融通基金管理有限公司关于新增上海中正达广投资管理有限公司为代销机构并参加其申购费率优惠活动的公告

为了更好地满足广大投资者的理财需求，根据融通基金管理有限公司（以下简称“融通基金”）与上海中正达广投资管理有限公司（以下简称“上海中正达广”）签署的代理销售协议，从2016年12月5日起，融通基金旗下部分开放式基金新增上海中正达广为代销机构并开通定期定额投资业务和转换业务。融通基金旗下部分开放式基金于同日起参加上海中正达广正在开展的前端申购费率优惠活动。

一、代销基金名称及基金代码：

基金名称	基金代码
融通新蓝筹证券投资基金	161601（前端）、161602（后端）
融通蓝筹成长证券投资基金	161605（前端）、161655（后端）
融通债券投资基金	161603（A类）、161653（B类）、161693（C类）
融通深证100指数证券投资基金	161604（前端）、161654（后端）
融通行业景气证券投资基金	161606（前端）、161656（后端）
融通易支付货币市场证券投资基金	161608（A类）、161615（B类）
融通动力先锋混合型证券投资基金	161609（前端）、161659（后端）
融通内需驱动混合型证券投资基金	161611（前端）、161661（后端）
融通深证成份指数证券投资基金	161612（前端）、161662（后端）
融通创业板指数增强型证券投资基金	161613（前端）、161663（后端）
融通医疗保健行业混合型证券投资基金	161616（前端）、161617（后端）
融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金	161618（A类）、161619（B类）
融通丰利四分法证券投资基金(QDII-FOF)	161620（前端）、161621（后端）
融通汇财宝货币市场基金	161622（A类）、161623（B类）
融通标普中国可转债指数型证券投资基金	161624（A类）161625（C类）
融通通泰保本混合型证券投资基金	000142（A类）
融通月月添利定期开放债券型证券投资基金	000437（A类）、000438（B类）
融通通泽灵活配置混合型证券投资基金	000278（前端）、001024（后端）
融通通源短融债券型证券投资基金	000394（A类）
融通通瑞债券型证券投资基金	000466（A类）、000858（B类）、000859（C类）
融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金	000727（前端）、000731（后端）
融通转型三动力灵活配置混合型证券投资基金	000717（前端）、000718（后端）
融通互联网传媒灵活配置混合型证券投资基金	001150（前端）、001151（后端）
融通新区域新经济灵活配置混合型证券投资基金	001152（前端）、001153（后端）
融通通鑫灵活配置混合型证券投资基金	001470
融通新能源灵活配置混合型证券投资基金	001471（前端）、001472（后端）
融通跨界成长混合型证券投资基金	001830（前端）、001831（后端）
融通成长30灵活配置混合型证券投资基金	002252（前端）、002253（后端）
融通中国风1号灵活配置混合型证券投资基金	001852（前端）、001853（后端）
融通通盈保本混合型证券投资基金	002415
融通新消费灵活配置混合型证券投资基金	002605(前端)、002606（后端）
融通新趋势灵活配置混合型证券投资基金	002955(前端)、002956(后端)
融通通乾研究精选灵活配置混合型证券投资基金	002989
融通国企改革新机遇灵活配置混合型证券投资基金	002612（前端）、002613（后端）
融通沪港深智慧生活灵活配置混合型证券投资基金	003279
融通稳利债券型证券投资基金	002798(A类)、002827（C类）

备注：1、融通易支付货币市场证券投资基金B类、融通汇财宝货币市场基金、融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金、融通通泰保本混合型证券投资基金、融通通泽灵活配置混合型证券投资基金、融通月月添利定期开放债券型证券投资基金、融通通鑫灵活配置混合型证券投资基金、融通通盈保本混合型证券投资基金、融通稳利债券型证券投资基金暂未开通定期定额投资业务；

2、融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金、融通月月添利定期开放债券型证券投资基金、融通成长30灵活配置混合型证券投资基金、融通通盈保本混合型证券投资基金、融通丰利四分法证券投资基金(QDII-FOF)、融通稳利债券型证券投资基金暂未开通转换业务。

二、费率优惠内容：

1、自本公告日起，投资者通过上海中正达广申购或定期定额申购上述基金，其申购费率享有最低至4折优惠，各基金具体折扣、费率优惠活动内容及期限以上海中正达广的活动公告为准。若申购费率是固定费用的，则按固定费用执行，不再享有费率折扣。各基金费率请详见各基金相关法律文件及最新的业务公告。

2、本次优惠活动仅适用于处于正常申购期的基金产品的前端收费模式的申购手续费，不包括各基金的后端收费模式的申购手续费、处于基金募集期的基金认购费及基金转换业务等其他业务的基金手续费。关于本次优惠活动的结束时间，经本公司与上海中正达广协商一致后，将另行公告。相关业务规则如有变动，请以上海中正达广的最新规定为准。

三、其他提示：

1、投资者仅能申请办理相同收费模式下基金代码的转换，即“前端收费转前端收费、后端收费转后端收费”，不能将前端收费模式基金代码的份额转换为后端收费模式基金代码的份额，或将后端收费模式基金代码的份额转换为前端收费模式基金代码的份额。相关业务规则如有变动，请以融通基金最新发布的公告为准。

2、投资者通过上海中正达广办理定期定额投资业务，相关的定期定额投资业务具体程序和业务规则详见上海中正达广的相关规定。

3、投资者欲了解上述各基金的详细情况，请仔细阅读各基金《基金合同》和《招募说明书》等法律文件。

四、投资者可通过以下途径咨询有关详情：

1、上海中正达广　网址：www.zzwealth.cn，
客户服务电话：400-6767-523；
2、融通基金　网址：www.rtfund.com，
客户服务电话：400-883-8088（免长途话费）0755-26948088。

五、风险提示：

本基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。基金的过往业绩及其净值高低并不预示其未来业绩表现。投资有风险，敬请投资者在投资基金前认真阅读《基金合同》、《招募说明书》等基金法律文件，了解基金的风险收益特征，并根据自身的风险承受能力选择适合自己的基金产品。敬请投资者在购买基金前认真考虑、谨慎决策。

特此公告。

融通基金管理有限公司
二〇一六年十二月五日

融通基金管理有限公司关于新增北京肯特瑞财富投资管理有限公司为代销机构并参加其申购费率优惠活动的公告

为了更好地满足广大投资者的理财需求，根据融通基金管理有限公司（以下简称“融通基金”）与北京肯特瑞财富投资管理有限公司（以下简称“北京肯特瑞”）签署的代理销售协议，从2016年12月5日起，融通基金旗下部分开放式基金新增北京肯特瑞为代销机构并开通定期定额投资业务和转换业务。融通基金旗下部分开放式基金于同日起参加北京肯特瑞正在开展的前端申购费率优惠活动。

一、代销基金名称及基金代码：

基金名称	基金代码
融通新蓝筹证券投资基金	161601（前端）
融通蓝筹成长证券投资基金	161605（前端）
融通债券投资基金	161603（A类）、161693（C类）
融通深证100指数证券投资基金	161604（前端）
融通巨潮100指数证券投资基金(LOF)	161607（前端）
融通行业景气证券投资基金	161606（前端）
融通动力先锋混合型证券投资基金	161609（前端）
融通领先成长混合型证券投资基金（LOF）	161610（前端）
融通内需驱动混合型证券投资基金	161611（前端）
融通深证成份指数证券投资基金	161612（前端）
融通创业板指数增强型证券投资基金	161613（前端）
融通四季添利债券型证券投资基金	161614（前端）
融通医疗保健行业混合型证券投资基金	161616（前端）
融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金	161618（A类）、161619（B类）
融通丰利四分法证券投资基金(QDII-FOF)	161620（前端）
融通标普中国可转债指数型证券投资基金	161624（A类）、161625（C类）
融通通泰保本混合型证券投资基金	000142（A类）
融通月月添利定期开放债券型证券投资基金	000437（A类）、000438（B类）
融通通泽灵活配置混合型证券投资基金	000278（前端）
融通通源短融债券型证券投资基金	000394（A类）
融通通瑞债券型证券投资基金	000466（A类）、000859（C类）
融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金	000727（前端）
融通转型三动力灵活配置混合型证券投资基金	000717（前端）
融通互联网传媒灵活配置混合型证券投资基金	001150（前端）
融通新区域新经济灵活配置混合型证券投资基金	001152（前端）
融通通鑫灵活配置混合型证券投资基金	001470
融通新能源灵活配置混合型证券投资基金	001471（前端）
融通中证军工指数分级证券投资基金	161628
融通中证全指证券公司指数分级证券投资基金	161629
融通中证大农业指数证券投资基金（LOF）	161630
融通跨界成长混合型证券投资基金	001830（前端）
融通成长30灵活配置混合型证券投资基金	002252（前端）
融通中国风1号灵活配置混合型证券投资基金	001852（前端）
融通通盈保本混合型证券投资基金	002415
融通新消费灵活配置混合型证券投资基金	002605(前端)
融通新趋势灵活配置混合型证券投资基金	002955(前端)
融通通乾研究精选灵活配置混合型证券投资基金	002989
融通国企改革新机遇灵活配置混合型证券投资基金	002612（前端）
融通沪港深智慧生活灵活配置混合型证券投资基金	003279
融通稳利债券型证券投资基金	002798(A类)、002827（C类）

备注：1、融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金、融通通泰保本混合型证券投资基金、融通通泽灵活配置混合型证券投资基金、融通月月添利定期开放债券型证券投资基金、融通通鑫灵活配置混合型证券投资基金、融通通盈保本混合型证券投资基金、融通稳利债券型证券投资基金暂未开通定期定额投资业务；

2、融通岁岁添利定期开放债券型证券投资基金、融通月月添利定期开放债券型证券投资基金、融通成长30灵活配置混合型证券投资基金、融通通盈保本混合型证券投资基金、融通丰利四分法证券投资基金(QDII-FOF)、融通稳利债券型证券投资基金暂未开通转换业务。

二、费率优惠内容：

1、自本公告日起，投资者通过北京肯特瑞申购或定期定额申购上述基金，其申购费率享有最低至4折优惠，各基金具体折扣、费率优惠活动内容及期限以北京肯特瑞的活动公告为准。若申购费率是固定费用的，则按固定费用执行，不再享有费率折扣。各基金费率请详见各基金相关法律文件及最新的业务公告。

2、本次优惠活动仅适用于处于正常申购期的基金产品的前端收费模式的申购手续费，不包括各基金的后端收费模式的申购手续费、处于基金募集期的基金认购费及基金转换业务等其他业务的基金手续费。关于本次优惠活动的结束时间，经本公司与北京肯特瑞协商一致后，将另行公告。相关业务规则如有变动，请以北京肯特瑞的最新规定为准。

三、其他提示：

1、投资者仅能申请办理相同收费模式下基金代码的转换，即“前端收费转前端收费、后端收费转后端收费”，不能将前端收费模式基金代码的份额转换为后端收费模式基金代码的份额，或将后端收费模式基金代码的份额转换为前端收费模式基金代码的份额。相关业务规则如有变动，请以融通基金最新发布的公告为准。

2、投资者通过北京肯特瑞办理定期定额投资业务，相关的定期定额投资业务具体程序和业务规则详见北京肯特瑞的相关规定。

3、投资者欲了解上述各基金的详细情况，请仔细阅读各基金《基金合同》和《招募说明书》等法律文件。

四、投资者可通过以下途径咨询有关详情：

1、北京肯特瑞　网址：fund.jd.com；
客户服务电话：400-098-8511。
2、融通基金　网址：www.rtfund.com；
客户服务电话：400-883-8088（免长途话费）；0755-26948088。

五、风险提示：

本基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。基金的过往业绩及其净值高低并不预示其未来业绩表现。投资有风险，敬请投资者在投资基金前认真阅读《基金合同》、《招募说明书》等基金法律文件，了解基金的风险收益特征，并根据自身的风险承受能力选择适合自己的基金产品。敬请投资者在购买基金前认真考虑、谨慎决策。

特此公告。

融通基金管理有限公司
二〇一六年十二月五日

招商基金旗下部分基金增加途牛金服等机构为代销机构及开通定投和转换业务并参与其费率优惠活动的公告

根据招商基金管理有限公司（以下简称“本公司”）与南京途牛金融信息服务有限公司（以下简称“途牛金服”）、天津国美基金销售有限公司（以下简称“国美基金”）、北京汇成基金销售有限公司（以下简称“汇成基金”）签署的《招商基金管理有限公司旗下开放式基金销售和服务代理协议》及《开放式证券投资基金销售代理补充协议》，自2016年12月6日起途牛金服、国美基金、汇成基金开始代理以下各基金的账户开户、申购、赎回、定投等业务。

基金代码	基金全称
000126	招商安润保本混合型证券投资基金
000314	招商瑞丰灵活配置混合型发起式证券投资基金A
000530	招商丰盛稳定增长灵活配置混合型证券投资基金A
000644	招商招金宝货币市场基金A
000651	招商招金宝货币市场基金B
000679	招商丰利灵活配置混合型证券投资基金A
000746	招商行业精选股票型证券投资基金
000809	招商招利1个月期理财债券型证券投资基金B
000960	招商医药健康产业股票型证券投资基金
001403	招商国企改革主题混合型证券投资基金
001404	招商移动互联网产业股票型证券投资基金
001427	招商丰泽灵活配置混合型证券投资基金A
001446	招商丰泽灵活配置混合型证券投资基金C
001501	招商丰裕灵活配置混合型证券投资基金A
001502	招商丰裕灵活配置混合型证券投资基金C
001531	招商安益保本混合型证券投资基金
001597	招商丰融灵活配置混合型证券投资基金A
001598	招商丰融灵活配置混合型证券投资基金C
001628	招商体育文化休闲股票型证券投资基金
001840	招商丰享灵活配置混合型证券投资基金C
001841	招商丰享灵活配置混合型证券投资基金A
001868	招商产业债券型证券投资基金C
001869	招商制造业转型灵活配置混合型证券投资基金
001917	招商量化精选股票型发起式证券投资基金
002017	招商瑞丰灵活配置混合型发起式证券投资基金C
002103	招商康泰养老灵活配置混合型证券投资基金
002215	招商招益一年定期开放债券型证券投资基金
002249	招商境远保本混合型证券投资基金
002271	招商安弘保本混合型证券投资基金
002317	招商睿逸稳健配置混合型证券投资基金
002341	招商招瑞纯债债券型发起式证券投资基金A
002389	招商安德保本混合型证券投资基金A
002416	招商丰利灵活配置混合型证券投资基金C
002417	招商丰盛稳定增长灵活配置混合型证券投资基金C
002456	招商安元保本混合型证券投资基金A
002506	招商招盈18个月定期开放债券型证券投资基金
002514	招商丰益灵活配置混合型证券投资基金A
002515	招商丰益灵活配置混合型证券投资基金C
002516	招商丰达灵活配置混合型证券投资基金A
002517	招商丰达灵活配置混合型证券投资基金C
002538	招商丰嘉灵活配置混合型证券投资基金A
002539	招商丰嘉灵活配置混合型证券投资基金C
002540	招商丰和灵活配置混合型证券投资基金A
002541	招商丰和灵活配置混合型证券投资基金C
002574	招商瑞庆灵活配置混合型证券投资基金
002575	招商丰睿灵活配置混合型证券投资基金A
002576	招商丰睿灵活配置混合型证券投资基金C
002581	招商丰凯灵活配置混合型证券投资基金A
002582	招商丰凯灵活配置混合型证券投资基金C
002626	招商丰源灵活配置混合型证券投资基金A
002627	招商丰源灵活配置混合型证券投资基金C
002628	招商安博保本混合型证券投资基金A
002629	招商安博保本混合型证券投资基金C
002657	招商安裕保本混合型证券投资基金A
002658	招商安裕保本混合型证券投资基金C
002776	招商安荣保本混合型证券投资基金A
002777	招商安荣保本混合型证券投资基金C
002815	招商招益两年定期开放债券型证券投资基金A
002816	招商招益两年定期开放债券型证券投资基金C
002819	招商丰美灵活配置混合型证券投资基金A
002820	招商丰美灵活配置混合型证券投资基金C
002821	招商丰乐灵活配置混合型证券投资基金A
002822	招商丰乐灵活配置混合型证券投资基金C
002823	招商盛达灵活配置混合型证券投资基金A
002824	招商盛达灵活配置混合型证券投资基金C
003004	招商睿祥定期开放混合型证券投资基金
003046	招商中国信用机会定期开放债券型证券投资基金(QDII)
003047	招商中国信用机会定期开放债券型证券投资基金(QDII)
003351	招商稳荣定期开放灵活配置混合型证券投资基金A
003352	招商稳荣定期开放灵活配置混合型证券投资基金C
003355	招商稳祥定期开放灵活配置混合型证券投资基金A
003356	招商稳祥定期开放灵活配置混合型证券投资基金C
003404	招商稳盛定期开放灵活配置混合型证券投资基金A
003405	招商稳盛定期开放灵活配置混合型证券投资基金C
003416	招商财经大数据策略股票型证券投资基金
217001	招商安泰偏股混合型证券投资基金
217002	招商安泰平衡型证券投资基金
217003	招商安泰债券投资基金A
217004	招商现金增值开放式证券投资基金A
217005	招商先锋证券投资基金
217008	招商安本增利债券型证券投资基金
217009	招商核心价值混合型证券投资基金
217010	招商大盘蓝筹混合型证券投资基金
217011	招商安心收益债券型证券投资基金
217012	招商行业领先混合型证券投资基金A
217013	招商中小盘精选混合型证券投资基金
217014	招商现金增值开放式证券投资基金B
217015	招商全球资源股票型证券投资基金
217016	招商深证100指数证券投资基金
217017	招商上证消费80交易型开放式指数证券投资基金联接基金
217018	招商安瑞进取债券型证券投资基金
217019	招商深证电子信息传媒产业(TMT)50交易型开放式指数证券投资基金联接基金
217020	招商安达保本混合型证券投资基金
217021	招商优势企业灵活配置混合型证券投资基金
217022	招商产业债券型证券投资基金A
217023	招商信用增强债券型证券投资基金
217024	招商安盈保本混合型证券投资基金
217025	招商理财7天债券型证券投资基金A
217026	招商理财7天债券型证券投资基金B
217027	招商央视财经50指数证券投资基金
217203	招商安泰债券投资基金B

自2016年12月6日起，投资者通过途牛金服、国美基金、汇成基金申购本公司旗下上述基金，申(认)购费率享费率优惠，具体折扣费率以途牛金服、国美基金、汇成基金官方网站公示为准。基金原费率请详见基金合同、招募说明书（更新）等法律文件，以及本公司发布的最新业务公告。

费率优惠期限内，如本公司新增通过途牛金服、国美基金、汇成基金代销的基金产品，则自该基金产品开放申（认）购当日起，将同时开通该基金上述费率优惠。费率优惠期限，以途牛金服、国美基金、汇成基金官方网站所示公告为准。

重要提示

（一）招商现金增值开放式证券投资基金B（代码：217014）和招商招金宝货币市场基金B（代码：000651）目前暂未开通定投业务，具体开通时间另行公告。其他基金均已开通定投业务，且定投起点为100元。

（二）费率优惠活动解释权归途牛金服、国美基金、汇成基金所有，有关费率优惠活动的具体规定如有变化，敬请投资者留意途牛金服、国美基金、汇成基金的有关规定。投资者欲了解基金产品的详细情况，请仔细阅读基金的基金合同、招募说明书等法律文件。

投资者也可以通过以下途径咨询有关情况：
南京途牛金融信息服务有限公司
客服电话：4007-999-999转3
公司网址：http://jr.tuniu.com/
天津国美基金销售有限公司
客服电话：400-111-0889
公司网址：https://www.gomefund.com/
北京汇成基金销售有限公司
客服电话：400-068-1176
公司网址：http://www.fundzone.cn/
招商基金管理有限公司
客服电话：400-887-9555
公司网址：http://www.cmfchina.com/

风险提示：

（一）投资人应当认真阅读《基金合同》、《招募说明书》等基金法律文件，了解基金的风险收益特征，并根据自身的投资目的、投资期限、投资经验、资产状况等判断基金是否和投资人的风险承受能力相适应。

（二）本公司承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。敬请投资人注意投资风险。投资者投资于上述基金前应认真阅读基金的基金合同、更新的招募说明书。

（三）投资人应当充分了解基金定期定额投资和零存整取等储蓄方式的区别。定期定额投资是引导投资人进行长期投资、平均投资成本的一种简单易行的投资方式。但是定期定额投资并不能规避基金投资所固有的风险，不能保证投资人获得收益，也不是替代储蓄的等效理财方式。

特此公告。

招商基金管理有限公司
二〇一六年十二月五日

招商基金管理有限公司关于招商稳乾定期开放灵活配置混合型证券投资基金增加中国工商银行为代销机构的公告

根据招商基金管理有限公司与中国工商银行股份有限公司（以下简称“中国工商银行”）签署的《招商基金管理有限公司旗下开放式基金销售和服务代理协议》及《开放式证券投资基金代理销售补充协议》，自2016年12月5日起，中国工商银行代理招商稳乾定期开放灵活配置混合型证券投资基金（以下简称“本基金”，基金代码：A003632/C003633）的销售业务。投资者欲了解本基金详细信息请仔细阅读本基金的基金合同和招募说明书等法律文件。

一、办理场所

中国工商银行全国各网点均可为投资者办理招商稳乾定期开放灵活配置混合型证券投资基金的账户开户、认购等业务。具体办理程序请遵循中国工商银行的相关规定。

二、投资者可通过以下途径了解或咨询相关情况
1、中国工商银行网址：www.icbc.com.cn
2、中国工商银行客服电话：95588
3、招商基金管理有限公司网站：www.cmfchina.com
4、招商基金管理有限公司客服电话：400-887-9555

三、风险提示

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。投资者投资于本基金时应认真阅读本基金的基金合同、招募说明书等资料。敬请投资者留意投资风险。

特此公告。

招商基金管理有限公司
二〇一六年十二月五日

招商基金管理有限公司关于招商信用添利债券型证券投资基金增加招商银行为代销机构的公告

根据招商基金管理有限公司与招商银行股份有限公司（以下简称“招商银行”）签署的《招商基金管理有限公司旗下开放式基金销售和服务代理协议》及《开放式证券投资基金代理销售补充协议》，自2016年12月5日起，招商银行代理招商信用添利债券型证券投资基金（以下简称“本基金”，基金代码：161713 ）的销售业务。投资者欲了解本基金详细信息请仔细阅读本基金的基金合同和招募说明书等法律文件。

一、办理场所

招商银行全国各网点均可为投资者办理招商信用添利债券型证券投资基金的账户开户、申购、赎回、定投等业务。具体办理程序请遵循招商银行的相关规定。

二、投资者可通过以下途径了解或咨询相关情况
1、招商银行网址：www.cmbchina.com
2、招商银行客服电话：95555
3、招商基金管理有限公司网站：www.cmfchina.com
4、招商基金管理有限公司客服电话：400-887-9555

三、风险提示

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。投资者投资于本基金时应认真阅读本基金的基金合同、招募说明书等资料。敬请投资者留意投资风险。

特此公告。

招商基金管理有限公司
二〇一六年十二月五日

证券代码：002430　证券简称：杭氧股份　公告编号：2016-076

杭州杭氧股份有限公司第五届董事会第二十四次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载，误导性陈述或重大遗漏。

杭州杭氧股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会第二十四次会议于2016年12月2日以通讯方式召开，本次会议的通知及会议资料于2016年11月23日以传真、电子邮件等方式送达各位董事。应参加会议表决的董事9名，实际参加表决的董事8名，董事史杰文委托董事顾昶代为行使表决权。本次会议的召集、召开符合《中华人民共和国公司法》、《公司章程》的规定。与会董事审议了本次会议的议案，并逐项进行了表决，审议通过了以下议案：

一、审议通过了《关于为全资子公司杭州杭氧物资有限公司提供委托贷款的议案》；

同意公司为全资子公司——杭州杭氧物资有限公司提供总额为1000万元的委托贷款，该笔委托贷款的期限为自银行签署委托贷款协议之日起一年，利率按银行同期贷款基准利率执行。

表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

二、审议通过了《关于为控股子公司吉林市杭氧博大气体有限公司提供委托贷款的议案》；

同意公司为控股子公司——吉林市杭氧博大气体有限公司提供总额为200万元的委托贷款，该笔委托贷款的期限为自银行签署委托贷款协议之日起两年，利率按银行同期贷款基准利率执行。

表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

三、审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》；

同意公司根据相关会计政策、会计估计和《资产减值准备管理办法》的规定计提资产减值准备，2016年1-9月计提资产减值准备1.43亿元。

表决结果：同意9票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

《关于计提资产减值准备的公告》详见《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）。

特此公告。

杭州杭氧股份有限公司董事会
2016年12月4日

证券代码：002430　证券简称：杭氧股份　公告编号：2016-077

杭州杭氧股份有限公司第五届监事会第二十四次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载，误导性陈述或重大遗漏。

杭州杭氧股份有限公司（以下简称“公司”）第五届监事会第二十四次会议于2016年12月2日以通讯方式召开，召开本次会议的通知及会议资料于2016年11月23日以传真、电子邮件等方式送达各位监事，公司全体监事以通讯形式参加了会议。会议应参加表决的监事3名，实际参加表决的监事3名。会议由监事会主席陶自平先生主持。会议的召集、召开符合《中华人民共和国公司法》、《公司章程》的规定。公司3名监事审议了本次会议的议案，并对审议事项进行了表决。本次会议审议通过了以下议案：

一、审议通过了《关于为全资子公司杭州杭氧物资有限公司提供委托贷款的议案》；

同意公司为全资子公司——杭州杭氧物资有限公司提供总额为1000万元的委托贷款，该笔委托贷款的期限为自银行签署委托贷款协议之日起一年，利率按银行同期贷款基准利率执行。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

二、审议通过了《关于为控股子公司吉林市杭氧博大气体有限公司提供委托贷款的议案》；

同意公司为控股子公司——吉林市杭氧博大气体有限公司提供总额为200万元的委托贷款，该笔委托贷款的期限为自银行签署委托贷款协议之日起两年，利率按银行同期贷款基准利率执行。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

三、审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》；

经审核，监事会认为：公司本次按照企业会计准则和公司相关会计政策规定进行资产减值计提，符合公司的实际情况，能够更加充分、公允地反映公司的资产状况，公司董事会就该事项的决议程序合法合规。监事会同意本次计提资产减值准备。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。同意票数占总票数的100%。

《关于计提资产减值准备的公告》详见《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）。

特此公告。

杭州杭氧股份有限公司监事会
2016年12月4日

证券代码：002430　证券简称：杭氧股份　公告编号：2016-078

杭州杭氧股份有限公司关于计提资产减值准备的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载，误导性陈述或重大遗漏。

杭州杭氧股份有限公司（以下简称“公司”）于2016年12月2日召开的第五届董事会第二十四次会议审议通过《关于计提资产减值准备的议案》。现根据《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》（2015修订）的规定，将具体情况公告如下：

一、本次计提资产减值准备情况概述

1、本次计提资产减值准备的原因

根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》及公司会计政策的相关规定，为真实、准确地反映公司截止2016年9月30日的资产状况、财务状况及经营情况，公司对各类存货、应收款项等资产进行了充分的分析、测试和评估，对可能发生资产减值损失的资产进行了计提减值准备。

2、本次计提资产减值准备的资产范围、总金额

根据测试结果，公司2016年1-9月计提资产减值准备的资产主要为应收款项和存货，共计提减值准备金额为1.43亿元。其中计提应收款项坏账准备1.37亿元，存货减值准备计提618.80万元。

二、本次计提资产减值准备对公司的影响：

本次计提资产减值准备后，将导致公司2016年1-9月归属于母公司股东净利润减少1.43亿元。具体准确的财务数据详见公司披露的2016第三季度报告全文。

三、本次计提资产减值准备的具体说明

（一）资产减值准备计提情况：

1、坏账准备计提依据、方法和原因说明

本次计提资产减值准备主要包括应收账款和存货。在资产负债表日依据公司相关会计政策和会计估计测算表明其发生了减值的，公司按规定计提减值准备。

（1）、应收款项坏账准备计提相关会计估计如下：

①、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	占应收账款账面余额5%以上（其他应收款账面余额10%以上）的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备。

②、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

a.具体组合及坏账准备的计提方法

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

b.账龄分析法

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内（含1年）	4.00%	4.00%
1－2年	8.00%	8.00%
2－3年	20.00%	20.00%
3－5年	50.00%	50.00%
5年以上	100.00%	100.00%

③、单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备。

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（2）、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（二）、本次计提资产减值准备的数额

本次计提资产减值准备总额为1.43亿元，其中本次计提存货跌价准备总额618.80万元，本次计提应收账款坏账准备的总额为1.37亿元，分别占公司2015年经审计上市公司归属于母公司所有者净利润的4.29%和95.14%。

1、应收款坏账准备情况

单位：人民币万元

项目	期初账面余额	期初减值准备	期初账面价值	期末账面余额	期末减值准备	期末账面价值	本期计提数
应收账款	225,380.38	30,253.76	195,126.62	251,996.75	44,088.61	207,908.14	13,713.38

2、存货跌价准备的增减变动情况

单位：人民币万元

类别	期初余额	本期计提	本期减少额	期末余额
存货跌价准备	2,263.55	618.80	0	2,882.35

（三）、公司对本次计提资产减值准备事项履行的审批程序

公司根据上述会计政策、会计估计和《资产减值准备管理办法》的规定计提资产减值准备，就资产减值准备计提情况向公司办公会议和董事会进行了汇报，本次计提资产减值准备事项已经公司第五届董事会第二十四次会议及第五届监事会第二十四次会议审议通过，独立董事对该事项发表独立意见，同意本次计提资产减值准备。

四、董事会审计委员会关于公司计提大额资产减值准备合理性的说明

经审核，公司董事会审计委员会认为：本次计提资产减值准备事项符合《企业会计准则》和公司相关会计政策，依据充分，体现了会计谨慎性原则，符合公司实际情况。本次计提资产减值准备后能更加公允的反映截止2016年9月30日公司财务状况、资产价值及经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。董事会审计委员会同意本次计提资产减值准备。

五、监事会意见

经审核，监事会认为：公司本次按照企业会计准则和公司相关会计政策规定进行资产减值计提，符合公司的实际情况，能够更加充分、公允地反映公司的资产状况，公司董事会就该事项的决议程序合法合规。监事会同意本次计提资产减值准备。

六、独立董事意见

独立董事对公司2016年1-9月计提资产减值准备事项发表如下独立意见：

公司本次计提资产减值准备事项依据充分，履行了相应的审批程序，符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，公司计提资产减值准备后，能够更加公允地反映公司的资产状况和经营成果，可以使公司关于资产价值的会计信息更加真实可靠，具有合理性，不存在损害公司及全体股东利益特别是中小股东利益的情形。同意公司本次计提资产减值准备。

七、备查文件

1、公司第五届董事会第二十四次会议决议；
2、公司第五届监事会第二十四次会议决议；
3、公司独立董事关于公司2016年1-9月计提资产减值准备的独立意见；
4、董事会审计委员会关于公司计提资产减值准备合理性的说明。

特此公告。

杭州杭氧股份有限公司董事会
2016年12月4日

证券代码：002430　证券简称：杭氧股份　公告编号：2016-079

杭州杭氧股份有限公司关于子公司股权转让的进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载，误导性陈述或重大遗漏。

一、概述

杭州杭氧股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于2016年8月31日召开的第五届董事会第二十二次会议审议通过了《关于转让广西杭氧金川新锐气体有限公司51%股权暨处置募集资金投资项目的议案》，同意公司挂牌转让所持控股子公司——广西杭氧金川新锐气体有限公司（以下简称：“广西杭氧金川”）51%的股权。具体内容详见公司