

DOCKETED

Docket Number:	16-OIR-02
Project Title:	SB 350 Barriers Report
TN #:	212688-3
Document Title:	Fact Sheet - SB350 Barriers Study (Chinese)
Description:	N/A
Filer:	Rhetta DeMesa
Organization:	California Energy Commission
Submitter Role:	Commission Staff
Submission Date:	8/9/2016 1:26:15 PM
Docketed Date:	8/9/2016

The California Energy Commission 参议院法案350障碍研究

立法背景

州长Edmund G. Brown Jr. 于2015年10月7日签署了《2015年清洁能源和减少污染法案》(SB 350)。该法案设定了2030年以前的新能源效率和可再生的电力目标，目的是支持加州在2050年前将温室气体排放减少至低于1990年水平的80%这一长期的气候目标。

法案也发现，对低收入和贫困社区在获取能源效率投资、太阳能光伏能源发电、房屋节能改造和其他可再生发电形式以及承包机会上的障碍理解不足。因此，SB 350指示能源委员会在2017年1月1日前完成并发表针对以下话题的研究：

- » 太阳能光伏能源发电的障碍和机遇，以及低收入消费者接触其他可再生能源的障碍和机遇
- » 贫困社区内当地小企业在承包机会上的障碍
- » 低收入消费者在能源效率和房屋节能改造投资上面临的障碍，包括在贫困社区中的低收入消费者，以及针对如何让高低收入消费者获得更多能源效率和节能改造投资的建议

委员会研究通过研究、分析和利益相关者交流，重点指出了SB350存在的障碍、机遇和建议。该研究主要包括以下组成部分：

1. 文献综述

委员会已经对超过100篇由其他机构（包括学术机构、社会团体等）出版的相关研究做了文献综述。

该综述列举病强调了最常见的障碍，包括：高额的前期费用、融资、方案设计、无效信息和宣传、高租金的人群，以及最常见的（使用可再生能源和提高能效的）障碍为高昂的前期费用，融资方案设计，无效信息和宣传，高租金的人群，和住宅本身的特点。

2. 差距性分析

差距性分析指出了认识和数据差距。对于这些差距的认识是制定详细可执行的关于未来研究、推广和分析政策建议的必要依据。以上的文献综述、委员会将于2016年8月12号举行的政策研讨会，以及社区会议都能帮助实现差距性分析。

3. 公共参与

社区组织发起的会议

能源委员和工作人员将参加一系列由社区组织发起的会议。这些会议将给社区成员提供分享他们使用可再生能源、提高能效、以及供暖方案经验的机会，同时也通过圆桌会议让能源服务商讨论他们在提供服务时遇到的困难以及今后提高项目和服务的机会。

能源委员会研讨会讨论存在的困难、障碍

2016年8月12日，能源委员会将举办一次研讨会以搜集政府机关、社区组织、行业和地方政府提供的反馈信息。本次研讨会将进一步明确和讨论太阳能光伏发电，可再生能源和提高能源效率的存在的障碍，并找出未来的机会和解决方案。

能源委员会研讨会研究报告草案

委员会预计将于2016年9月公布参议院法案350障碍研究的草案，并届时举行一次征求公众意见的研讨会。

4. 建议

SB 350障碍研究将在文献综述，差距分析，社区为会议和研讨会提供信息基础上作出政策建议。这些初步的政策建议有助于形成SB 350障碍研究的变革目标，并更好地帮助解决这些低收入和弱势群体使用可再生能源和提高能效。

Edmund G. Brown Jr.
Governor

Robert B. Weisenmiller
Chair

Robert Oglesby
Executive Director

Commissioners
Karen Douglas
David Hochschild
Andrew McAllister
Janea A. Scott



CALIFORNIA
ENERGY COMMISSION

energy.ca.gov | facebook.com/CAEnergy | twitter.com/calenergy