

## 国内グループ会社

### ゼオンケミカルズ米沢

#### 会社紹介

ゼオンケミカルズ米沢は、ファインケミカル製品の生産会社として 1996 年に設立され、1997 年よりリーフアルコール※を主原料とした合成香料の生産を開始しました。

さらに、1998 年からは「ジシクロペンタジエン」を主原料とした反応射出成形用配合液も生産しています。また、2006 年 4 月から稼働した日本ゼオンの化学品研究棟での研究の受託業務も行っています。

※ リーフアルコール

C5 留分から得られる 2-Buthyne を出発原料としたグリーン系の合成香料



渡辺誠社長



ゼオンケミカルズ米沢

#### 環境安全活動

##### 1. 安全活動競技会の実施

当社は、7 年間無事故無災害を継続しています(2014 年 3 月現在)。2013 年度社長方針「基本にこだわり安定・安全生産を徹底追求する」を受け、「安全意識の向上」や「ミスオペ防止」を目的として、基本動作の筆記試験、朝ミーティング時に基本動作集の読み合わせ、基本動作競技会「パッキン交換」を実施しました。競技会の結果、上位にはリーダーの名前が並び、全員がリーダーの実力を再認識しました。そして、ものづくり研修所※で研修してきた従業員も 3 位に入り成果が発揮されました。今後も創意工夫を凝らし継続して安全・環境保全活動を行っていきます。

※ものづくり研修所

日本ゼオン株式会社水島工場に設置されたオペレーター教育施設。座学および訓練プラントでの実習にて、「工場ルール」「プラント運転基礎知識」等の基本事項の習得・スキルアップを行う施設



基本動作競技会の様子

## 2. 環境関連データ

ゼオンケミカルズ米沢(株)		2009 年度	2010 年度	2011 年度	2012 年度	2013 年度
PRTR 法対象物質	対象物質数	4	2	5	4	7
	使用量(トン)	13	1,231	1,897	1,773	1,642
	排出量(トン)	0.0	0.4	0.5	0.5	0.5
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	59	87	186	187	202
	埋立処分量(トン)	4.2	0.4	0.4	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千 m <sup>3</sup> )		-	-	14	10	9
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		489	815	940	1,017	1,151
エネルギー使用量(原油換算、kL)		290	455	505	439	490

## 地域との共生活動

## 上杉雪灯籠まつりへの参加

上杉雪灯籠まつりは、市民参加による平和への願いを目的の一つとし、米沢市の松が岬公園内鎮魂の丘にて献灯が行われます。雪灯籠は、(1)土台部分を踏み固め、(2)枠に雪を入れ踏み固め、(3)2日間放置して凍らせ、(4)下書きどおりに削り完成します。当社でも地域との共生活動の一環として、毎年雪灯籠2基を製作して参加しています。今年は、社長が NHK 山形のインタビューを受け、当日の東北地域ニュースでその様子が約 20 秒放送されました。



NHK のインタビューを受ける