

## 技术商务资信评分明细（田文雅）

项目名称：粘结剂喷射3D打印机（QSZB-Z(H)-E22330(GK)）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海亨印智能科技有限公司	德亿纬三维打印科技（太仓）有限公司	大连美光速造科技有限公司
1	商务资信	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分，最多得2分，延长不足一年的不计入得分。 【客观分】	0-2	0	0	0
2	商务资信	投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类合同业绩（以提供的合同扫描件为准）：每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 【客观分】	0-3	2	3	3
3	技术	不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效；满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分；负偏离13项及以上的投标无效。 【客观分】	0-38	29	38	20
4	技术	投标产品的结构设计、硬件功能、配置、工作原理。 【主观分】	0-2	1	1.5	1
5	技术	5.1投标人根据投标产品的设备防护装置设置情况（危险区域的警示标识内容及标识的明显程度）和防护措施； 说明：投标人可提供设备防护装置照片，未提供不得分。 【主观分】	0-2	1.5	1.5	1.5
6.1	技术	6.1.项目实施组织安排、技术人员配备、主要设备工具配备。（1分）	0-1	1	1	1
6.2	技术	6.2.项目进度计划包括产品下单、清关、运输供货等。（1分）	0-1	1	1	1
7	技术	安装、调试、验收方法或方案的详细完整度。 【主观分】	0-2	1.5	1.5	1.5
8	技术	售后服务方案（包括服务内容、定期维护、服务承诺、服务方式、应急服务）。 【主观分】	0-2	1	1.5	1.5
9	技术	培训计划内容、培训范围，实施方案（培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）。 【主观分】	0-2	1	1.5	1.5
10.1	技术	质保期内备品备件的准备和保障措施。（1分）	0-1	1	1	1
10.2	技术	质保期满后配件、附件、耗材保障及优惠（使用耗材的类型、耗材后期购买折扣力度等）。（2分）	0-2	1	1	1
11.1	技术	支持各类三维文件模型，如：STEP, STL, OBJ, U3D等文件格式，可通过软件对数据进行编辑，并对三维模型进行分层切片； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2
11.2	技术	可自由实现模型的放大、移动、嵌套和预览等需求； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2

11.3	技术	<p>粘结剂饱和度可调，并对打印产品的外壳、内壳、顶部、底部、内壳进行定量工艺设定调整；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.4	技术	<p>X、Y、Z方向尺寸可以自行设置调节，满足打印时不同尺寸的烧结补偿要求；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.5	技术	<p>零件支撑可以自动生成，并根据需要对支撑结构进行自由修改；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.6	技术	<p>可以实现墨滴尺寸可变控制；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
合计			0-70	41	64.5	38

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（靳慧云）

项目名称：粘结剂喷射3D打印机（QSZB-Z(H)-E22330(GK)）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海亨印智能科技有限公司	德亿纬三维打印科技（太仓）有限公司	大连美光速造科技有限公司
1	商务资信	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分，最多得2分，延长一年不足一年的不计入得分。 【客观分】	0-2	0	0	0
2	商务资信	投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类合同业绩（以提供的合同扫描件为准）：每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 【客观分】	0-3	2	3	3
3	技术	不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分； 负偏离13项及以上的投标无效。 【客观分】	0-38	29	38	20
4	技术	投标产品的结构设计、硬件功能、配置、工作原理。 【主观分】	0-2	1.5	1.5	1.5
5	技术	5.1 投标人根据投标产品的设备防护装置设置情况（危险区域的警示标识内容及标识的明显程度）和防护措施； 说明：投标人可提供设备防护装置照片，未提供不得分。 【主观分】	0-2	2	2	2
6.1	技术	6.1.项目实施组织安排、技术人员配备、主要设备工具配备。（1分）	0-1	1	1	1
6.2	技术	6.2.项目进度计划包括产品下单、清关、运输供货等。（1分）	0-1	1	1	1
7	技术	安装、调试、验收方法或方案的详细完整度。 【主观分】	0-2	1	1.5	1
8	技术	售后服务方案（包括服务内容、定期维护、服务承诺、服务方式、应急服务）。 【主观分】	0-2	1	1.5	0.5
9	技术	培训计划内容、培训范围，实施方案（培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）。 【主观分】	0-2	1	1	1
10.1	技术	质保期内备品备件的准备和保障措施。（1分）	0-1	0.5	0.5	0.5
10.2	技术	质保期满后配件、附件、耗材保障及优惠（使用耗材的类型、耗材后期购买折扣力度等）。（2分）	0-2	1	1.5	1
11.1	技术	支持各类三维文件模型，如：STEP, STL, OBJ, U3D等文件格式，可通过软件对数据进行编辑，并对三维模型进行分层切片； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2
11.2	技术	可自由实现模型的放大、移动、嵌套和预览等需求； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2

11.3	技术	<p>粘结剂饱和度可调，并对打印产品的外壳、内壳、顶部、底部、内壳进行定量工艺设定调整；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.4	技术	<p>X、Y、Z方向尺寸可以自行设置调节，满足打印时不同尺寸的烧结补偿要求；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.5	技术	<p>零件支撑可以自动生成，并根据需要对支撑结构进行自由修改；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.6	技术	<p>可以实现墨滴尺寸可变控制；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
合计			0-70	41	64.5	36.5

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（陈南松）

项目名称：粘结剂喷射3D打印机（QSZB-Z(H)-E22330(GK)）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海亨印智能科技有限公司	德亿纬三维打印科技（太仓）有限公司	大连美光速造科技有限公司
1	商务资信	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分，最多得2分，延长一年不足一年的不计入得分。 【客观分】	0-2	0	0	0
2	商务资信	投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类合同业绩（以提供的合同扫描件为准）：每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 【客观分】	0-3	2	3	3
3	技术	不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效； 满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分； 技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分； 负偏离13项及以上的投标无效。 【客观分】	0-38	29	38	20
4	技术	投标产品的结构设计、硬件功能、配置、工作原理。 【主观分】	0-2	2	2	2
5	技术	5.1 投标人根据投标产品的设备防护装置设置情况（危险区域的警示标识内容及标识的明显程度）和防护措施； 说明：投标人可提供设备防护装置照片，未提供不得分。 【主观分】	0-2	2	2	2
6.1	技术	6.1.项目实施组织安排、技术人员配备、主要设备工具配备。（1分）	0-1	1	1	1
6.2	技术	6.2.项目进度计划包括产品下单、清关、运输供货等。（1分）	0-1	1	1	1
7	技术	安装、调试、验收方法或方案的详细完整度。 【主观分】	0-2	2	2	2
8	技术	售后服务方案（包括服务内容、定期维护、服务承诺、服务方式、应急服务）。 【主观分】	0-2	2	2	2
9	技术	培训计划内容、培训范围，实施方案（培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）。 【主观分】	0-2	2	2	2
10.1	技术	质保期内备品备件的准备和保障措施。（1分）	0-1	1	1	1
10.2	技术	质保期满后配件、附件、耗材保障及优惠（使用耗材的类型、耗材后期购买折扣力度等）。（2分）	0-2	2	2	2
11.1	技术	支持各类三维文件模型，如：STEP, STL, OBJ, U3D等文件格式，可通过软件对数据进行编辑，并对三维模型进行分层切片； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2
11.2	技术	可自由实现模型的放大、移动、嵌套和预览等需求； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2

11.3	技术	<p>粘结剂饱和度可调，并对打印产品的外壳、内壳、顶部、底部、内壳进行定量工艺设定调整；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.4	技术	<p>X、Y、Z方向尺寸可以自行设置调节，满足打印时不同尺寸的烧结补偿要求；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.5	技术	<p>零件支撑可以自动生成，并根据需要对支撑结构进行自由修改；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.6	技术	<p>可以实现墨滴尺寸可变控制；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
合计			0-70	46	68	42

专家（签名）：

## 技术商务资信评分明细（王晓东）

项目名称：粘结剂喷射3D打印机（QSZB-Z(H)-E22330(GK)）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海亨印智能科技有限公司	德亿纬三维打印科技（太仓）有限公司	大连美光速造科技有限公司
1	商务资信	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分，最多得2分，延长一年不足一年的不计入得分。 【客观分】	0-2	0	0	0
2	商务资信	投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类合同业绩（以提供的合同扫描件为准）：每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 【客观分】	0-3	2	3	3
3	技术	不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效；满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分；负偏离13项及以上的投标无效。 【客观分】	0-38	29	38	20
4	技术	投标产品的结构设计、硬件功能、配置、工作原理。 【主观分】	0-2	1.5	2	1
5	技术	5.1 投标人根据投标产品的设备防护装置设置情况（危险区域的警示标识内容及标识的明显程度）和防护措施； 说明：投标人可提供设备防护装置照片，未提供不得分。 【主观分】	0-2	1	1	0
6.1	技术	6.1.项目实施组织安排、技术人员配备、主要设备工具配备。（1分）	0-1	0.5	1	0.5
6.2	技术	6.2.项目进度计划包括产品下单、清关、运输供货等。（1分）	0-1	0.5	1	0.5
7	技术	安装、调试、验收方法或方案的详细完整度。 【主观分】	0-2	1	1.5	1
8	技术	售后服务方案（包括服务内容、定期维护、服务承诺、服务方式、应急服务）。 【主观分】	0-2	1	1.5	0.5
9	技术	培训计划内容、培训范围，实施方案（培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）。 【主观分】	0-2	1	1.5	1
10.1	技术	质保期内备品备件的准备和保障措施。（1分）	0-1	1	1	0.5
10.2	技术	质保期满后配件、附件、耗材保障及优惠（使用耗材的类型、耗材后期购买折扣力度等）。（2分）	0-2	1	1.5	0.5
11.1	技术	支持各类三维文件模型，如：STEP, STL, OBJ, U3D等文件格式，可通过软件对数据进行编辑，并对三维模型进行分层切片； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2
11.2	技术	可自由实现模型的放大、移动、嵌套和预览等需求； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2

11.3	技术	<p>粘结剂饱和度可调，并对打印产品的外壳、内壳、顶部、底部、内壳进行定量工艺设定调整；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.4	技术	<p>X、Y、Z方向尺寸可以自行设置调节，满足打印时不同尺寸的烧结补偿要求；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.5	技术	<p>零件支撑可以自动生成，并根据需要对支撑结构进行自由修改；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
11.6	技术	<p>可以实现墨滴尺寸可变控制；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p>【客观分】</p>	0-2	0	2	0
合计			0-70	39.5	65	32.5

专家（签名）：



## 技术商务资信评分明细（李文凯）

项目名称：粘结剂喷射3D打印机（QSZB-Z(H)-E22330(GK)）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	上海亨印智能科技有限公司	德亿纬三维打印科技（太仓）有限公司	大连美光速造科技有限公司
1	商务资信	质保期在满足招标文件要求的基础上每延长一年得1分，最多得2分，延长一年不足一年的不计入得分。 【客观分】	0-2	0	0	0
2	商务资信	投标人自2019年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类合同业绩（以提供的合同扫描件为准）：每提供1份合同业绩得1分，最高得3分。 【客观分】	0-3	2	3	3
3	技术	不符合（负偏离）技术要求中标注“▲”条款（不可偏离）的投标无效；满足招标文件明确的全部技术条款要求的该项得满分；技术条款低于技术要求（负偏离）的每项扣3分；负偏离13项及以上的投标无效。 【客观分】	0-38	29	38	20
4	技术	投标产品的结构设计、硬件功能、配置、工作原理。 【主观分】	0-2	0	2	1
5	技术	5.1 投标人根据投标产品的设备防护装置设置情况（危险区域的警示标识内容及标识的明显程度）和防护措施； 说明：投标人可提供设备防护装置照片，未提供不得分。 【主观分】	0-2	1	2	0
6.1	技术	6.1.项目实施组织安排、技术人员配备、主要设备工具配备。（1分）	0-1	1	1	1
6.2	技术	6.2.项目进度计划包括产品下单、清关、运输供货等。（1分）	0-1	1	1	1
7	技术	安装、调试、验收方法或方案的详细完整度。 【主观分】	0-2	1	2	1
8	技术	售后服务方案（包括服务内容、定期维护、服务承诺、服务方式、应急服务）。 【主观分】	0-2	2	2	1
9	技术	培训计划内容、培训范围，实施方案（培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）。 【主观分】	0-2	1	2	1
10.1	技术	质保期内备品备件的准备和保障措施。（1分）	0-1	1	1	1
10.2	技术	质保期满后配件、附件、耗材保障及优惠（使用耗材的类型、耗材后期购买折扣力度等）。（2分）	0-2	2	2	2
11.1	技术	支持各类三维文件模型，如：STEP, STL, OBJ, U3D等文件格式，可通过软件对数据进行编辑，并对三维模型进行分层切片； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2
11.2	技术	可自由实现模型的放大、移动、嵌套和预览等需求； 说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。 【客观分】	0-2	0	2	2

11.3	技术	<p>粘结剂饱和度可调，并对打印产品的外壳、内壳、顶部、底部、内壳进行定量工艺设定调整；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.4	技术	<p>X、Y、Z方向尺寸可以自行设置调节，满足打印时不同尺寸的烧结补偿要求；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.5	技术	<p>零件支撑可以自动生成，并根据需要对支撑结构进行自由修改；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
11.6	技术	<p>可以实现墨滴尺寸可变控制；</p> <p>说明：满足演示要求得2分，未提供演示或者未满足演示要求的不得分。</p> <p><b>【客观分】</b></p>	0-2	0	2	0
合计			0-70	41	68	36

专家（签名）：