

镁镞：Proton大流量制氢机在石油行业中的应用

7月11-13日，催化加氢技术研讨会在山东济南完美落幕，镁镞实验室设备（上海）有限公司带着氢气供气方案参加了此次会议。

催化加氢是在氢气存在下对石油馏分进行催化加工过程的通称，催化加氢技术包括加氢处理和加氢裂化两类。

其中加氢处理是指：

在加氢反应中，只有 10%的原料油分子变小的加氢技术，包括对原料处理和产品精制，如催化重整、催化裂化、渣油加氢等原料的加氢处理；石脑油、汽油、喷气燃料、柴油、润滑油、石蜡和凡士林加氢精制等。

Proton专注制氢20多年，其成熟的制氢技术已被广泛应用于石油炼制行业中。

Proton 大流量制氢机

S10/S20/S40和G4800

主要用于对石脑油、粗柴油、燃料油等

的加氢精制以提高油品品质。



| Proton 大流量制氢机

Proton S系和G4800大流量制氢机
均采用质子交换膜技术产生氢气，
输出压力1-200psi可调。



Proton 大流量制氢机

除了用于石油加氢精制外，
还为石化行业大型实验室提供集中供气，
为实验室安全用气提供保障，
例如：上海赛科石化



一台G4800可为赛科石化70多台气相色谱、
100多台FID检测器供气，
露点可达-79.5度！

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/143184.html>