

土木学会

選定映画報告

(12)

視聴覚教育委員会

1. 第18回選定映画審査会報告

日 時：昭和48年12月8日(土) 14.00~16.00

上映本数：4本

審査の結果、次の1本が「選定映画」となった。

なお、第16回、第17回において計5本の応募があったが、いずれも「選定映画」にはならなかった。

2. 選定作品

本四架橋の設計調査

(カラー・16mm・スタンダード・30分)

企 画：本州四国連絡橋公団

製 作：(株)日本映画新社

製作意図

初級技術者を対象とし、かつ一般および高校生でも理解でき

るようにした。

内容梗概

世界一を初めとする幾多の長大吊橋を架設するため、長期間にわたり実施してきた本四架橋の「設計調査」を技術的視点から、手順、作業内容、さらに重要な問題点(耐風性、耐震性、走行安定性等)についてわかりやすく実際に基づいて解説した。そして世界の新記録に挑戦する日本の橋梁技術について理解を深めようとするものである。

この映画は、世界記録に挑戦する長大吊橋の架設のための「設計調査」を、いかに大規模にまた周倒に行っているかを、種々の問題点をとらえて見せてくれる。しかし、上映時間30分に対して、取り上げた題材が盛り沢山なため、つっ込みが足りず、十分まとめ切れていない感じがするのは残念である。また「設計調査」という題名に示されたように、「計画調査」の段階を除外してあるが、本四架橋の社会的、経済的な効果とか、しいてはその必要性等についての説明も簡単に入れた方が、この「設計調査」を周倒にやっている意義がぐっと引き立つのではあるまいか。

本四架橋については、この「設計調査」に続いて、架設段階についても映画が企画されていれば幸いであり、「設計調査」の映画もさらに生きることであろう。

上記の映画を利用されたい方は下記へお問合せ下さい。

本州四国連絡橋公団総務部総務課

〒105 東京都港区芝西久保城山町1 第22 森ビル
03(434)7281

「土木学会選定映画」応募作品募集について

土木学会では、土木工学に関する広い知識を効率よく教育または一般にPRするため、関係官公庁、地方公共団体、業界等で数多く作られている土木工学に関連する映画が有効かつ適切に利用されるよう「土木学会選定映画」制度を設けておりますので、ふるって御応募下さいますようお願い申し上げます。

応募方法は特にむずかしい規程はございません。広い意味での土木工学に関する映画を企画または製作されたものであれば、どなたでも応募できます。

なお、「土木学会選定映画」となった作品は自動的に次回の「土木学会映画コンクール」の候補作品となります。応募ご希望の方は下記あて申込書をご請求下さい。折返し申込用紙をお送り致します。

記

申込書請求先：〒160 東京都新宿区四谷一丁目 TEL 03(351)5130

社団法人 土木学会 視聴覚教育委員会 あて

土木学会創立 60 周年記念出版

土木工学ハンドブック

B5・3000 ページ上中下巻
昭和49年10月出版予定