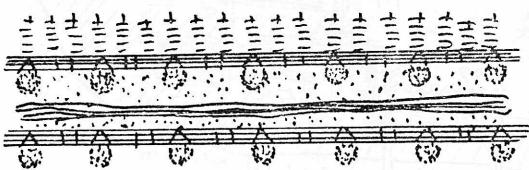


第十七圖

柴工沈床



横ニ配列スルヨト三層ニシテ其上へ下層ノ柴格ト同ジ  
ク連束柴ヲ縦横ニ併列ス之レヲ上層ノ柴格トス上層ノ  
柴格交叉シ十字形ヲナシタル處ヲ先キニ杭頭ニ假縄結  
シアル三子繩ノ末端ヲ以テ上下兩柴格ヲ繫結シ他ハ二  
子繩ヲ以テ緊結シ而シテ此柴格周圍二行ノ連束柴ニ壹  
尺二寸毎ニ四尺杭ヲ打立テ内部ハ各一行ヲ隔テ同ジク  
一尺二寸毎ニ四尺杭ヲ打立テ之レニ柵粗朶ヲ以テ高サ  
六七寸ノ柵ヲ編付ケ而シテ粗朶ノ枝間ニ土砂ヲ漉キ徹  
シ柵内ハ石ヲ張リテ其工ヲ了ス此時沈床ノ厚サ凡三尺  
トナルヲ定則トス則第十七圖ノ如シ

砂防工大意(終)

砂防工大意續篇

## 砂防工大意續篇

### 目 次

一 砂防工ノ沿革及工種	一
二 積苗工ノ沿革	六
三 積苗工々法	七
四 積石工々法	八
五 山腹石垣工法	八
六 谷止石積工法	九
七 藤工々法	九
八 葦工々法	十
九 筋工々法	一〇
十 法切工々法	一一
十一 苗木植込工沿革	一二
十二 山櫻ヲ以テ砂防植樹トセシ起原	一五

十三苗木用肥料ノ種類及性質	一六
十四苗木ノ種類及性質	一九
十五苗木植込及施肥ノ方法	二三

## 緒 言

曩ニ砂防工ニ係ル沿革及工種工法ヲ纂輯シ砂防工大意ト題セリ其後三十有餘年工法及施行法等漸次改良セラレ現今ニテハ實施シガタキモノ少カラズ仍テ前篇中ニテ現時更改サレタル數種ノ工種工法ヲ輯錄シ前篇ノ不備ヲ補フコト、シタリ

大正十四年八月

著 者 識