

(上接B34版)

(二)预计关联交易类别和金额

关联交易类别	关联人	合同签订金额或预计金额	上年实际发生金额	
			发生金额	占营业收入比例(%)
向关联人销售产品	长春光机所	15,500(不含税)	11,157.71	32.37%
向关联人销售产品	卫星公司	2,500	200.56	0.58%
接受关联人提供的劳务	科宇物业	100	75	100%
向关联人租赁厂房	长春光机所	321.63	321.63	100%
小计		18,421.63	11,754.9	—

(二)最近至披露日与前述关联人累计已发生的各类关联交易的金额

关联交易类别	关联人	2016年1月1日至今发生关联交易金额
向关联人销售产品	长春光机所	1233.95
向关联人销售产品	卫星公司	198.94
接受关联人提供的劳务	科宇物业	18.75
向关联人租赁厂房	长春光机所	80.41
小计		1532.05

二、关联人介绍和关联关系

1、长春光机所

长春光机所系以知识创新和高技术创新为主线,从事基础研究、应用基础研究、工程技术研发和高新技术产业化等多学科综合性研究机构,法定代表人为贾平,注册资本114,450万元,位于长春经济技术开发区东南湖大路3888号。2015年长春光机所总资产426,023.78万元,净资产187,082.84万元,营业收入113,887.55万元。长春光机所的控股股东为东利得公司,持有公司42.65%的股权,长春光机所与本公司具有长期的合作关系,有较为的履约能力,不会形成公司的关联交易。

2、卫星公司

卫星公司系于2014年12月,主营业务为卫星系统及其组件的研、光学系统设计研究、卫星检测系统及设备研发、卫星地面系统建设、开发,2013年营业收入1,000万元,净利润-1,000万元,净资产-647.6万元,主营业务收入为卫星系统的研、光学系统设计研究、卫星检测系统及设备研发,资产负债率64.76%。2015年卫星公司总资产190,147.32万元,净资产89.2万元,主营业务收入3,147.75万元,净利润-2,323.8万元,净利润-13.8万元。卫星公司与本公司同受同一事业法人控制,科宇物业与本公司存在长期的合作关系,有较强的履约能力。

3、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

4、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

5、长春光机所

长春光机所系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

6、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

7、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

8、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

9、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

10、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

11、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

12、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

13、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

14、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

15、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

16、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

17、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

18、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

19、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

20、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

21、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

22、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

23、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

24、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

25、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

26、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

27、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

28、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

29、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

30、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

31、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

32、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

33、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

34、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

35、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

36、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

37、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

38、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

39、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

40、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

41、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

42、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

43、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

44、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

45、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

46、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

47、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

48、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

49、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

50、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

51、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

52、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

53、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

54、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

55、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

56、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

57、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

58、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

59、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

60、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

61、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

62、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

63、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

64、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

65、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

66、科宇物业

科宇物业系本公司实际控制人贾盛德先生控制的公司,与本公司同受同一事业法人控制,有较强的履约能力。

67、科宇物业</div