

优化技术；铝合金、超高强度热冲压成形工艺、镁合金高致密度压铸、钛合金等温锻造成形技术等、复合材料模压成形技术、内高压成形技术等；

3. 智能制造技术与数字化制造车间：数字化工艺设计与仿真、专家系统、数字化物流、生产决策管理系统，智能制造标准、典型数字化车间建设经验等。

4. 激光焊接与异种连接：激光焊接技术、激光电弧复合焊接、激光拼焊技术、异种材料连接技术以及新型连接技术等。

5. 绿色制造技术与装备：传统制造工艺绿色化、绿色制造新工艺/新方法/新装备、绿色设计、资源循环再利用、节能减排技术与装备、绿色制造标准、绿色制造车间、绿色工厂等。

七、举办先进制造工艺与装备展览会

以实物或模型图片、资料等形式，展示各单位在先进制

造工艺技术、加工设备、工装辅具、新型工艺材料、软件、检测技术与装备、安全环保、质量攻关与技术改造等工作中取得的创新成果。请有意参加展会的单位于2017年10月31日前与会务组联系布展。

八、联系方式

联系人：郭志丽 田媛

邮箱：cammt_bjb@163.com

电话：010-88301523

传真：010-88301523

地址：北京市海淀区首体南路2号院1209房间
(100044)

中国机械制造工艺协会

2017年8月16日

会员传真

助力新能源恒立液压配套高温槽式太阳能热电

发布时间：2017-07-21 文章来源：江苏恒立液压股份有限公司网站

近日，江苏恒立液压股份有限公司配套甘肃阿克塞高温熔盐槽式光热发电项目用的推升板油缸现已全部设计完毕，开始进入生产阶段。此项目共包含2440根推升板油缸，主要应用于槽式抛物面太阳能聚光集热器系统上。



该光热发电项目是“国内唯一采用高温熔盐槽式技术的光热发电项目，也是全球第一个独立运行的高温熔盐槽式光热试验电站”，恒立液压为该项目定制的推升板油缸能在超低的移动速度下平稳启动，确保不爬行、

无抖动；并设计了特殊的防尘密封系统，能满足阿克塞地区恶劣环境的应用要求，使用寿命长、稳定性好。

恒立液压是国内最早进入太阳能

热发电系统领域的专业油缸制造商之一，能为客户提供各型太阳能热液压控制系统解决方案及产品。并在该领域成果显著，与很多客户建立了长期配套合作。印度德黑高原平形式太阳能发电项目，内蒙古塔式太阳能发电项目，新疆地区太阳能发电项目，都有恒立的身影。

大力发展清洁的可再生能源，推动能源结构转型，已成为世界各国的广泛共识和共同行动。恒立将积极开拓风力发电、光热发电、潮汐发电等新能源应用领域，为客户提供高效的液压技术解决方案和产品。