

LightSail 美国

- **Stanford 大学**
- Peter Thiel, Bill Gates 投
3700万美元



SustainX 美国

- 联合GE研发等温CAES技术
- 构建全球首座等温CAES电站



清华大学

Tsinghua University

清华大学

- 构建测试系统TICC-500
- 研究新系统STHC-100
- 江苏金坛AA-CAES电站

2012

2013

2015

2015-

2017

2018

国家电网 中国

- 开设压缩空气关键技术
重大科技专项
- 3500万元



国家电网
STATE GRID

瑞士 ALACAES

- 研究绝热压缩空气
- 宣布构建小规模测试系统



入选中国制造能源核心装备

- 能源局批复首座CAES示范电站
- 能源局批复首座CAES能源互联网