

LPEC 脱氢工程业绩

Olefin conversion and dehydrogenation of LPEC

序号 No.	项目名称及项目业主 Project Name and Owner	装置规模 万吨/年 Unit Capacity x10 ⁴ TPY	技术来源 Process Source	合同日期 Contract Date	投产日期 Completion Date	服务范围 Scope of Work	备注 Remark
一	脱氢装置 Olefin disproportionation and dehydrogenation units						
1.	镇海炼化1100万吨/年炼油和高端合成新材料项目60万吨/年丙烷脱氢装置	60	RIPP LPEC	2021		工程设计 Engineering design	LPEC
2.	恒力石化（大连）烯烃材料有限公司丙烷脱氢装置	90	LUMMUS	2021		前期 Conceptual design	LPEC
3.	广东省广物控股集团有限公司揭阳大南海石化工业区规划项目丙烷脱氢装置	90		2020		前期 Conceptual design	LPEC
4.	开金蓝天能源（浙江）有限公司广西北海项目	180*2 丙烷脱氢+160 甲烷制乙烯		2020		前期 Conceptual design	LPEC
5.	开金蓝天能源（浙江）有限公司丙烷脱氢装置	180（90×2）	LUMMUS	2019		工程设计 Engineering design	LPEC
6.	哈萨克斯坦石化工业公司 Kazakhstan Petrochemical Industries Inc. LLP	60	LUMMUS	2017		前期 FEED	LPEC

7.	宁波中金石化有限公司丙烷脱氢装置 Propane dehydrogenation units for Ningbo Zhongjin Petrochemical Co., Ltd.	40	LUMMUS	2016		前期 Conceptual design	LPEC
8.	恒力石化（大连）炼化有限公司C3/IC4 脱氢装置 Propane & Isobutane dehydrogenation units for Hengli Petrochemical (Dalian) Refinery Co., Ltd.	130	LUMMUS	2018		工程设计 Engineering design	LPEC
9.	盛虹炼化（连云港）有限公司异丁烷脱氢装置 Isobutane dehydrogenation units for Shenghong Refinery (Lianyungang) Co., Ltd.	60	LUMMUS	2016		前期 Conceptual design	LPEC
	山东玉皇化工股份有限公司异丁烯装置 Isobutylene unit for Shandong Yuhuang Chemical Co., Ltd.	30	LUMMUS	2011		工程设计 Engineering design	LPEC
10.	锦州锦港石化有限公司C4脱氢装置	140	LUMMUS	2017		前期 Conceptual design	LPEC
11.							