

Секторальный

Возобновляемая энергия

1. Сколько штатов отнесено к программе развития солнечных городов?

В рамках «Программы развития солнечных городов» определены в общей сложности 60 солнечных городов. Для получения дополнительной информации щелкните [здесь](#).

2. Что такое солнечный город?

Solar City стремится сократить прогнозируемый спрос на традиционную энергию как минимум на 10% к концу пятилетнего периода за счет сочетания увеличения поставок из возобновляемых источников энергии в городе и мер по повышению энергоэффективности. Основная цель состоит в том, чтобы побудить местные органы власти использовать технологии возобновляемых источников энергии и меры по повышению энергоэффективности. Для получения дополнительной информации щелкните [здесь](#).

3. Какие новые технологии использует государство в этом секторе?

Министерство новых и возобновляемых источников энергии (MNRE) приняло различные программы по новым технологиям. В рамках этих программ были инициированы различные проекты, относящиеся к исследованиям, разработкам и демонстрациям. Эти

инициативы были реализованы в различных исследовательских, научных и образовательных институтах, университетах, национальных лабораториях, в промышленности и т. Д. Эти проекты помогают в развитии местной исследовательской и промышленной базы, опыта, подготовленных кадров и прототипов / устройств / систем в стране. а. Водородная энергия б. Химические источники энергии (топливные элементы) с. Транспортные средства с батарейным питанием d. Геотермальная энергия e. Энергия океана f. Биотопливо

4. Какая стратегия связана с исследованиями и разработками?

Исследования и разработки для развития технологий в отраслях промышленности и целенаправленно. 1. Вовлечение промышленности и научного учреждения. 2. Доступ к технологическим разработкам в других местах, избегая «изобретения колеса заново». 3. Местные НИОКР по новым и появляющимся технологиям и совершенствованию имеющихся технологий. 4. Конкретные задачи с указанием сроков для выявленных НИОКР должны быть поручены признанной / идентифицированной отрасли и учреждениям с четким пониманием достижения результатов.

5. Какова государственная мощность производства электроэнергии?

Мощность производства электроэнергии указана в разрезе штатов, доступ к которым можно получить по ссылке.