

浮船渠價格表

場所	名稱	所有者	年建設	材料	長	幅	吃水	吃船水	屯浮數載	價格	浮價載量
にうをるれあんす は　　ば　　な	あるじ あるす	政府	一九〇二	鐵　　鋼	五五、四	二〇	四五、七、五	一〇〇〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	八〇九、七三	六五〇、七
べるみゆだ ひりびん嶋	第一 第四	第一 第三 二及	一九〇三	一九〇三	一九〇三	八〇	一〇	一〇〇〇〇	九七五、〇〇〇	六、九	五〇〇
ろつてるだむ	第二 第三	市　　市	一九〇二	一九〇二	一九〇二	一〇	一〇	一〇〇〇〇	七、五、〇〇〇	七、五	五〇〇
全	會　　社	一九〇三	一九〇三	一九〇三	一九〇三	一〇	一〇	一〇〇〇〇	五、二、五	五、二	五〇〇
あむすてるだむ	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一	一 一

○千八百九十一一年ヨリ千九百四年ニ至ル間しかご市ニ於ケル腸窒扶斯病ノ著シキ減少

(千九百五年五月第四ノ週間ニ公告セルしかご市衛生局ノ報告ニ基ク) (S. M.)

千八百九十一年ニ於ケルしがご市ノ腸窒扶斯病死亡者數ハ人口一万ニ對シ十七人三八ノ割合ニ當リ世界著名ノ都市ヲ通ジテ該病死亡者數ノ割合最モ高キヲ示セリ爾來之ガ防遏ニ務メ十二年間弱ノ日子ヲ要シテ遂ニ殆ンド其ノ撲滅ニ近ヅケルノ好結果ヲ奏セリ最近千九百五年ニ調査セル過去百四十七日間ノ統計ニ依レバ人口一万ニ對シ實ニ一人二一二迄減少セ

リ當初該病ノ斯ク蔓延セルハ單ニ衛生上ノ放慢ニ歸因セルモノニシテ又千九百五年ニ至リ  
テ斯カク著シク割合ノ低減セルハ主トシテ衛生上注意周到ニシテ其施設宜シキヲ得タルノ  
結果ニ外ナラズ

抑々しかご市ハみしがん湖畔ニ位セル都府ナルヲ以テ全市ノ給水ハ湖岸ヨリ千四百呎乃至  
二哩以内隔リタル湖心ノ水ヲ引用シ來レリ、然ルニ同湖ニ灑ダル排水渠ノ千八百八十八年末  
ニアリテハ十二番街、二十二番街及三十一番街ノ三箇所ノミナリシニ纏テハしかご河本流ノ  
南方ニ十一箇所及ふらーとん通リノ北ニ十八箇所ノ多キニ増加セリ斯クシテ汚水ノ湖水ニ  
加ハルコトノ多クナルト共ニ湖水ニ腸窒扶斯病毐ヲ含ムコトモ亦増加シ來リテ千八百八十  
八年ニハ三百七十五人ニシテ翌千八百八十九年ニハ四百五十三人ナリシ該病死亡者數ノ俄  
カニ其數ヲ増シテ千八百九十年ニハ千〇〇八人、千八百九十一年ニハ千九百九十七人、千八百  
九十二年ニハ千八百四十九人ノ多キヲ出セルニ至レリ

斯ノ如キ状態ニシテ全市ハ惡疫流行ノ地トシテ世界ニ聞エ衛生ヲ重ンズル人士ハ自然全市  
ニ入ルヲ欲セズ延イテ萬國博覽會ノ設立ニ際シ之レカ爲其成功ヲ疑懼セシムルニ至レリ  
此狀態ヲ恢復セシメンカ爲メ隧道ヲ擴大シ、湖岸ノ引水管ノ使用ヲ廢止シ、四哩隧道ノ竣工ヲ  
急ギ、尙ぶりつちばーとノ排水吸上ケ工事ヲ督勵スル等非常ナル盡力ヲ加ヘラレタル結果千  
八百九十三年即チ萬國博覽會開催ノ年ニ當ツテハ該病死亡者數急ニ六百七十人ニ減少セリ  
而シテ湖水ニ灑ダル排水渠ノ增加ニ直接關係セル平均一ヶ年ノ該病死亡者數ハ千四百九十  
八人ニシテ之ニ比シテ實ニ其ノ半數以上(百分ノ五十五)ノ減少ヲ示セリ

爾來續イテ隧道ノ擴張工事ヲ施工セル外新ニか一た一えつちばりそんト命名セルニ哩半ノ隧道ヲ穿鑿セリ故ニ現今ニ在リテハ湖水ヨリノ引水管ハ普通ノ状態ニアリテハ污水渠ノ爲ニ汚サレザルニ至レリ

此ノ工事ノ補足トシテハ先第一ニ千八百九十七年十月九日附照會ヲ以テセル當該官廳ヨリ市長ヘノ勸告ニ基キ湖水ニ灑ゲル十二番街及二十二番街ノ排水渠ヲしかご河南流ニ轉流セシムルコト、ナリ千八百九十八年秋ニ至リテ此附替工事ヲ完成セリ續イテ又翌年ハ是等排水渠ノ爲ニ依然汚サレツ、アリシ四哩隧道ニヨリ供給セル用水ノ衛生上品質ノ改良ニ務メ其ノ水質ヲシテ在來ニ比シ六割清淨ナラシメタリ

次ニ千八百九十九年八月ニ至リテ左ノ公告ヲ掲示セリ

當該官廳ハ三年間盡力ノ結果河及港ノ浚渫物ヲみしがん湖岸ヨリ八哩以内ノ地點ニ於テ放棄スルコトヲ禁止スルヲ得ルニ至レリ

此ノ禁止令ハ排水渠ノ附替ヘラレタル後ニ於テモ四哩隧道ニヨレル給水ニ屢々汚水ノ加ハリタルコトノ實証アリシニ因レリ

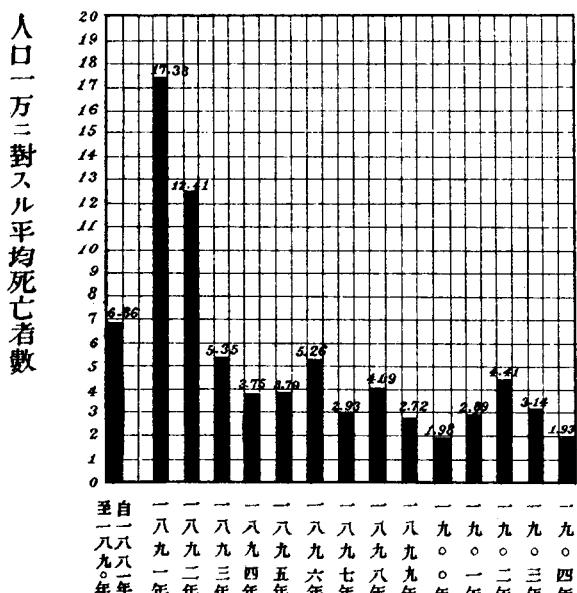
千九百年一月十七日ノ夜半ニ衛生局施工ノ排水運河開通セリ又昨年中南側ニ於ケル中央ノ斷タレ居リシ排水渠モふらーとん通リノ南方湖水ヨリ完全ニ疏通スルニ至レリ

別掲ノ圖表ハ千九百四年ニ當該官廳ヨリ發表セル報告ニ基キタルモノナリ

千八百八十一年ヨリ千九百四年ニ至ル間しかご市ニ於ケル

腸窒扶斯病死亡者數

千八百八十一 年ヨリ千九百〇四年ニ至ル間しかば市三於テ  
人口一万ニ對スル臘室扶斯病死亡者數ノ減少一覽



年 數	於合衆國國勢調査局ノ年間度	死腸瘍扶患者數	人口一万ニ對ス	死數全人ノ對シ腸瘍扶患者數ノ百分率
一八八一年	五四〇、〇〇〇	五六八	一〇、五一	四、〇九
一八八二年	五六〇、六九三	四六二	八、二五	三、四九
一八八三年	五六〇、〇〇〇	三六一	六、三二	三、一二
一八八四年	六二九、八八五	三五四	五、六一	二、八四
一八八五年	六六五、〇〇〇	四九六	七、四五	三、九八
一八八六年	七〇三、七一五	四八三	六、八六	三、五三
一八八七年	七六〇、〇〇〇	三八二	五、〇二	二、四八
一八八八年	八〇二、六五一	三七五	四、六七	二、三五
一八八九年	九三五、〇〇〇	四五三	四、八四	二、六七
一八九〇年	一〇九九、八五〇	一、〇〇八	九、一七	一、七三
一八九一年	一一四八、七九五	一、九九七	一七、三八	一、四八
一八九二年	一一九九、七三〇	一、四八九	一二、四一	一、二二
一八九三年	一二五三、〇二二	六七〇	四、八四	一、一九
一八九二年	一三〇八、六八二	四九一	四、六〇	一、一七
一八九四年	一三六六、八二三	七五一	七、二〇	一、一七
一八九五年	一四二七、五二七	五二八	五、六七	一、一七
一八九六年	五、二六	三、七九	三、五五	一、一七

一八九七年	一四九〇、九三七	四三七	一、九三	一、〇〇
一八九八年	一、五五七、一六四	六三六	〇、九	〇、七〇
一八九九年	一、六一六、三三三	四四一	一、七二	一、七一
一九〇〇年	一、六九八、五七五	三三七	一、九八	一、三四
一九〇一年	一、七五七、〇一〇	五〇九	一、八九	一、〇九
一九〇二年	一、八一五、四四五	八〇一	四、四一	三、一六三
一九〇三年	一、八七三、八八〇	五八五	三、一四	一、〇九
一九〇四年	一、九三三、三一五	三七三	一、九三	一、四二

○獨國電氣鐵道ノ進歩

	1896	1900	1903	1904
Number of main centres of				
Electric Railway systems.	42	99	134	140
Length of wards in kilometers.	582	2,868	3,692	3,791
Length of single track in kilometers.	854	4,254	5,500	5,670
Number of motor cars.	1,571	5,994	8,702	9,934