



فرم

## طرح چالش‌های تکنولوژیک

در زنجیره ارزش شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

شماره:

تاریخ:

پیوست:

دارد  ندارد

### عنوان مسئله و چالش:

- پایین بودن ساعت کارکرد پارچه فیلترهای مصرفی خطوط تولید

### شرح وضعیت فعلی:

- مصرف بالای پارچه فیلترهای خطوط تولید به دلیل پایین بودن ساعت کارکرد آن (حدود ۱۰۰ ساعت) در مقایسه با نمونه خارجی (بالای ۱۰۰۰ ساعت)

### نحوه برخورد فعلی:

- دعوت از شرکت‌های توانمند در زمینه ساخت منسوجات فیلتری با کیفیت و دوام بالاتر

### چالش در کدام حوزه صنعت می‌باشد؟

استخراج  فراوری  احیا  گندله‌سازی  فولادسازی  نیروگاه

### چالش در کدام حوزه تکنولوژی می‌باشد؟

تولید  ننت  پشتیبانی  HSE  فولادسازی  آزمایشگاه  انرژی، آب و محیط زیست

مواد اولیه  حمل

### رفع چالش در کدام حوزه‌های استراتژی و یا بهره‌وری می‌تواند تاثیر گذار باشد؟

<input type="checkbox"/> خلق ارزش پایدار برای سهامداران	<input type="checkbox"/> بومی سازی تجهیزات	<input type="checkbox"/> بهبود عملکرد زیست محیطی
<input type="checkbox"/> سیستم‌های مدیریتی (پروژه و تولید)	<input type="checkbox"/> تولید بهینه محصول	<input type="checkbox"/> بازیافت
<input type="checkbox"/> مدیریت هزینه‌های اصلی	<input type="checkbox"/> بهبود کیفیت محصول	<input type="checkbox"/> افزایش رقابت پذیری
<input type="checkbox"/> فروش بهینه محصولات (برق نیروگاه، کنسانتره، گندله و ...)	<input type="checkbox"/> کاهش مصرف حامل‌های انرژی	<input type="checkbox"/> ارتقا زیر ساختهای IT
<input type="checkbox"/> افزایش فروش داخلی و صادراتی شمش فولاد	<input type="checkbox"/> کاهش مصرف آب	<input type="checkbox"/> افزایش بهره‌وری نگهداری و تعمیرات
<input type="checkbox"/> تعاملات مناسب با مشتریان و افزایش رضایتمندی ایشان	<input type="checkbox"/> توسعه بازار	<input checked="" type="checkbox"/> افزایش بهره‌وری عواید تولید
<input type="checkbox"/> تامین اقتصادی به موقع	<input type="checkbox"/> توسعه سبد محصول	<input type="checkbox"/> افزایش بهره‌وری انرژی و آب
<input type="checkbox"/> تامین مواد اولیه	<input type="checkbox"/> ارتقا ایمنی	<input type="checkbox"/> افزایش بهره‌وری مصارف واسطه

### توضیحات تکمیلی (در صورت نیاز):

- در صورتیکه چالش با ارائه گزارش توجیهی، نقشه‌ها، اسناد و نمودارهای مربوطه واضحتر می‌گردد، به پیوست ارائه شود.
- منظور از شرح وضعیت فعلی، تشریح و توضیح چالش می‌باشد و منظور از نحوه برخورد فعلی، نحوه جبران چالش در شرایط فعلی است.
- موارد ستاره دار (\*) حتما تکمیل شود.