

政府采购进口产品申请表

一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目（呼吸机 2 台）	所属采购项目预算金额（单位：万元）	80
进口产品名称	进口产品预算金额（单位：万元）		
呼吸机	80		
二、主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形（勾选其中 1 项）			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的； <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的： <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的； <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的； <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
勾选上述第 1 项适用情形的，需填写下列内容：			
国产同类产品名称	市场价格（单位：万元）		
呼吸机	82		
四、申请理由			
采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：			
采购进口产品的必要性：呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用，是临床常用的急救和生命支持设备，机械辅助通气是 ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入 ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时，呼吸机是非常必要的，它是抢救工作中不可代替的设备，能有效改善各类呼吸循环疾病的症状；对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用，提高抢救成功率。而国产设备又不具有行业内的前沿技术，为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求，提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势：1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式，更有自动化、智能化的 ASV 通气模式。2、动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况；3、脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO2 排除状态及病人自主呼吸相关的参数；4、实时的监测参数达到 28 种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，还具备管道顺应性自动补偿。			
采购国产同类产品对工作的实质性影响：国产产品的脱机功能需要选配，国产产品不具有行业内的前沿技术，无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。			

注：1. 进口产品或者国产同类产品涉及多个的，逐一详细填写；

2. 进口产品隶属不同采购项目的，按采购项目分别填报。

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	JW	
	职称:	副主任医师	
	工作单位:	阳江市人民医院	
	来源:	<input type="checkbox"/> 随机抽取	<input checked="" type="checkbox"/> 自行选定
	类别:	<input type="checkbox"/> 法律专家	<input checked="" type="checkbox"/> 技术专家
一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目（呼吸机 2 台）	所属采购项目预算金额 (单位: 万元)	80
进口产品名称	进口产品预算金额 (单位: 万元)		
呼吸机	80		
二、采购进口产品的主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形 (勾选其中 1 项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的； <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的； <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的； <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的； <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
属于上述第 1 项适用情形的，需填写下列内容：			
国产同类产品名称	市场价格 (单位: 万元)		
呼吸机	82		
四、申请理由			
采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述: 采购进口产品的必要性: 呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用，是临床常用的急救和生命支持设备，机械辅助通气是 ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入 ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时，呼吸机是非常必要的，它是抢救工作中不可代替的设备，能有效改善各类呼吸循环疾病的症状；对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用，提高抢救成功率。而国产设备又不具有行业内的前沿技术，为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求，提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势：1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式，更有自动化、智能化的 ASV 通气模式。2、动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况；3、脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO2 排除状态及病人自主呼吸相关的参数；4、实时的监测参数达到 28 种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，还具备管道顺应性自动补偿。			
采购国产同类产品对工作的实质性影响: 国产产品的脱机功能需要选配，国产产品不具有行业的前沿技术，无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。			

五、专家论证意见（由专家手工填写）

申请单位拟采购呼吸机设备，由于国产产品的技术水平不能满足采购需求，只有行业的前沿技术，无法满足改善科室内配置先进的呼吸机设备的临床需求，而进口品种有其独特型号的呼吸机配置模式，动态肺模型，有腔机制等，良好的临床参数达到28种之多，并拥有强大的转运功能，确保患者使用的安全性。建议允许进口产品参与本次的采购活动。

论证专家签字：

2021年9月8日

- 注：1. 专家组应当由5人以上单数组成，其中，必须包括1名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。
2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。
3. 属于适用情形第4或5的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	刘彦辰	
	职称:	主治医师	
	工作单位:	阳江市人民医院	
	来源:	<input type="checkbox"/> 随机抽取 <input checked="" type="checkbox"/> 自行选定	
	类别:	<input type="checkbox"/> 法律专家 <input checked="" type="checkbox"/> 技术专家	
一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目（呼吸机 2 台）	所属采购项目预算金额 (单位: 万元)	80
进口产品名称	进口产品预算金额 (单位: 万元)		
呼吸机	80		
二、采购进口产品的主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形 (勾选其中 1 项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的； <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的； <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的； <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的； <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
属于上述第 1 项适用情形的，需填写下列内容：			
国产同类产品名称	市场价格 (单位: 万元)		
呼吸机	82		
四、申请理由			
<p>采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述：</p> <p>采购进口产品的必要性: 呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用，是临床常用的急救和生命支持设备，机械辅助通气是 ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入 ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时，呼吸机是非常必要的，它是抢救工作中不可代替的设备，能有效改善各类呼吸循环疾病的症状；对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用，提高抢救成功率。而国产设备又不具有行业内的前沿技术，为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求，提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势：1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式，更有自动化、智能化的 ASV 通气模式。2、动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况；3、脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO2 排除状态及病人自主呼吸相关的参数；4、实时的监测参数达到 28 种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，还具备管道顺应性自动补偿。</p> <p>采购国产同类产品对工作的实质性影响: 国产产品的脱机功能需要选配，国产产品不具有行业的前沿技术，无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。</p>			

五、专家论证意见（由专家手工填写）

申请单位拟采购的呼吸机，其进口呼吸机的性能具有拥有其他机型拥有的全部医疗技术，如肺模型、吸气阻力高、拥有强大的驱动功率、近人肺流气体包裹，可以最大限度地模拟呼吸机的呼吸波及灵敏度优势。而国产产品不足之处如耐污秽性，这俩飞利浦8400呼吸机是进口呼吸设备的临床需求缺点，建议允许进口此款呼吸机。

论证专家签字：

2021年4月8日

- 注：1. 专家组应当由5人以上单数组成，其中，必须包括1名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。
2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。
3. 属于适用情形第4或5的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	卢成（大）	
	职称:	主任医师	
	工作单位:	三江侗族自治县人民医院	
	来源:	<input type="checkbox"/> 随机抽取 <input checked="" type="checkbox"/> 自行选定	
	类别:	<input type="checkbox"/> 法律专家 <input checked="" type="checkbox"/> 技术专家	
一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目（呼吸机2台）	所属采购项目预算金额 (单位:万元)	80
进口产品名称	进口产品预算金额(单位:万元)		
呼吸机	80		
二、采购进口产品的主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形(勾选其中1项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的； <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的； <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的； <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的； <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
属于上述第1项适用情形的，需填写下列内容：			
国产同类产品名称	市场价格(单位:万元)		
呼吸机	82		
四、申请理由			
<p>采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述:</p> <p>采购进口产品的必要性:呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用，是临床常用的急救和生命支持设备，机械辅助通气是ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时，呼吸机是非常必要的，它是抢救工作中不可代替的设备，能有效改善各类呼吸循环疾病的症状；对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用，提高抢救成功率。而国产设备又不具有行业内的前沿技术，为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求，提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势：1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式，更有自动化、智能化的ASV通气模式。2、动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况；3、脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO₂排除状态及病人自主呼吸相关的参数；4、实时的监测参数达到28种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，还具备管道顺应性自动补偿。</p> <p>采购国产同类产品对工作的实质性影响:国产产品的脱机功能需要选配，国产产品不具有行业内的前沿技术，无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。</p>			

五、专家论证意见（由专家手工填写）

申请人拟采购的呼吸机，国产产品的技术和功能
需要匹配，无法满足患者之改善科室内配置先进呼吸机设备的
具体需求，与国产产品相比，进口产品拥有其它机型所独有的
气道湿化模式，动态肺膜型，脱疽机指丰富，实时的监测参数
表达形式多样，建议允许进口产品参与本次采购活动。

论证专家签字：
2021年4月8日

- 注：1. 专家组应当由5人以上单数组成，其中，必须包括1名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。
2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。
3. 属于适用情形第4或5的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	<i>李立</i>	
	职称:	<i>高</i>	
	工作单位:	<i>阳江市人民医院</i>	
	来源:	<input type="checkbox"/> 随机抽取 <input checked="" type="checkbox"/> 自行选定	
	类别:	<input type="checkbox"/> 法律专家 <input checked="" type="checkbox"/> 技术专家	
一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目（呼吸机2台）	所属采购项目预算金额 (单位:万元)	80
进口产品名称	进口产品预算金额(单位:万元)		
呼吸机	80		
二、采购进口产品的主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形(勾选其中1项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求，确需采购进口产品的； <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的； <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的； <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的； <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的；			
属于上述第1项适用情形的，需填写下列内容:			
国产同类产品名称	市场价格(单位:万元)		
呼吸机	82		
四、申请理由			
采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述:			
<p>采购进口产品的必要性:呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用，是临床常用的急救和生命支持设备，机械辅助通气是ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时，呼吸机是非常必要的，它是抢救工作中不可代替的设备，能有效改善各类呼吸循环疾病的症状；对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用，提高抢救成功率。而国产设备又不具有行业内的前沿技术，为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求，提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势：1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式，更有自动化、智能化的ASV通气模式。2、动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况；3、脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO₂排除状态及病人自主呼吸相关的参数；4、实时的监测参数达到28种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，还具备管道顺应性自动补偿。</p>			
<p>采购国产同类产品对工作的实质性影响:国产产品的脱机功能需要选配，国产产品不具有行业内的前沿技术，无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。</p>			

五、专家论证意见（由专家手工填写）

申请单位拟采购的呼吸机，目前国内市场整体技术仍相对落后，无法满足临床抢救等高端需求。进口产品技术先进，拥有多项的适应模式，更智能化，监测参数更多，性能更完善。

建议允许进口产品参与本次采购活动。

论证专家签字:

2021年4月8日

- 注：1. 专家组应当由5人以上单数组成，其中，必须包括1名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。
2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。
3. 属于适用情形第4或5的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

政府采购进口产品专家论证意见

专家信息	姓名:	林海平	
	职称:	法律服务执业人员	
	工作单位:	阳江市人民医院	
	来源:	<input type="checkbox"/> 随机抽取	<input checked="" type="checkbox"/> 自行选定
	类别:	<input checked="" type="checkbox"/> 法律专家	<input type="checkbox"/> 技术专家
一、基本情况			
申请单位	阳江市人民医院		
所属采购项目名称	阳江市人民医院医疗设备采购项目(呼吸机2台)	所属采购项目预算金额 (单位:万元)	80
进口产品名称	进口产品预算金额(单位:万元)		
呼吸机	80		
二、采购进口产品的主要用途			
主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用。			
三、适用情形(勾选其中1项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求,确需采购进口产品的; <input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的; <input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的; <input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的; <input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的;			
属于上述第1项适用情形的,需填写下列内容:			
国产同类产品名称	市场价格(单位:万元)		
呼吸机	82		
四、申请理由			
<p>采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等方面的理由阐述:</p> <p>采购进口产品的必要性:呼吸机主要用于急、危重症病人的机械辅助通气使用,是临床常用的急救和生命支持设备,机械辅助通气是ICU、急诊、呼吸感染类等科室非常重要的救治手段。对进入ICU、手术室急诊、呼吸感染病房的危重症病人在需要应用机械通气时,呼吸机是非常必要的,它是抢救工作中不可代替的设备,能有效改善各类呼吸循环疾病的症状;对伴有呼吸衰竭病人等的抢救能起到积极作用,提高抢救成功率。而国产设备又不具体行业内的前沿技术,为改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求,提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。购买先进的进口品牌呼吸机显得尤为必要。进口呼吸机的性能优势:1、拥有其它机型所拥有的全部通气模式,更有自动化、智能化的ASV通气模式。2、动态肺模型:实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力,直观判断病人状况;3、脱机指示窗:用户可自行设置与病人氧合状态、CO₂排除状态及病人自主呼吸相关的参数;4、实时的监测参数达到28种之多,包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。5、拥有强大的转运功能。6、近心端流量传感器,可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度,还具备管道顺应性自动补偿。</p> <p>采购国产同类产品对工作的实质性影响:国产产品的脱机功能需要选配,国产产品不具体行业的前沿技术,无法满足改善科室对配置先进呼吸机设备的临床需求、提高科室对呼衰患者的救治效果、确保病患使用的安全性。</p>			

五、专家论证意见（由专家手工填写）

申请单位拟采购的呼吸机，不属于国家法律法规政策明确规定禁止禁止进口或限制进口其他类商品，符合《政府采购进口产品管理暂行办法》第七条，建议允许进口产品参加本次政府采购活动。

论证专家签字：林康宁
2021年4月8日

- 注：1. 专家组应当由5人以上单数组成，其中，必须包括1名法律专家，技术专家应当为熟悉该产品的专家。
2. 专家应当对进口产品的必要性、不可替代性、经济性、效益性等，进行客观、独立地论证并提出具体论证意见。
3. 属于适用情形第4或5的，同一年度内已备案的，无须重新组织专家论证，直接附原专家论证意见。

国产同类产品与进口产品对比情况表

序号	进口产品名称	主要内容		国产同类产品名称	主要功能	技术参数	主要内容	技术参数	主要差异性对比 (功能、技术参数等)
		主要功能	技术参数						
1	呼吸机	用来支持人 体或其他动 物体呼吸。	1. 具备齐全的通气模式(容量控制模式SIMV、CMV,压力控制模式PCV、PSIMV,自主模式,无创通气NIV及NIV-ST等)。 2. 动态肺模型：实时显示病人肺的顺应性状态、病人每次呼吸的潮气量、顺应性、阻力和自主呼吸能力，直观判断病人状况； 3. 脱机指示窗：用户可自行设置与病人氧合状态、CO2排除状态及病人自主呼吸相关的参数。 4. 实时的监测参数达到28种之多，包含了呼吸的压力参数、容量参数、时间参数、流量参数以及大量的肺功能参数。 5. 拥有强大的转运功能。 6. 近心端流量传感器，可以最大限度的提高呼吸机的精确度及灵敏度，减少误触发及病人呼吸做功。 7. 完善的辅助功能，包括屏幕截取功能、数据导入导出、一体化气动雾化等。	呼 吸 机	用来支持人 体或其他动 物体呼吸。 适用于各类 医疗机构； 用于心肺脑 复苏的呼吸 支持；各种 原因导致的 急性呼吸功 能不全或氧 合功 能障 碍；术中、术 后呼吸支 持；其他需 要呼吸机治 疗者。	1 具备齐全的通气模式(容量控制模式,压力控制模式PCV、PSIMV,自主模式,高级模式) 2. 特殊功能：TRC(插管阻力补偿)、漏气补偿、双向自动切换窒息后备通气、叹息通气、手控通气、药物雾化、纯氧灌注、等待模式等 适用病员：成人、儿童(潮气量	1 具备齐全的通气模式(容量控制模式,压力控制模式PCV、PSIMV,自主模式,高级模式) 2. 特殊功能：TRC(插管阻力补偿)、漏气补偿、双向自动切换窒息后备通气、叹息通气、手控通气、药物雾化、纯氧灌注、等待模式等 适用病员：成人、儿童(潮气量	进 口 产 品 智能闭环通气： ASV(适应性支持通气。可在病人有、无自主呼吸时都能应用)，ASV图形，酷屏技术动态模拟肺和脱机指示窗为标配，国产产品需要选配。	3. 可选配脱机功能，用户可定制脱机指标，提供信息全面的脱机功能看板，一键启动SBT，规范脱机流程。 4. 具有单位理想体重输送的潮气量(TVe/IBW)的设置及监测功能。 5. 便利的锁屏功能，漏气自动补偿，管道的顺应性和BTPS补偿功能

注：填写产品的主要功能、技术参数指标以及国产同类产品与进口产品的主要差异性对比等情况。