

证书号第 1105011 号



# 发明专利证书

发明名称：从液氧中提取惰性气体氦氖的方法与装置

发明人：何晖；卢杰；毛绍融；周智勇；翟晖

专利号：ZL 2010 1 0231932.9

专利申请日：2010年07月16日

专利权人：杭州杭氧股份有限公司

授权公告日：2012年12月19日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年07月16日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力善



证书号第594362号



# 发明专利证书

发明名称：分凝式冷凝蒸发器

发明人：梅振贵；毛央平

专利号：ZL 2006 1 0053046.5

专利申请日：2006年8月15日

专利权人：杭州杭氧股份有限公司

授权公告日：2010年1月27日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月15日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力普



证书号第 2263020 号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种板翅式换热器的传热翅片

发明人：强敬炎；F明志

专利号：ZL 2011 2 0384389.6

专利申请日：2011 年 10 月 11 日

专利权人：杭州杭氧股份有限公司

授权公告日：2012 年 07 月 04 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 10 月 11 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力普





证书号第1902929号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：整体式主换热器与过冷器

发明人：毛央平；毛绍敏；朱平

专利号：ZL 2010 2 0130680.6

专利申请日：2010年03月12日

专利权人：杭州杭氧股份有限公司

授权公告日：2011年08月24日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年03月12日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

田力善

