

سیستم های بودار کننده ایستگاه های گازرسانی به صورت لحظه ای کنترل می گردد

مدیرعامل شرکت گاز استان آذربایجان شرقی گفت: سیستم های بودار کننده ایستگاه های گازرسانی به صورت لحظه ای کنترل می گردد.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان آذربایجان شرقی، سیدرضا رهنمای توحیدی در توضیح سیستم های بودارکننده گاز افزود: گاز طبیعی، ماده ای بی رنگ و بی بو بوده که به منظور تشخیص نشتی گاز از تأسیسات و شبکه های گازرسانی، گاز در جریان شبکه های توزیع با مواد استاندارد خاصی به نام مرکاپتان، بودار می گردد. وی اظهار داشت: شرکت گاز استان جزو اولین های صنعت گاز کشور در استقرار و اجرای سیستم بودار کنندگی 70% گاز توزیعی در استان به صورت کنترل شده و تحت پایش مستمر می باشد.

توحیدی با اشاره به اینکه اجرای طرح کنترل و مانیتورینگ تزریق ماده بودار کننده از سال 98 آغاز شده، تصریح کرد: هم اکنون این طرح در 20 ایستگاه C.G.S استان که در مجموع 70% گاز توزیع شده را تأمین می کنند، اجرایی شده است.

وی با یادآوری اینکه در گذشته میزان تزریق ماده بودار کننده به گاز عبوری از ایستگاه ها به صورت دستی کنترل می شد، ادامه داد: با اجرای این طرح، سیستم تزریق مرکاپتان به صورت مستقیم و تحت کنترل سیستم اندازه گیری مستقر در ایستگاه بوده و به موازات آن، وضعیت تزریق و سطح ماده مرکاپتان در سیستم مانیتورینگ استان قابل نمایش و پایش است که این امر موجب صرفه جویی قابل توجه در مصرف ماده بودار کننده و همچنین پایداری میزان بودارکنندگی گاز در فصول مختلف سال و ساعات مختلف شبانه روز می شود.

مدیرعامل شرکت گاز استان خاطرنشان کرد: توسعه این طرح در سایر ایستگاه های استان در دست اقدام بوده و به زودی، بودار کنندگی 100% گاز طبیعی توزیع شده در استان تحت کنترل و پایش مستمر خواهد بود.