سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
استفاده و بررسی یک مدل ریاضی بارش - رواناب جهت تعیین ابعاد سرریز اوجی و نیلوفری

محل انتشار:
اولین همایش ملی سد و سازه های هیدرولیکی (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:
علیرضا شکوهی - *استادیار دانشکده فنی دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)*

علیرضا مجربی کرمانی - *کارشناس ارشد مهندسی عمران - سازه های هیدرولیکی*

خلاصه مقاله:
در این تحقیق نتایج حاصل از یک مدل توزیعی (ADEQATE) با مدل فله ای (HEC-HMS) در تعیین ابعاد سازه های هیدرولیکی (سرریزاوجی و نیلوفری) مقایسه می گردد. مدلهای مزبور برای یک حوضه واقعی (امامه) آزمون شده و سپس نتایج آن جهت طراحی دو سازه هیدرولیکی (سرریز اوجی و نیلوفری) مورد استفاده قرار گرفته و مقایسه های لازم صورت می گیرد.

کلمات کلیدی:
مدل ریاضی ، هیدروگراف ، زمان تعادل موج ، سیستم اطلاعات جغرافیایی ، حوضه آبریز ، سرریزائجی و نیلوفری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:
https://civilica.com/doc/29234