



Binogi Video: Combined Heat and Power Generation (CHP)
 English-Persian Bilingual Concept List
The Escape Projects

<p>Turbine A machine that is made up of a series of blades that are spun by pressure from water, steam or air, in order to generate power.</p>	<p>توربین ماشینی که از یک سری تیغه تشکیل شده که با فشار آب، بخار یا هوا به گردش در می آیند و انرژی تولید می کنند.</p>	
<p>Generator A machine that generates electricity by converting kinetic energy into electrical energy.</p>	<p>مولد ابزاری است که با تبدیل انرژی حرکتی به انرژی الکتریکی برق تولید می کند.</p>	
<p>Global Warming A gradual increase in the average temperature of the Earth's atmosphere and its oceans due to the presence of gases that trap heat that would otherwise escape from the atmosphere.</p>	<p>گرم شدن کره زمین افزایش تدریجی میانگین دمای اتمسفر کره زمین و اقیانوس ها به دلیل وجود یک سری گازها که به گرما اجازه نمی دهند از جو زمین خارج شود.</p>	
<p>Incinerator A large chamber or container for burning waste materials or garbage.</p>	<p>زباله سوز محفظه یا ظرف بزرگی که برای سوزاندن مواد زائد یا زباله به کار می رود.</p>	
<p>District Heating System A network of pipes used to deliver heat, in the form of hot water or steam, from a heating plant to houses, buildings and industrial areas.</p>	<p>سیستم گرمایش منطقه ای شبکه ای از لوله ها که برای انتقال گرما، به شکل آب گرم یا بخار، از یک گرم خانه به خانه ها، آپارتمان ها و مناطق صنعتی استفاده می شود.</p>	
<p>Methane A colourless, flammable gas made up of hydrogen and carbon that can be burned as fuel. Released as a by-product when organic matter decomposes. Considered a natural gas.</p>	<p>متان گازی بی رنگ و قابل اشتعال متشکل از هیدروژن و کربن که می تواند به عنوان سوخت سوزانده شود. این گاز، به هنگام تجزیه مواد آلی به عنوان یک محصول جانبی آزاد می شود. متان یک گاز طبیعی در نظر گرفته می شود.</p>	