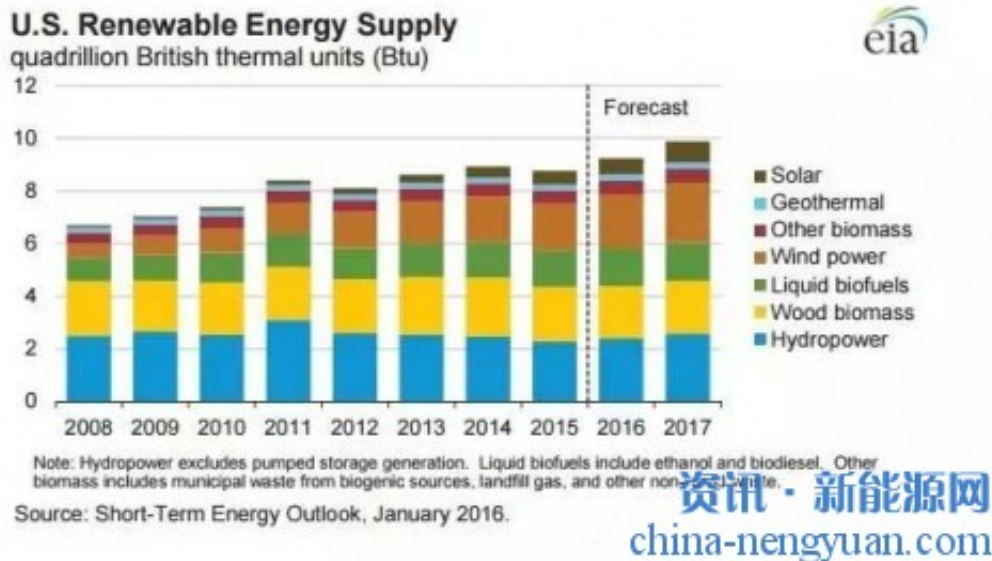


EIA更新短期生物能源、住宅木材供热预测



美国能源信息管理局（EIA）已经发布了其短期能源展望1月版，预测今年用于电力行业总的可再生能源将增加9.5%。

虽然美国总统奥巴马签署去年12月签署法案，通过年底延长美国可再生能源生产的税收抵免政策(PTC)，环境影响评估说，预计影响不大，因为大多数厂已经正在发展进入服务。美国政府还表示，美国环境保护局最近批准的清洁能源计划也可能影响未来几年可再生能源建设。然而，短期内的影响将是不确定的，直到国家开始制定他们的实施计划。

在所有领域，环境影响评价预测木质生物质将用于今年每天产生115000MWh电力,明年增加到每天118000MWh。废弃生物质发电预计每年平均每天60000MWh。

电力行业预计今年消耗0.243 Quadrillion BTU (quad)的木质生物能源。（备注：根据能量换算标准，1BTU=1.0551×1000J）明年为0.252quad。该行业还将消耗0.275quad废弃生物质，下一年达到0.274quad。

工业行业预计今年消耗1.234quad木质生物质,明年将增加到1.24quad。该行业今年预计也将消耗0.196quad废弃物生物质,明年增加到0.199quad。

商业部门预计今年和明年消耗0.043quad木质生物质，废弃物生物质0.02 quad。

住宅行业预计今年消耗0.418 quad木质生物质，明年将增加到0.426 quad。

EIA预计美国近262万户家庭在2015-2016年冬季将使用木材作为主要的取暖燃料，上涨1.3%。这包括东北地区596000户,增长2.6%;中西部地区635000户家庭在,上涨0.8%;南部627000户,增长2.4%;而西部757000户,下降了0.3%。

EIA最新发表在12月下旬电力月度报告表明，美国九月份新增46MW生物能源的产能，包括40MW木材和木材废弃生物质产能和6MW的垃圾填埋气体。目前预计在未来12个月内将增加大约162.8MW生物能源，包括56.6MW木材和木材废料产能，城市生活垃圾55.3MW，其他40.9MW废弃物生物质。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/88690.html>