

عنوان فارسی مقاله :

توسعه فرایند مورد پایه برای بهبود کارایی مصرف انرژی، کار برد به یک کارخانه تولید خمیر کرافت،
بخش 1-تعریف و تعیین خصوصیات

عنوان انگلیسی مقاله :

Base case process development for energy efficiency improvement, application to a Kraft pulping mill.

Part I: Definition and characterization



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 نمایید.

5. Conclusions

The methodology presented fills an existing void of a structured approach for the development of the base case in energy efficiency studies. The systematic methodology defines and characterizes the base case in a water and energy oriented perspective.

The methodology integrates the stages required for the development and analysis of the water and steam systems that are the foundation of further more detailed analyzes. As a result of its application, a water-energy simulation model is constructed and insights about the overall energy efficiency are obtained.



بخش 5- نتیجه گیری

روش ارزیابی شده در این جا، مکمل یک رویکرد ساختارمند را برای توسعه مورد پایه در مطالعات کارایی مصرف انرژی است. روش سیستماتیک، به تعریف و تعیین مورد پایه از دیدگاه آب و انرژی می پردازد این روش، مراحل مورد نیاز برای توسعه و تحلیل سیستم های آب و بخاری را تلفیق می کند که پایه و اساس تحلیل های دقیق تر هستند. مدل شبیه سازی آب- انرژی اطلاعات مفیدی را در مورد کارایی مصرف کل انرژی در اختیار می گذارد

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 نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.