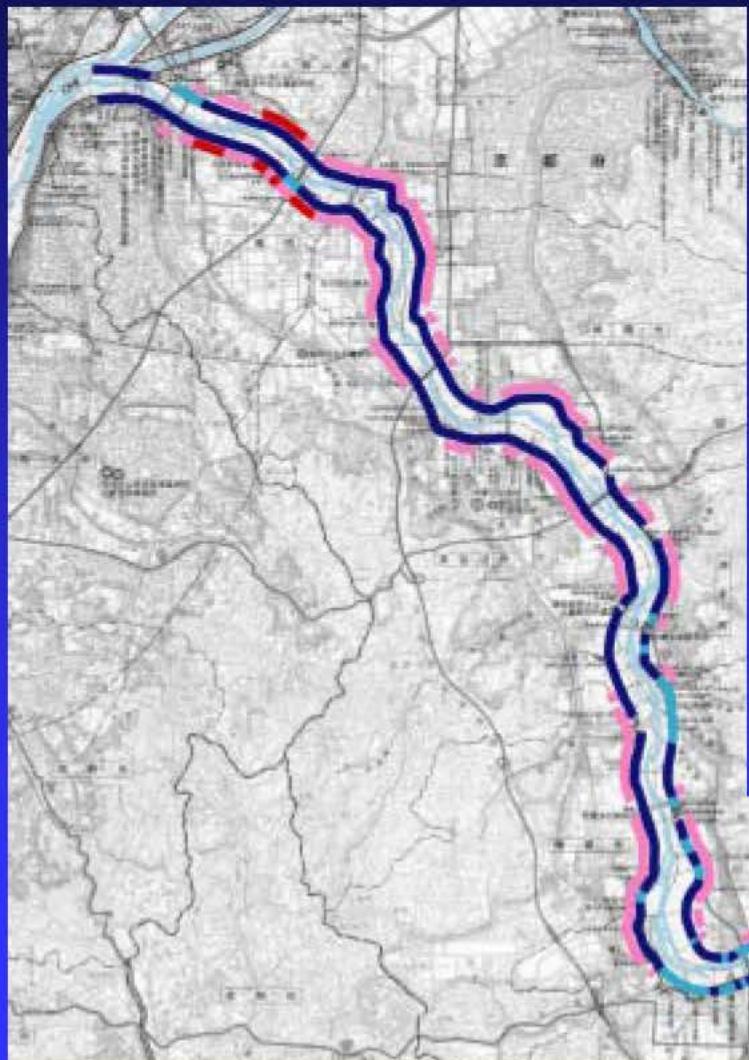
地役権について

地役権について

遊水地による土地利用制限

河川整備の現状について

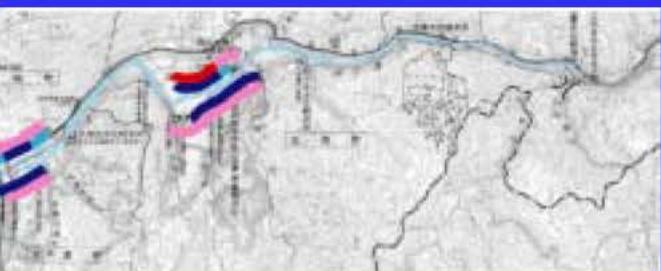
木津川下流部の状況



倍率:既往最大洪水の総
雨量に対する倍率

倍率	1.0倍以下	1.5倍	2.0倍
越水			
浸透・洗掘			

木津川下流部の
堤防は砂ででき
ているため脆弱
です



河川整備の現状について

木津川下流部の状況

民家が隣接した高い堤防



堤防の質的問題

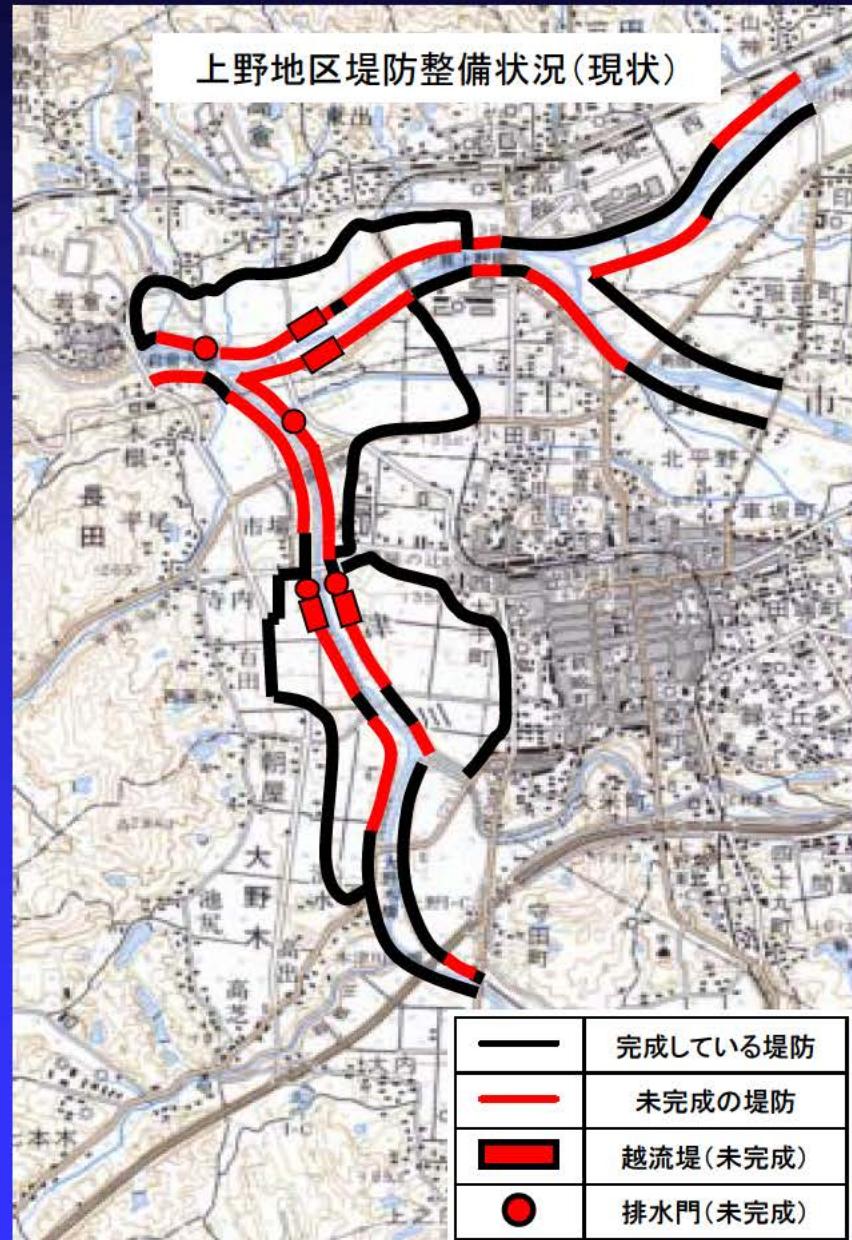
河川整備の現状について

平成14年度現在

木津川上流部の状況

上野地区

堤防整備状況



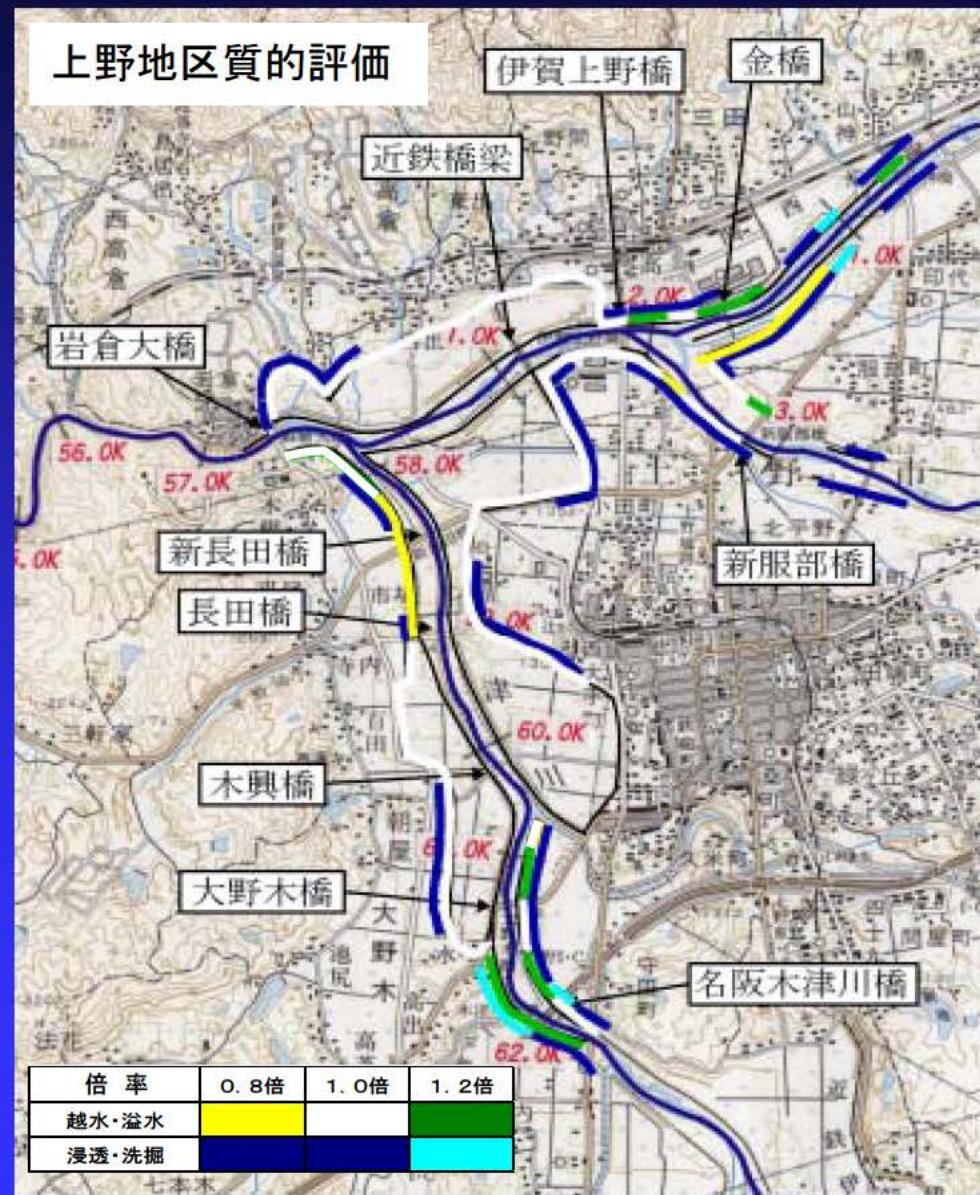
河川整備の現状について

木津川上流部の状況

上野地区 堤防質的評価

上野地区の堤防は、既往最大洪水で越水破堤の危険性があります

倍率：既往最大洪水の総雨量に対する倍率



岩倉峡について

岩倉峡の概要

岩倉峡は、
河幅約60m、延長約5km
の狭窄部であり、
洪水疏通が著しく阻害され、
その堰上げが上流の
上野盆地に湛水し
被害を及ぼしている。



岩倉峡について

自然環境状況

割岩淵



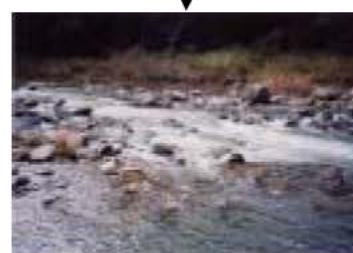
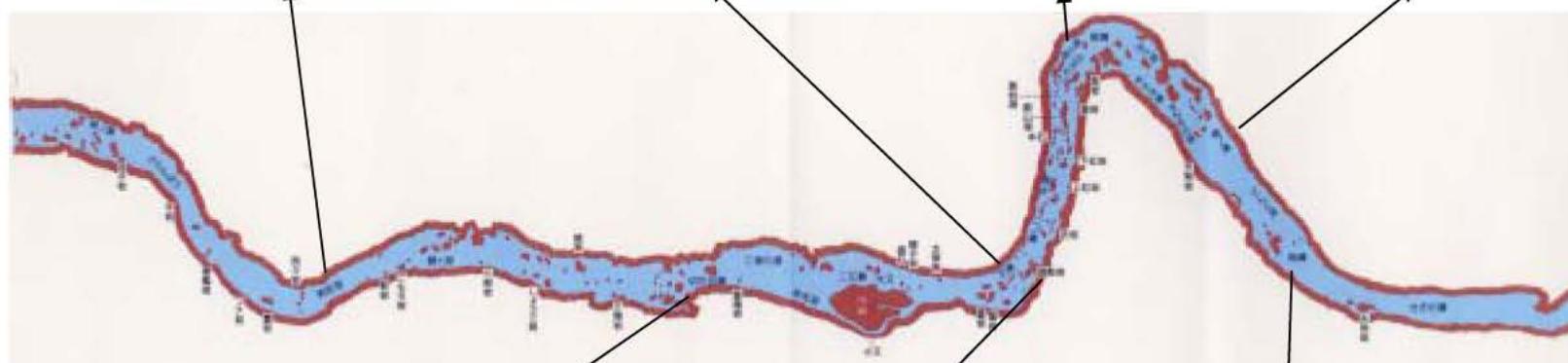
大瀬



曲ヶ淵



檜ノ瀬



切石谷瀬

御殿岩

鳴瀬

岩倉峡について 特徴的な生息生物

河川水辺の国勢調査結果による

貴重種



オオタカ



メダカ



タコノアシ



チュウサギ



ダルマガエル

岩倉峡について

公園などの利用

岩倉峡ふれ愛公園(上野市)

考え方

○岩倉峡の自然環境を生かし、観光・レクレーション資源として活用を図るとともに“水と森”との豊かな自然や歴史資源に触れる市民の憩いの場

○経緯

S63年 「岩倉峡公園整備構想」

H元～4年 「岩倉峡自然とのふれあいパーク整備事業」

○施設内容

吊橋(しあん橋) L=118m

キャンプ場、体験学習の丘、見晴らしの丘等



岩倉峡について

岩倉峡ふれあい公園

しあん橋



キャンプ場



トリム公園



遊歩道

