

## آغاز به کار اولین راه آهن جهان در انگلستان (1825م)

نخستین راه‌های ریلی با ریل‌های چوبی ساخته می‌شد و واگن‌های اسبی بر روی آن‌ها حرکت می‌کرد.



نخستین راه‌های ریلی با ریل‌های چوبی ساخته می‌شد و واگن‌های اسبی بر روی آن‌ها حرکت می‌کرد. در قرون هفده و هجده میلادی این قطارها برای حمل زغال سنگ و سنگ معدن به کار می‌رفت. در قرن هجدهم که مخترعان انگلیسی، فرانسوی و امریکایی مشغول آزمایش لوکوموتیوهای بخار شدند، ریل‌های چدنی جای‌گزین ریل‌های چوبی گردید. استفاده از ریل‌های چدنی، دامنه به کارگیری راه‌آهن را به کارهای غیرمعدنی نیز کشانید. با کشف نیروی بخار، نخستین راه آهن برای حمل مسافر و کالا که با نیروی بخار کار می‌کرد در 27 سپتامبر سال 1825م در انگلستان به کار افتاد. راه آهن به سرعت در اروپا رواج یافت و کشورهای گوناگون از آن بهره بردند. راه آهن در حال حاضر یکی از راه‌های اصلی حمل و نقل کالا و مسافر است که سهم عمده‌ای در این جایگاهی دارد.