

## 中德证券有限责任公司

### 关于青岛天华院化学工程股份有限公司停牌前股票价格波动的专项核查意见

中德证券有限责任公司（以下简称“中德证券”）作为青岛天华院化学工程股份有限公司（以下简称“天华院”）发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的独立财务顾问，对天华院停牌前二十个交易日的股票价格波动情况以及《青岛天华院化学工程股份有限公司董事会关于公司停牌前股票价格波动的说明》进行了核查，具体情况如下：

项目	公司股票停牌前第21个交易日 (2017年6月2日)	公司股票停牌前一交易日 (2017年6月30日)	涨跌幅
公司股票收盘价(元/股)	13.11	14.65	11.75%
上证综合指数(000001.SH)收盘值	3105.54	3192.43	2.80%
证监会专用设备指数(883132.WI)收盘值	4088.06	4340.04	6.16%
剔除大盘因素影响涨跌幅	-	-	<b>8.95%</b>
剔除同行业板块因素影响涨跌幅	-	-	<b>5.58%</b>

经核查，中德证券认为：天华院股票停牌前 20 个交易日内，累计涨跌幅未达到《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》（证监公司字[2007]128 号）第五条规定的“剔除大盘因素和同行业板块因素影响，上市公司股价在股价敏感重大信息公布前 20 个交易日内累计涨跌幅超过 20%”的标准。天华院股票在可能影响股价的敏感信息公布前 20 个交易日内累计涨跌幅无异常波动情况。

（此页无正文，为《中德证券有限责任公司关于青岛天华院化学工程股份有限公司停牌前股票价格波动的专项核查意见》之签署页）

中德证券有限责任公司

2017年12月6日