

Cómo utilizar el Catálogo Productos y Tecnologías de Energía Inteligente de Japón

Para facilitar a los lectores de este Catálogo la rápida identificación de tecnologías o servicios que coincidan con su interés o necesidades, se da aquí una breve explicación del proceso de búsqueda. Las tecnologías y servicios vienen clasificados en ocho secciones, según contenido y aplicabilidad. Por otra parte, dado que muchas de las tecnologías y/o servicios pueden aplicarse también a proyectos de Comunidad Inteligente, se facilita su agrupación en sección aparte con el contenido común de Comunidad Inteligente.

Los ocho sectores arriba mencionados son los siguientes: (Véase también en la página siguiente la “Imagen Conceptual y Clasificación de Productos y Tecnologías de Energía Inteligente de Japón, 2016”.)

1. Sección “Fábrica”

Calentamiento, Refrigeración, Secado, Calderas, Suministro de calor, Aire acondicionado, Suministro de agua caliente, Alumbrado, Recuperación de calor residual, Protección térmica y Aislamiento térmico, Compresores, Equipos operados por aplicación de energía eléctrica, Inversores, Equipos de control y medición y Gestión de energía

2. Sección “Industrias”

Acero, petróleo/gas/química, Cemento, Servicio de agua potable y alcantarillado, otros

3. Sección “Oficina, Edificio”

Diseño urbanístico, Acondicionamiento de aire, Equipos de ventilación, Instalaciones de suministro de agua caliente, Alumbrado, Elevador, Central de energía, Equipos de oficina y Gestión de energía

4. Sección “Vivienda”

Electrodomésticos, Equipos de gas, Aire acondicionado, Suministro de agua caliente, Protección térmica y Aislamiento térmico, Instalaciones de generación eléctrica, Alumbrado y otros

5. Sección “Transporte, Logística y Equipos de Construcción”

Relacionados con automoción, Tráfico/Red vial, Ferrocarril, Logística y Equipos de construcción

6. Sección “Generación y Distribución de Energía”

Generación termoeléctrica, Generación hidroeléctrica e Instalaciones de transmisión y distribución eléctrica

7. Sección “Nuevas Energías y Batería Acumuladora”

Instalaciones relacionadas con radiación solar y generación fotovoltaica, Generación eléctrica geotérmica, Generación de energía a partir de residuos, Generación de energía maremotérmica, Batería acumuladora y Celda de combustible para transporte de hidrógeno