

阿賀川改修計畫概要

D1

47

大正十五年六月

內務省仙臺土木出張所

(非賣品)

.02
N
561

阿賀川改修計畫概要

緒言

本工事ハ大正八年度ヨリ全二十二年度ニ至ル十五ケ年ノ
繼續事業トシテ工事費七百參拾參萬九百七拾七圓事務費
參拾八萬九千九百貳拾五圓合計七百七拾貳萬九百貳圓ヲ
以テ施行ノ計畫ナリシモ大正十二年帝都ノ大震災ニ因リ
財政上年度割額ヲ變更シ大正二十五年迄三ケ年ノ繰延
ベトナレリ而シテ改修區域ハ幹川北會津郡大戸村大字雨
屋以下河沼郡千咲村大字河原田ニ至リ支川宮川ハ北會津
郡荒井村以下阿賀川合流点迄湯川若松市以下阿賀川合流
点ニ至ル

河狀並ニ計畫ノ大要

阿賀川ハ阿賀野川ノ上流福島縣ニ屬スル部分ノ稱呼ニシテ阿賀野川全部ノ流域面積八千九十七平方糎(内福島縣管内六千四百十六平方糎)流路延長ハ貳百貳拾七糎八分(内福島縣管内百貳拾參糎六分)ヲ有ス而シテ支川只見川及全川合流点以下ハ概テ山間部ニ屬シ灌溉ノ利ニ乏シク水害モ亦少シト雖モ只見川合流点ヨリ上流ハ會津平野ヲ貫流シ灌溉ノ利多キニ伴ヒ水害モ亦甚シク明治四十三年ヨリ大正八年ニ至ル十ヶ年ノ損害價格平均一ヶ年八拾六萬參千百拾六圓ニ達ス加之河道亂レ堤防薄弱若シクハ無堤部ノ所多キニ依リ之ヲ現狀ニ放置センカ其被害ヲシテ益々甚

大ナラシムルヤ明カナリ

本改修計畫ノ主眼ハ洪水防禦ニシテ即チ浸水部ヲ除外シ河道ヲ矯正シ在來堤防薄弱ナルモノハ之ヲ補強シ低キモノハ之ヲ高メ無堤地ニハ堤防ヲ築キ河積不足ノ個所ハ堀鑿並ニ浚渫等必要ノ工事ヲ施シ以テ洪水量ヲ快通セシムルニアリ

高水流量ハ阿賀川最大毎秒時四千貳百五十七立米五分宮川參百八拾九立米六分湯川百八拾立米九分ト定メ河幅ハ大体阿賀川平地部三百六十四米乃至五百四十五米山間部百四十九米宮川九十一米湯川七十三米ニ整理スルモノナリ

本改修工事費豫算内譯左ノ如シ

費目	稱呼	數	量	金	額	備
土工費	立米	九,〇二五,〇〇〇		三,六三八,〇三四		
掘鑿	全	九,〇一五,〇〇〇		三,三三〇,八九四		
築堤				二二六,三六〇		
縮切				一〇〇,七八〇		
護岸制水費				六五七,九三〇		
建設工費				三七九,三五七		
附帶工事費				一八六,八八〇		
土地收用費	反			九四〇,三七〇		
船舶機械費				四,〇〇〇		
				八七四,一一〇〇〇		

雜費	六八,二九七
共濟組合給與金	二六,〇五八
計	七,三三〇,九七七

考