

عنوان مقاله:

کارکردهای کنترل آماری فرآیند در کنترل کیفی کود کمپوست

محل انتشار:

ششمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی مدیریت پسماند (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سروه سعداللهی - دانشجوی کارشناسی مهندسی صنایع

مهدی گلباغی - مدرس دانشگاه پیام نور سنندج

محمدعلی ویسی - دانشجوی کارشناسی مهندسی صنایع

خلاصه مقاله:

کنترل آماری فرایند spc به بهبود کیفیت از طریق کاهش تغییرات می پردازد و بهترین ابزار شناخته شده در این زمینه نمودار کنترل است. کنترل مراحل تولید کمپوست که شامل چهار مرحله آماده سازی فرایند تجزیه فعال مرحله بلوغ کنترل ذخیره اسزی و عرضه به بازار فروش جهت بدست آوردن محصولی با کیفیت مطلوب می باشد ضروری به نظر می رسد یک روش علمی برای به تصویر کشاندن و بهبود کیفیت کنترل آماری فرایند spc است که هدف آن بررسی تحت کنترل بودن یک فرایند چه به لحاظ ظمیانگین و چه از نظر واریانس با استفاده از ابزارهای هفتگانه هیستوگرام - برگه کنترل - نمودار پارتو - نمودار علت و معلول - نمودار تمرکز نقص ها - نمودار پراکندگی و نمودار کنترل است که با توجه به نوع فرایند تولید کود کمپوست از میان ابزارهای هفت گانه جهت تحت کنترل درآوردن فرایند تولید با استفاده از نمودار علت و معلول داده های مورد نظر را تحلیل و مطابق با دستورالعمل کنترل آماری فرایند خطاهای سیستم را تجزیه و تحلیل می نماییم .

کلمات کلیدی:

کنترل آماری فرآیند spc نمودار علت و معلول کیفیت کنترل کیفیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/146669>

