我们把清洁能源的使用评价分为两部分，一个是清洁能源在各州的使用总量的情况，即清洁能源有没有被使用，以及总体的使用情况；其次是清洁能源的使用效率，我们不认为为了完成清洁能源的占比任务而大幅提高清洁能源的使用是一种好的行为，这不仅会使得经济下滑成本提高，而且还会浪费清洁能源，与我们希望使用清洁能源的初衷背道而驰。由国家的主要能源机构，加载订单政策指示加州的能源在考虑新一代之前，首先要通过效率和需求响应来满足需求。根据第一个部分，我们使用可再生能源在占总消耗的比，各行业中使用可再生能源的比以及可再生能源使用的增长来判断。我们用人均能源使用和可再生能源/GDP来衡量能源使用效率。

标准

1. 总清洁能源的比例
2. 各行业……
3. 总消耗能源增加程度
4. 人均能源使用效率
5. GDP能源使用

http://www.energy.ca.gov/renewables/tracking\_progress/documents/energy\_efficiency.pdf