

نصب دستگاه شتابنگار زلزله در شمشک دربندسر

صبح امروز در مراسمی از دستگاه شتابنگار زلزله در شهر شمشک دربندسر رونمایی شد.



به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل شهرداری و شورای اسلامی شهر شمشک دربندسر، صبح روز سه شنبه طی مراسمی، دستگاه شتاب نگار بر خط نسل چهارم با هدف کنترل پهنه لرزه خیزی با حضور مهدی ساوه شمشکی شهردار، جواد شمشکی و محمدتقی جیرودی اعضای شورای اسلامی شهر، تعدادی از مدیران و کارشناسان شهرداری شمشک دربندسر و محمدرضا ابراهیم پور کارشناس ارشد شبکه شتاب نگاری کشور در محل محوطه شهرداری راه اندازی شد. این دستگاه توسط شبکه شتاب نگاری مرکز تحقیقات وزارت راه و شهرسازی و با همکاری شهرداری و شورای اسلامی شهر شمشک دربندسر با بودجه ای در حدود 20 میلیارد ریال نصب و راه اندازی گردید.

مهدی ساوه شمشکی شهردار شمشک دربندسر در این مراسم گفت: با توجه به اینکه کشورمان یکی از زلزله خیزترین کشورهای جهان میباشد و سالانه حدود 20 درصد زلزله های جهان در ایران اتفاق میفتد نیاز است تا با به کارگیری راهکارهای نوین و استفاده از تکنولوژی روز دنیا در کاهش اثرات مخرب زلزله در حفظ جان و مال شهروندان بکوشیم. شهردار شمشک دربندسر با اشاره به قرارگیری شهر شمشک دربندسر در نزدیکی چند گسل بزرگ و فعال از جمله گسل مشاء فشم، گسل شمال تهران، گسل البرز و گسل معکوس آهار ادامه داد: شهر شمشک دربندسر نیز در نزدیکی چندین گسل بزرگ قرار دارد و نصب و به کارگیری تجهیزات جدید در زمینه پژوهش در خصوص زلزله و استفاده در مواقع بحران به خصوص از دست ندادن زمان طلایی پس از وقوع زلزله از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است.

شتاب نگار دستگاهی است که شتاب حاصل از جنبش پوسته زمین را به ثبت میرساند و در هنگام زلزله علاوه بر اعلام به مناطق اطراف، در مدیریت بحران نیز به کار گیری میشود، به این صورت که پس از وقوع زلزله با ارسال داده های برخط به مرکز لرزه نگاری، با اعلام کانون زلزله و مناطقی که قدرت زلزله در آنها بیشتر بوده است، ستاد مدیریت بحران را با اعلام، برنامه ریزی، اعلام گه های، انبساط و تنه های، امداد، درمان، طلاب، نساز، هقه و ناله، اهنما، میکند.

