

十二改修後ノ利益 上下流ヲ通シテ約一萬町歩ノ浸水及荒廢ヲ防止シ現荒廢地約七百五十町歩ヲ回復シ年額約百四十萬圓ノ損失ヲ救濟シ得ヘシ

(完)

## 圓山川改修計畫要項

(本計畫ハ第四十三回臨時議會ノ協賛ヲ經大正九年度ヨリ實施サル、モノナリ)

一位 置 兵庫縣下朝來、養父、出石、城崎、美方ノ五郡

二流域面積 全流域八五・六方里山地部七三・六方里平地部一一・〇方里

三灌溉反別 全流域六、四六九町歩

四水害反別 全流域八、〇八一町歩改修區域四、六〇〇町歩

五被害調 最近十箇年(自明治四十年至大正五年)平均一箇年損失價格一九六、九三八圓内最大明治四十年一、〇一四、五一七圓(兵庫縣調査ニヨレハ平均年二五六、八六七圓)右ノ内九割ハ改修區域ノ被害ニ屬ス

六改修費 五、〇〇〇、〇〇〇圓工事費四、六五〇、〇〇〇圓事務費三五〇、〇〇〇圓

七改修延長 八里幹川筋城崎郡日高村以下海ニ至ル六里

八計畫河幅 出石川筋出石郡出石町以下合流點ニ至ル二里

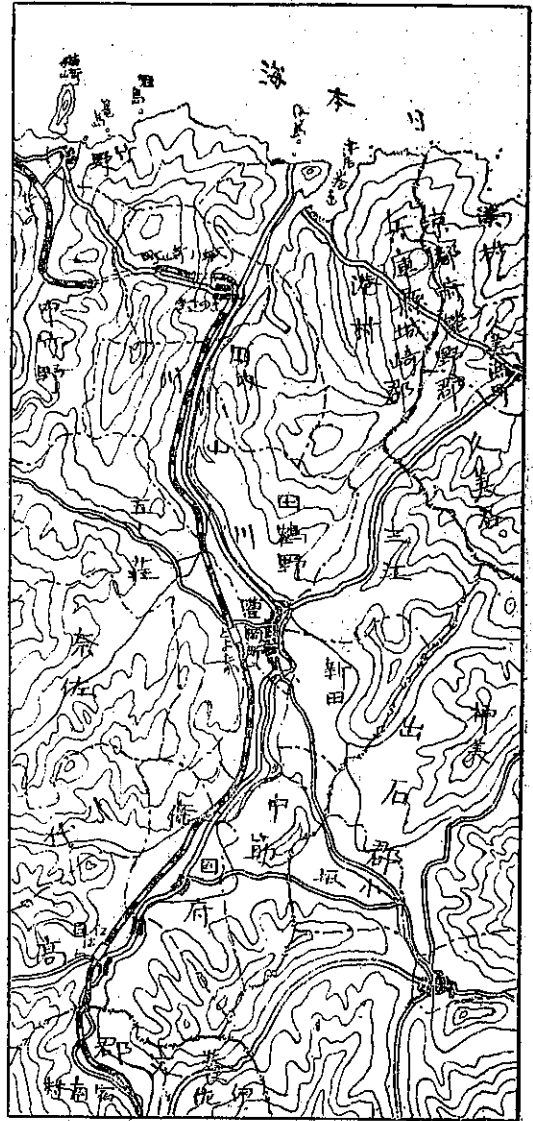
出石川起點以下出石川合流點附近迄舊堤増築一一〇間乃至四〇〇間

出石川合流以下豐岡町南端迄附替水路一六〇間

豐岡町以下上山量水標迄一六〇間乃至二〇〇間

出石川筋主トシテ舊堤増築ニシテ鳥居橋以下標準河幅五五間トス

圖山川改修計畫圖  
(縮尺貳拾萬分之壹)



九築 堤 幹川筋 計畫法水位以上四尺

出石川筋 合流點附近計畫法水位以上四尺其他ハ同上三尺總テ馬踏幅三間兩法ニ割勾配

一〇計畫洪水量 幹川 九萬秒立方尺出石川一萬八千秒立方尺

一一工事期間 十箇年

一二改修ノ效果 一 改修區域内耕宅地四、五〇〇町歩ノ水害ヲ除滅シ豐岡町其ノ他諸邑五千餘戸ノ浸水ヲ免ル

二 惡水排除良好トナル

三 掘鑿土砂ノ利用ニヨリ低地若クハ水面ノ埋立大約三十町歩ニ達スヘシ

(完)