

بخشى از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

مدیریت و کنترل سیل برای رودخانه گذرا هواهی در چین

عنوان انگلیسی مقاله:

Flood control and management for the transitional Huaihe River in China



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

بخشى از ترجمه مقاله

5. Achievements in Flood Control

5.1. Experiences in flood management

Flood disaster, which occurred suddenly and inevitablely, is different from the general emergency disasters. It is determined by the natural conditions of the Huaihe Basin. By review of the Huaihe River flood regulation, it is found that the keys of success are still dependent on the following factors:

(1) The complete flood control structural system is the foundation of flood regulation and management. The standard and quality of the flood control works are directly related to flood management and projects operation. Although the standard of the flood control system in Huaihe Basin is not high enough, it is compounded by a wide range of works with high correlation. Their operation is very flexible, especially the flood regulation of detention basins and diversion channels like Huaihongxinhe canal and Ruhaishuidao canal (floodway to the sea), plays a vital role in flood control. In future we should strengthen the construction of structural system for flood prevention and increase the flood control standard appropriately.

.5دستاوردها در کنترل سیل

5.1تجربه در مدیریت سیل

فاجعه سیل، که ناگهان و ناخواسته اتفاق افتاد، متفاوت از بلایای اضطراری عمومی است. این به واسطه شرایط طبیعی حوضه هوآهی تعیین می شود با بررسی مقررات سیلاب رود هوآهی، مشخص شده است که کلیدهای موفقیت هنوز به عوامل زیر بستگی دارند:

(1)سیستم ساختاری کامل کنترل سیل پایه گذاری تنظیم و مدیریت سیل است .استاندارد و کیفیت کار کنترل سیل به طور مستقیم مربوط به مدیریت سیل و عملیات پروژه است .اگر چه استاندارد سیستم کنترل سیلاب در حوضه رودخانه هوآهی به اندازه کافی بالا نیست، از طیف گسترده ای از آثار با همبستگی بالا ترکیب شده است. عملیات آنها بسیار انعطاف پذیر است، به ویژه تنظیم سیلاب های بازداشتی و کانال های انحرافی مانند کانال هوآهای هانگ ژین هی و کانال روهای شوآیدو (سیلاب به دریا)، نقش مهمی در کنترل سیل دارد. در آینده ما باید ساخت سیستم ساختاری برای پیشگیری از سیل را تقویت کنیم و استاندارد کنترل سیل را به طور مناسب افزایش دهیم.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.