

عنوان مقاله:

کاربرد آنالیز حالات بالقوه خرابی در ماشین های کشاورزی

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

حمیدرضا فیلی - استادیار گروه مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

مجتبی قمی - کارشناسی مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

فریدون خالقی مهر - کارشناسی مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

سعید قاسمی - کارشناسی مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

خلاصه مقاله:

در حال حاضر در کشور چند کارخانه سازنده ماشین ها و ابزارهای کشاورزی وجود دارد. در این مطالعه آنالیز حالات بالقوه خرابی و آثار آن در ماشین های کشاورزی مورد بررسی قرار می گیرد. FMEA تکنیکی تحلیلی متکی بر قانون پیشگیری قبل از وقوع است که برای شناسایی عوامل بالقوه خرابی بکار می رود. توجه این تکنیک بر بردن ضریب امنیت و در نهایت رضایت مشتری، از طریق پیشگیری از وقوع خرابی است. هر کمبود و انحراف در عملکرد محصول، باعث از دست دادن سهم بازار می شود. این عوامل موجب شده امروز سازمانها به استفاده از این تکنیک روی آورند تا به کمک آن مطمئن شوند محصولی بی عیب و قابل رقابت روانه بازار می کنند

کلمات کلیدی:

FMEA ، ماشین های کشاورزی، کارخانه، خرابی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258866>

