

に安定度に關する新しい試験方法は乳劑の分類に關して極めて緊要である。

四、各國の國內道路會議

歐米各國は何れもその國內で道路會議を開催し主要問題に就て研究を討議發表しつゝあるが最近のものは次の如し

(一) 英國

一九三五年一月一八―二三日ロンドンで開催し(一)

を開催した。

(二) インド

印度は一九三六年一月バンガローに於て全國第二回大會

道路に用ふるコンクリート(二)擁壁の經濟的設計(三)

ビーム橋(四)交通に對應する都市計畫(五)私道の構造

(六)交通安全の確保促進(七)道路照明の七題に就て研

究した。

既往五箇年間に於ける

國直轄國道改良工事概況(坤)

N T 生

○ 宮 城 縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	四	宮城郡七北田村	三三九*	橋梁	七・五*	七二、七四七

○ 福島縣

合計	六	六	六	六	七	八	九	九	九	一〇	一〇						
黒川郡吉田村高田	至遠田郡富永村休塚	自志田郡荒雄村江合	自宮城郡七北田村	至黒川郡富谷村	自仙臺市長町	至名取郡館腰村	自名取郡岩沼町	至仙臺市郡山	自志田郡三本木町三本木	至〃古川町稻葉	自刈田郡白石町	至〃宮村宮	志田郡三本木町	自刈田郡福岡村長袋	至〃深谷	自志田郡三本木町三本木	至〃志田村米袋
二九〇米	六一二	六二二	二、二二	一〇、七八七	一〇、八六八	七、一七四	四、八三三	四、七八六	四、〇〇〇	※三、七二五	一、三五五	△三二、九一八	△四三、八一七	〇	〇	〇	〇
〃	〃	〃	改	改・鋪	〃	〃	〃	〃	〃	改・鋪	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
七・五米	七・五	七・五	七・五	六・七五	六・七五	六・七五	六・七五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五	七・五
五一、六七四	九九、一三二	六二、四四七	二〇〇、〇〇〇	二二四、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	五〇、〇〇〇	八〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	一、二四〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

六 四

自福島市五十邊
至信夫郡瀬ノ上町瀬ノ上

三、四四九米

改・鋪・橋

九〇—二〇米

二三六、九五二圓

道路の改良 第十八卷 第四號

六	自福島市柳町 至〃本町	八八〇米	鋪	九・九米	一九、七九七圓
六	自郡山市小原田 至安積郡富久山村久保田	三・〇七四	〃	七・三	九三、二七五
六	自福島市本 至〃會根田	八六〇	〃	七・三	二四、四〇六
八	自信夫郡中野村中野 至〃茂庭	二、三二七	隧・改	六・〇	二〇〇、〇〇〇
九	信夫郡中野村	四八〇	隧	六・〇	一一五、〇〇〇
九	自信夫郡杉妻村清水町 至〃伏拜	三、〇六〇	改	七・五	一一〇、〇〇〇
一〇	信夫郡中野村	五、二一九	〃	六・〇	二〇〇、〇〇〇
一〇	自信夫郡杉妻村伏拜 至〃吉井田村方木田	一、九六〇	〃	七・五	八〇、〇〇〇
合計		〇二一、三〇九		九〇・〇	一、〇八九、四三〇

○岩手縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	四	自稗貫郡花卷町黒川口 至〃下根子	三〇一 ^米	橋梁	八・三 ^米	八二、〇〇〇圓
六	四	自膽澤郡前澤町前澤 至西磐井郡平泉村平泉	六、三〇八	改	七・五	二二八、〇〇〇
七	四	自和賀郡黒澤尻町里分 至膽澤郡相去村	二、二〇〇	改・橋	七・五	二〇〇、〇〇〇
八	四	自膽澤郡依倉河村字佐 至〃金崎町西根	一、一四〇	改・鋪・橋	七・五	二五〇、〇〇〇

○ 青 森 縣

合 計	施 行 年 度	路 線 番 號	改 良 區 間	延 長	工 種	編 員	工 事 費
九	九	四	二戸郡金田一村釜澤	六〇〇 ^米	改・橋	七・五 ^米	一一二、〇〇〇 ^圓
九	九	四	自紫波郡見前村西見前 至盛岡市仙北町	五、〇〇〇	改・鋪	七・五	八〇、〇〇〇
九	九	四	自西磐井郡一關町 至〃平泉村平泉	三、二四〇	〃	七・五	八〇、〇〇〇
一〇	一〇	四	自紫波郡德田村高田 至盛岡市仙北町	六、七八二	〃	七・五	一三〇、〇〇〇
一〇	一〇	四	二戸郡金田一村金田一 至〃西磐井郡一關町	一、二〇〇	改	七・五	一〇〇、〇〇〇
一〇	一〇	四	自西磐井郡一關町 至〃中里村中里	二、六九〇	改・鋪	七・五	一〇〇、〇〇〇
合 計				△〇二四、四六一			一、三六二、〇〇〇

說 苑

九	九	九	八	八	七	七	七	九
四	五	四	五	四	四	四	四	四
自東津輕郡野内村淺蟲 至〃久栗坂	自中津輕郡和徳村 至弘前市富田町	三戸郡留崎村目時	自青森市大野 至〃沖館	自青森市造道 至〃大野	東津輕郡野内村(三ヶ所)	東津輕郡野内村(三ヶ所)	東津輕郡野内村(三ヶ所)	東津輕郡野内村(三ヶ所)
二、一八五七 ^米	二、七八〇	六〇〇	一、一〇四	三、五二三	二、九八一 ^米	二、九八一 ^米	二、九八一 ^米	二、九八一 ^米
改・鋪	鋪	橋改	〃	改・鋪	改	改	改	改
七・五	一二・〇	七・五	一一・〇	一二・〇	七・五 ^米	七・五 ^米	七・五 ^米	七・五 ^米
五〇、〇〇〇	九四、〇〇〇	五六、〇〇〇	三九、一二〇	二一〇、八八〇	二五〇、〇〇〇 ^圓	二五〇、〇〇〇 ^圓	二五〇、〇〇〇 ^圓	二五〇、〇〇〇 ^圓

九	五	自中津輕郡和徳村堅	撫牛子	※ 一、二〇〇〇*	改・鋪	八・〇米	五〇、〇〇圓
一〇	五	自中津輕郡和徳村	撫牛子	一、五〇〇	〃	七・五	六〇、〇〇〇
一〇	四	自東津輕郡野内村	久栗坂	※ 七、一〇〇	〃	七・五	二二〇、〇〇〇
合計		至青森市	造道	△ 一九、三〇九			一、〇三〇、〇〇〇
		至青森市	造道	△ 二二、七八八			

○ 山形縣

八	一〇	自東田川郡押切村	押切新田	延長 四二六米	新	九・〇米	一〇〇、〇〇〇圓
九	五	南置賜郡萬世村	梓山	二九六	隧	六・〇	六三、〇〇〇
九	一〇	自東田川郡押切村	押切新田	※ 八、四三二	改	九・〇	四〇、〇〇〇
九	五	自東置賜郡赤湯町	赤湯	三、六七〇	〃	七・五	一〇〇、〇〇〇
一〇	一〇	自東田川郡横山村	横山	四、八二〇	〃	九・〇	六〇、〇〇〇
一〇	一〇	自酒田市西河原	本町三丁目	一、六七〇	〃	九・〇	一〇〇、〇〇〇
合計	五	南置賜郡萬世村	梓山	△ 三二、六五八		六・〇	一〇〇、〇〇〇
				△ 三一、〇八四			五六三、〇〇〇

○ 秋田縣

施行年度 路線番號

六 五 自秋田市牛島 保戸野表鐵砲町

七 一〇 自河邊郡新屋町百三反新屋 至秋田郡市牛島

八 一〇 自秋田郡新屋町 至河邊郡新屋町

九 五 自雄勝郡岩崎町岩崎 至平鹿郡十文字町佐賀會

九 一〇 自由利郡道川村勝手 至濱村長濱

一〇 五 北秋田郡大館町

合計

○ 福井縣

施行年度 路線番號

八 一二 自吉田郡圓山西村松本地方 至中藤島村高木

合計

○ 石川縣

施行年度 路線番號

六 一二 自金澤市野町五丁目 至石川郡三馬村有松

七 一一 自河北郡俱利加羅村九竹折 至山ノ上町三丁目

八 一一 自金澤市下大樋 至山ノ上町三丁目

說苑

延長 工種 幅員 工事費

三、三三六米 改 一六〇米 二八六、〇〇〇圓

三、四八五 橋 一三〇 二五〇、〇〇〇

五七八 橋梁 七・五 四五〇、〇〇〇

五七三 改梁 七・四 一六〇、〇〇〇

二、二〇〇 改 六〇 六〇、〇〇〇

三一一 改橋・鋪梁 九〇 一五〇、〇〇〇

〇一〇、四八五 一、三五六、〇〇〇

延長 工種 幅員 工事費

二、四九九米 改・鋪 九〇米 二四九、九五二圓

〇二、四九九 改・鋪 九〇米 二四九、九五二

延長 工種 幅員 工事費

一、四九八米 改・鋪 一五〇米 三〇三、四七一圓

五、九四二 橋 六〇 二五〇、〇〇〇

一、一六〇 新 一五〇 二〇〇、〇〇〇

八	河北郡俱利加羅村九折	※四一〇 ^米	六〇〇 ^米	三三、〇〇〇 ^圓
九	自能美郡小松町泥町	一、一〇五	九七五	一七五、〇〇〇
九	板津村島田	〇九、七〇五	〇一、一五	九六七、四七一
合計		〇二〇、一〇五		

○富山縣

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

七	自西礪波郡石動町福町	六、四一〇 ^米	改	六〇〇 ^米	三五〇、〇〇〇 ^圓
八	自射水郡南谷村安樂寺	四、七〇九	改・鋪	一〇〇〇	二五八、九七二
八	自射水郡大島村北野	※九〇	(災害復舊)	〇	一八、〇〇〇
九	西礪波郡南谷村安樂寺	〇	〇	〇	四、〇〇〇
九	自射水郡小杉町三箇	〇	〇	〇	一〇、〇〇〇
九	自射水郡大島村北野	〇	〇	〇	一八〇、〇〇〇
一〇	自射水郡野村三女子	六一六	橋梁	七・五	八二〇、九七二
合計		△〇二一、七三五			

○島根縣

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

八	自松江伊勢宮町、和多見町	一五七 ^米	橋梁	一二・二 ^米	三五九、九七〇 ^圓
合計		〇一五七			三五九、九七〇

○ 岡山縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	二	自御津郡今村今 至吉備郡庭瀬町庭瀬	三、八七一 ^米	改	九〇 ^米	三七二、五三六
七	二	自吉備郡庭瀬町庭瀬 至都窪郡庄村下庄	二、六五一	"	九〇	二九六、八一五
八	二	都窪郡庄村下庄 " " 菅生村三田 " " 中庄村中庄	三、五六八	"	九〇	二五三、一〇八
九	二	自岡山山市大長瀬 至御津郡大野村北長瀬	一、九〇五	"	一八〇〇 } 九〇〇 }	二〇〇、〇〇〇
九	二	都窪郡中庄村	一一	"	九〇〇 } 〇〇〇 }	一八〇、〇〇〇
一〇	二	自都窪郡中庄村中庄 至倉敷市濱	二、七一〇	"	九〇〇 } 〇〇〇 }	一三〇二、四五九
合計			〇一四、七二六			

○ 廣島縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	二	自佐伯郡五日市町五日市 至" " 地御前村	六、五五七 ^米	改・鋪	一〇〇 ^米	四二一、一四〇
七	二	自佐伯郡井口五日市村 至" " 五日市町五日市	二、一七四	"	一〇〇	二五五、〇三七
七	三二	自安藝郡海田市町 至" " 矢野町	一、六一〇	"	五〇	九三、四八六
八	三二	自安藝郡矢野町 至" " 坂村	一、八二〇	"	九〇	一七九、二六七

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
八	三二	吳市吉浦町	九六〇 ^米	改・鋪	九〇 ^米	三一八、六九八 ^圓
九	三二	自安藝郡坂村坂見地 至" 植田	一、六四三	新	九〇	一六二、〇〇〇
九	三二	吳市吉浦町狩留賀	八〇三	"	九〇	一三八、〇〇〇
一〇	三二	自安藝郡矢野町	一、六二〇	改	九〇	一三三、〇〇〇
一〇	三二	至" 坂村	一、三五七	一部鋪	九〇	一六七、〇〇〇
合計	三二	吳市吉浦町	〇一八、五四四	改	九〇	一、八六七、六二八

○山口縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	一七	自吉敷郡小郡町下郷 至" 大歳村朝田	六、八〇六 ^米	改	一一〇 ^米	二九〇、七三二 ^圓
七	二	自吉敷郡小郡町下郷 至" 嘉川村江崎	三、九二四	"	七・五	一五二、五五二
七	一七	自吉敷郡小郡町下郷 至" 大歳村朝田	※六、八〇六	鋪	六〇	六三、五七五
八	二	自豐浦郡小月町古新田 至" 長府町松小田	六、三六〇	新	一一〇	四〇九、〇〇〇
九	二	自厚狹郡船木町 至" 厚狹町厚狹	四、〇二五	改	七・五	一五〇、〇〇〇
一〇	二	厚狹郡厚狹町厚狹	一、三四三	改・鋪	八・九 七・五	一五〇、〇〇〇
合計	二		〇二二、四五八 △二九、二六四			一、二一五、八五九

○和歌山縣

施行年度 路線番號

六	一五	改良區間	自那賀郡岩出町宮(二ヶ所)至〃田中村上野	延長	二、四五五 ^米	工種	改	幅員	七・五 ^米	工事費	九九、四二六 ^圓
六	一六		自海草郡寶志村中野崎村福島		五、三五一		〃	六・五 ^米	六・五 ^米	二一五、四六三	
七	一五		自那賀郡田中村上野至〃名手町		七、七四〇		〃	七・五	七・五	二四九、六八八	
八	一五		自那賀郡名手町穴伏至伊都郡笠田町萩原		二、八一三		〃	七・五	七・五	一一〇、九三四	
八	一六		自和歌山市杉ノ馬場五丁目至海草郡野崎村北島		七四四	橋梁		一一・〇	一一・〇	一七三、七八〇	
九	一五		自伊都郡笠田町萩原至〃東		一、一四七	改		七・五	七・五	五〇、〇〇〇	
九	一六		自和歌山市杉ノ馬場五丁目至海草郡野崎村北島		※六二一	橋梁		一一・〇	一一・〇	二〇〇、〇〇〇	
一〇	一六		自和歌山市杉ノ馬場五丁目至海草郡野崎村北島		※六二一	〃		一一・〇	一一・〇	三三三、〇〇〇	
一〇	一五		自伊都郡笠田町東至〃佐野		九五〇	改		七・五	七・五	二七、〇〇〇	

○ 香川縣

合計

△〇二一、二〇〇二
二二、四四二

一、四六九、二九一

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

九	二二	自高松市花園町至木田郡木太村洲端	一、六七五 ^米	新・鋪	一五・〇〇 ^米	二〇〇、〇〇〇 ^圓
一〇	二二	自木田郡木太村洲端至〃古高松村	一、二五〇	改一部鋪	九・〇	一〇〇、〇〇〇

合計

△〇二二、九七五三

三〇〇、〇〇〇

○ 愛媛縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	二四	自溫泉郡北吉井村志津川至久米村鷹ノ子	六、八八二 ^米	改	六・三 ^米	二八八、〇八八 ^圓
六	二四	自周桑郡石根村妙口安井	四、六八〇	〃	六・三	
一〇	二四	自溫泉郡久米村至松山市新立町	三、四六〇	〃	七・五	一七〇、〇〇〇
合計			〇一五、〇二二			四五八、〇八八

○ 福岡縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	二	自遠賀郡岡垣村海老津至宗像郡東郷町東郷	九、一九八 ^米	改・鋪	七・五 ^米	三九〇、九六〇 ^圓
六	二	自筑紫郡那珂村板付	一〇、二九六	〃	三・〇〇	五六八、〇六二
七	二	自宗像郡東郷町田熊至糟屋郡香椎村唐原	一五、一四七	〃	八・五	四四七、〇六八
七	二	自筑紫郡二日市町二日市(二ヶ所)至筑紫郡原田	五、八二三	〃	七・五	二三〇、七七七
七	三	自京都郡小波瀬村興原至泉村羽根木	三、七五三	〃	七・五	三二一、八六四
八	二	自宗像郡東郷町東郷田熊	一、九〇〇	〃	二・〇	一七〇、〇〇〇
八	二	自福岡市暨粕町至筑紫郡那珂村板付	四、二六二	新	二・〇〇	二八九、〇〇〇
八	三	自築上郡東吉富村廣津至八屋町八屋	六、七六〇	〃	九・五	四八六、〇〇〇

○ 大分縣

施行年度	九	九	一〇	一〇	合計
路線番號	二	三	三	二	
改良區間	自福岡市馬出町至" 堅粕町	自築上郡角田村松江至" 八屋町八屋	自糟屋郡香雅村唐原至" 多々良村名島	自築上郡西角田村有安至" 角田村松江	
延長	一、二六六 ^米	二、〇〇〇	三、一五九	一、六四〇	△六三、二六二 △六五、二〇四
工種	改	"	"	新・鋪	
幅員	二〇・〇 ^米	七・五	一一・〇	七・五	
工事費	二〇〇、〇〇〇 ^圓	一〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	一〇〇、〇〇〇	三、四〇三、七三一

○ 佐賀縣

施行年度	七	八	九	一〇	合計
路線番號	三	三	三	三	
改良區間	自大分市生石至大分郡八幡村神崎	大分郡八幡村神崎	大分郡八幡村神崎	自大分郡八幡村神崎至別府市濱脇	
延長	一、一八三 ^米	二、七二〇	一、四二〇	一、二六三	〇六、五八六
工種	改	"	"	"	
幅員	二六・〇〇 ^米	一五・五	一五・五	一五・五	
工事費	二〇〇、〇〇〇 ^圓	三〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	九〇〇、〇〇〇

施行年度 路線番號

七 二五

改良區間

自佐賀市與賀町至" 道祖元町

延長

九三四^米

工種

改・鋪

幅員

一五・〇^米

工事費

二〇〇、〇〇〇^圓

八	二五	自佐賀市道祖元町	一、四〇九米	新	一一二〇〇米	二六五、〇〇〇圓
八	二五	自佐賀郡嘉瀬村			一八五〇〇米	
九	二五	自佐賀市與賀町			一五〇〇	
九	二五	自佐賀市水ヶ江町	五七六	改	一五〇〇	一五〇、〇〇〇
一〇	二五	自佐賀市赤松町	七〇六	改・鋪	一五〇〇	一〇〇、〇〇〇
合計		佐賀市赤松町	〇三、六二五		七一五、〇〇〇	七一五、〇〇〇圓

○熊本縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
六	二	自鹿本郡植木町植木	七、八八八米	改	九〇〇米	二八四、八一七圓
六	二	自飽託郡清水村津ノ浦	一、五一七	改・鋪	二九〇〇	
七	二	自熊本市知足寺町			二八〇〇	
七	二	自宇土郡花園村	一〇、〇二〇	改	七五	二五〇、三〇二
八	二	自下益城郡河江村北新田	九、三六五	新・改	七五	
八	二	自下益城郡龍峰村興善寺			二二〇〇	
九	二	自八代郡龍峰村興善寺	六三一	橋梁	七五	三〇〇、〇〇〇
合計		自下益城郡杉合村杉小岩瀨	〇二九、四二一			二〇〇、〇〇〇

○宮崎縣

施行年度	路線番號	改良區間	延長	工種	幅員	工事費
九	三	自延岡市岡富	七二二米	改・鋪	一一〇〇米	二〇〇、〇〇〇圓

一〇 三
 合計 〇、九五七
 自延岡市新町
 至〃 恒富
 二三五米
 〇、九五七
 橋梁 一一・〇米
 一五〇、〇〇〇圓
 三五〇、〇〇〇圓

○ 鹿兒島縣

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

六 三

自始良郡加治木町木田
至〃 帖佐村東餅田

八四三米

改

七・五米

二八八、五三六圓

六 三

鹿兒島郡吉野村吉野(二ヶ所)

一、八〇八

〃

七・五

八四、七八一

七 三

自鹿兒島郡吉野村吉野
至鹿兒島市山下町

三、九一五

改・鋪

六・七

四四、七二一

合計

七 二六

〇七、一三〇

〃

四〇・七

四〇三、〇三八

○ 沖繩縣

施行年度 路線番號

改良區間

延長

工種

幅員

工事費

六 二六

自那覇市新
至〃 美榮橋町

一、八三一米

改・鋪

六・〇米

五二、八一九圓

合計

〇一、八三一

五二、八一九圓

總計

△〇八五一、〇六四
△九三八、七八八

六四、五四五、一五九