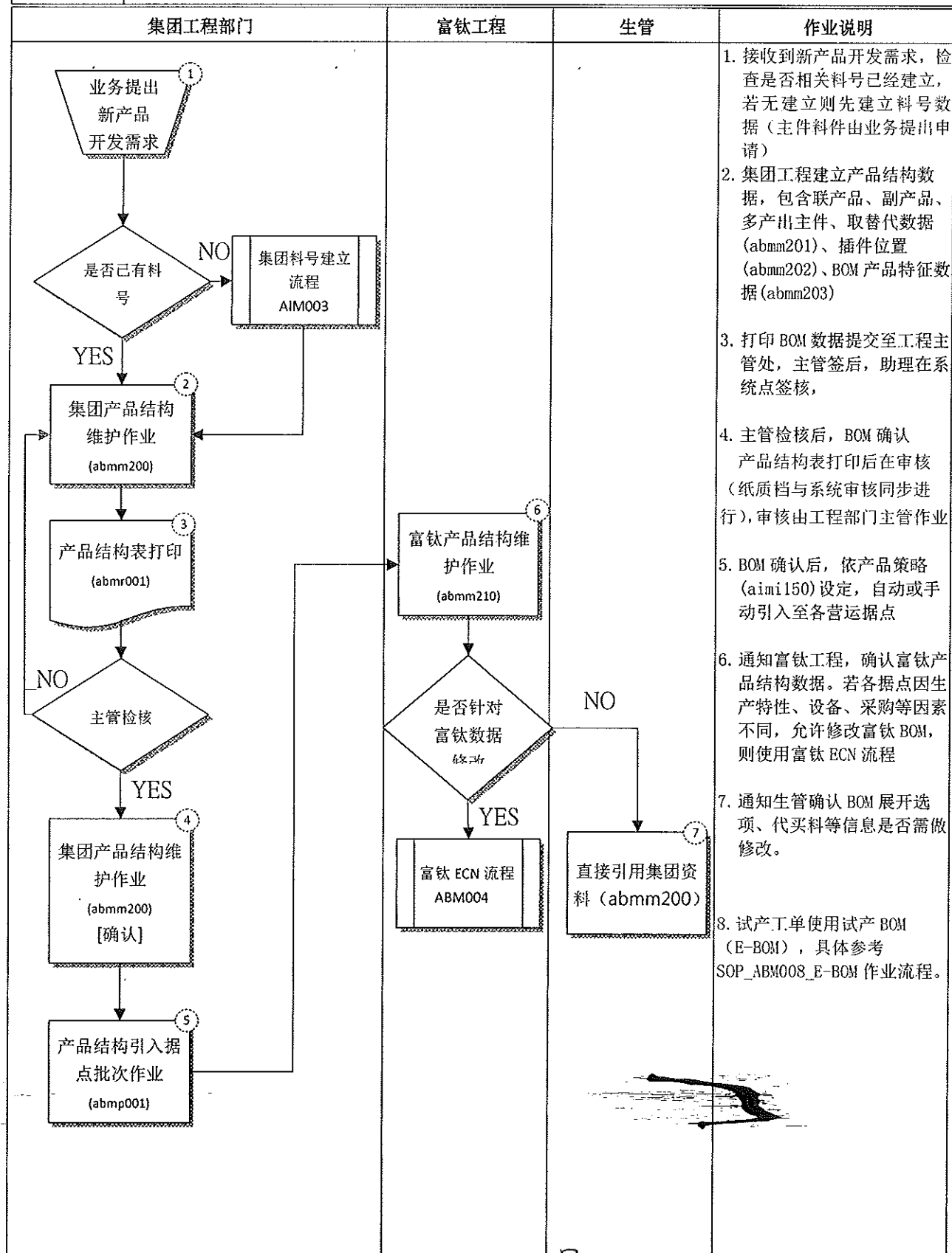


流程编号	ABM001	BOM 作业流程	流程负责人	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	产品结构产生流程，（集团建立 BOM 后抛砖到各据点）			



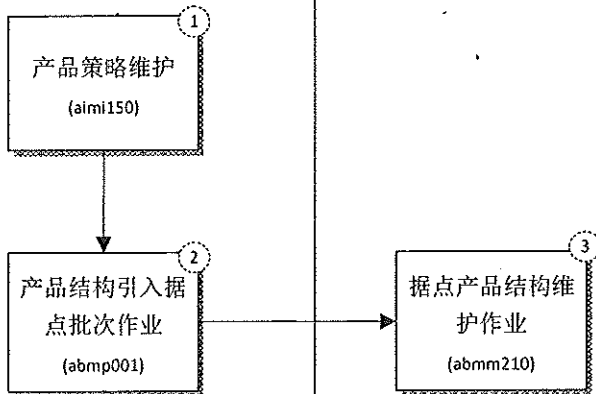
审核人员:

吴文娟

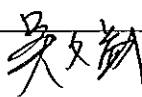
审核日期:

2017.3.21

流程编号	ABM002	BOM 引入流程	流程负责人	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	新营运据点或是修改产品策略，需将已存在的 BOM 引入到新据点。			

资讯	富钛工程	作业说明
 <pre> graph TD     1[1. 产品策略维护 (aimi150)] --&gt; 2[2. 产品结构引入据点批次作业 (abmp001)]     2 --&gt; 3[3. 据点产品结构维护作业 (abmm210)]           </pre>		<ol style="list-style-type: none"> <li>新增营运据点或修改产品策略时，进 aimi150 维护各产品别负责的据点 (aimi150 设定料件新建时的抛转机制，是自动抛转还是手动抛转，自动抛转到哪个据点) 可设定按品类或者料件自动抛转到富钛据点</li> <li>批次抛转修改后的产品策略对应 BOM 数据到各营运据点</li> <li>通知据点研发，确认据点产品结构数据。若各据点因生产特性、设备、采购等因素不同，允许修改据点 BOM，则使用据点 ECN 流程 (注：富钛不使用据点 ECN 流程，同时由集团进行 ECN。)</li> <li>通知各据点生管确认 BOM 展开选项、代买料等信息是否需做修改。 (由于各据点同一产品的 BOM 一致，故 BOM 由集团统一建立维护。)</li> </ol>

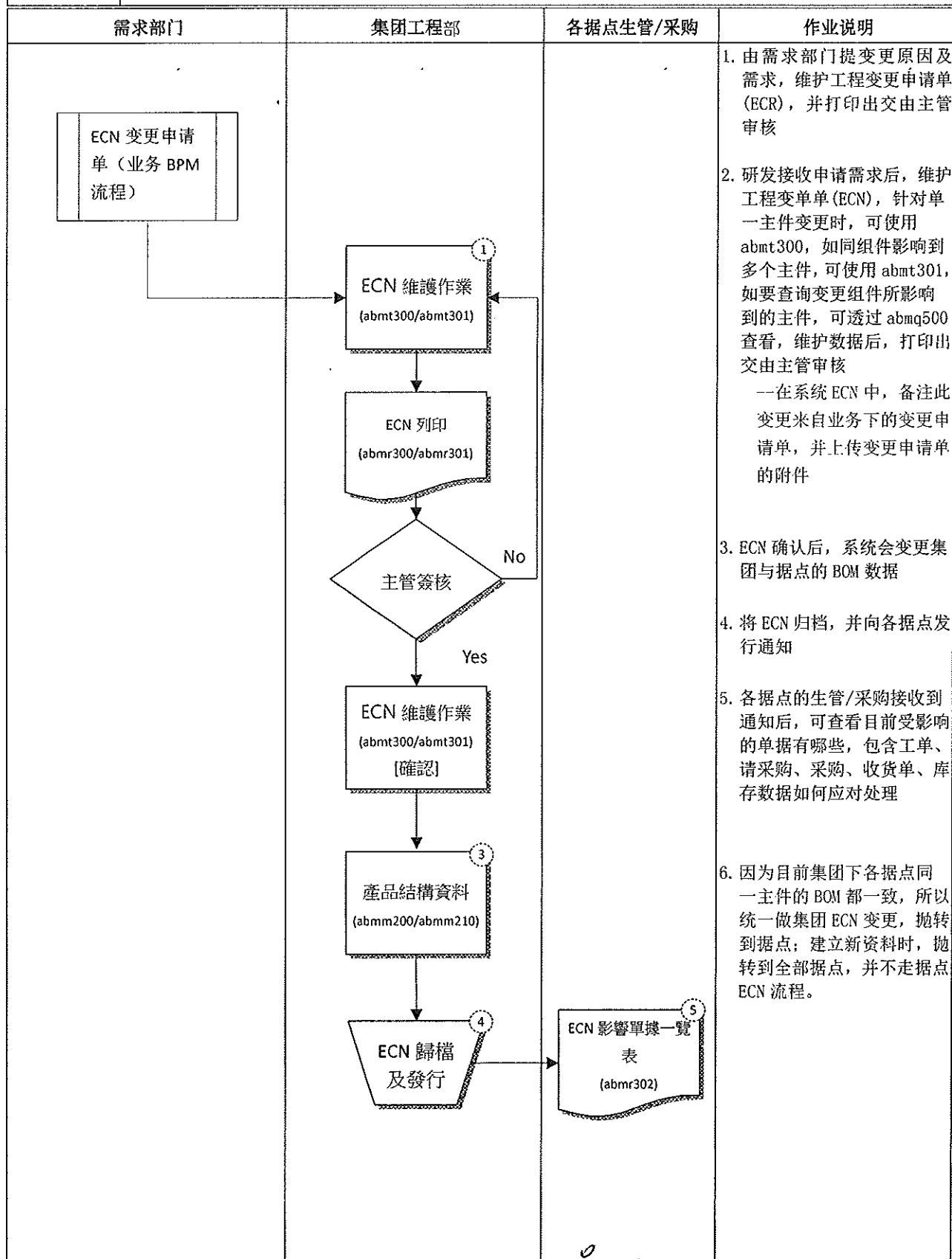
审核人员：



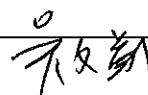
审核日期：

2017.3.21

流程编号	ABM005	集团 ECN 作业流程	负责单位	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	对集团级的产品结构的修改，包括修改产品生命周期、Running Change、新增、修改、失效。			



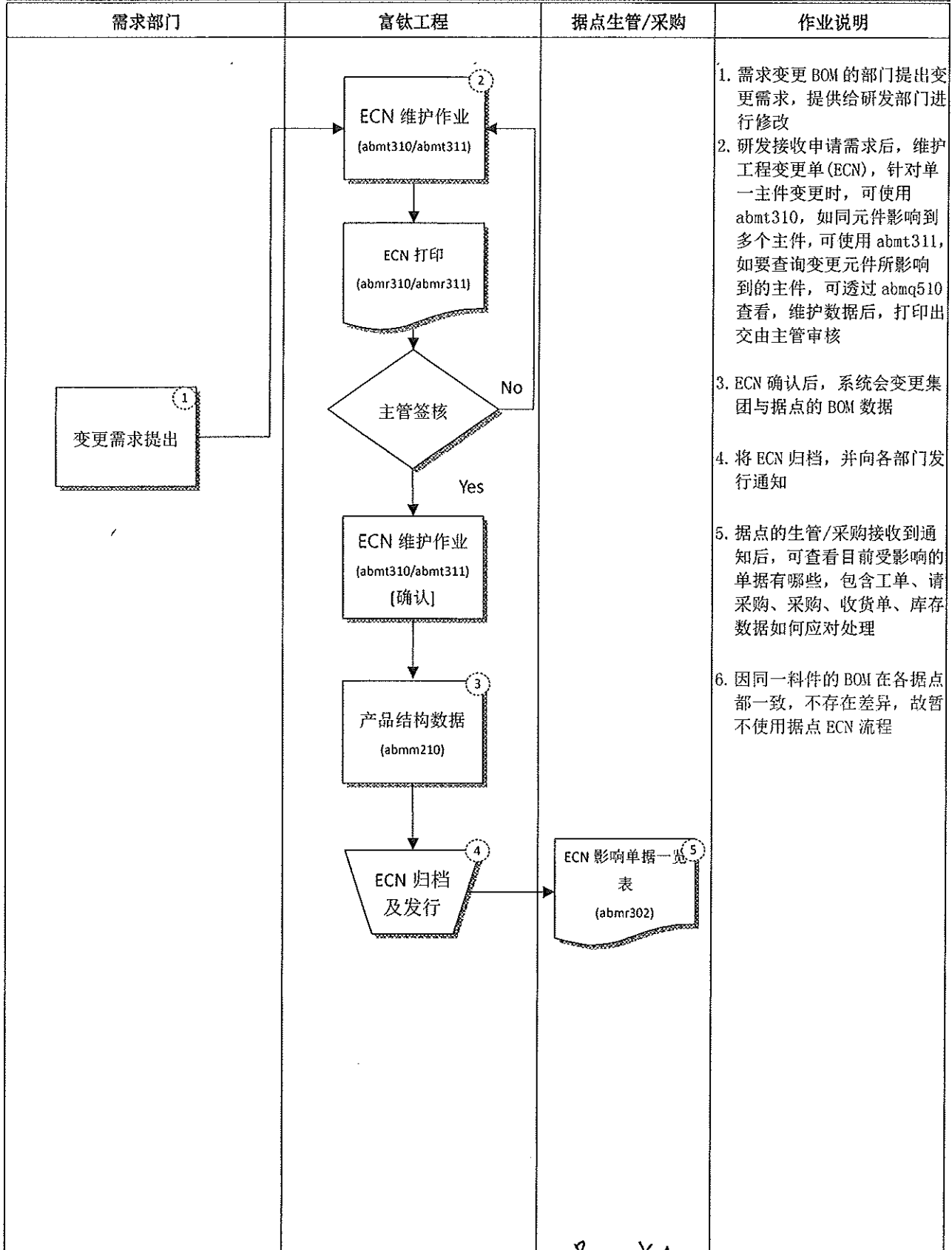
审核人员：



审核日期：2017.3.21



流程编号	ABM006	据点 ECN 作业流程	负责部门	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	据点因生产特性、设备、采购等影响，能够使用与集团制定 BOM 不同的材料时，针对据点 BOM 的修改。			



审核人员：

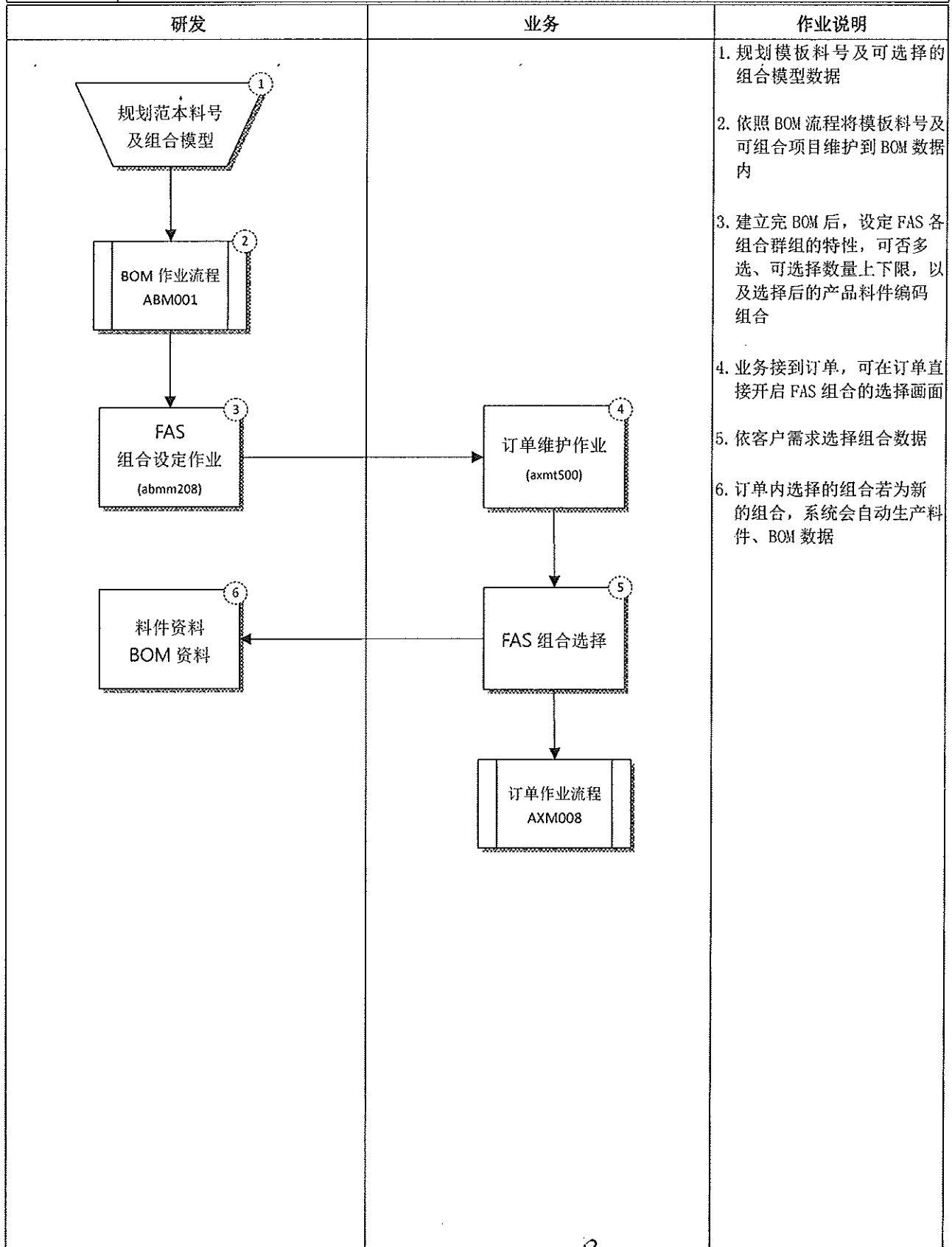
霍文娟

审核日期：

2017 3.21



流程编号	ABM007	FAS 作业流程	负责部门	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	FAS 的数据设定与使用流程（外壳）涉及性能的线下申请（技术评审），模拟销售确认			



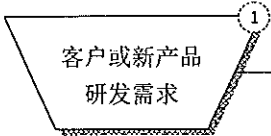
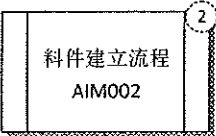
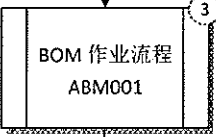
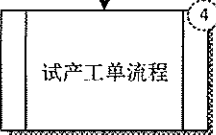

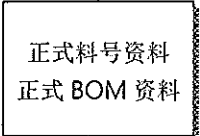
审核人员：

吴文娟

审核日期：

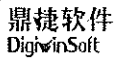
2017.3.21

流程编号	ABM008	E-BOM 作业流程	负责单位	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	开发阶段 E-BOM 相关流程，保留此流程，			

业务部门	工程部	作业说明
 <p>客户或新产品 研发需求</p>	 <p>料件建立流程 AIM002</p>  <p>BOM 作业流程 ABM001</p>  <p>试产工单流程</p>  <p>工程 BOM 转正式 BOM (abmp100)</p>  <p>正式料号资料 正式 BOM 资料</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>新产品开发需求： (1) 客户提出 (2) 研发自行开发</li> <li>依照料件建立申请并建立新的料号 (注意“工程料件”字段需勾选)</li> <li>依照 BOM 建立流程建立工程料件的试产 BOM</li> <li>开立试产工单并做试产记录，试产工单产品需经过客户确认，需要客户提供 PSW 零件提交保证书后将工程 BOM 转为正式量产 BOM</li> <li>试产后经客户确认若无问题，需转换为正式料号与正式 BOM，使用工程 BOM 转正式 BOM 作业，并维护工程料号对应的正式料号，产生正式料号与正式 BOM 数据 (abmp100)</li> <li>工程料号与量产料号以后缀区分，及量产料号由两件编码规则编码，但是工程料号在量产料号后“+GC”以示区分。</li> </ol> <p>不需要 BPM</p> <p>需和业务讨论那些是需要进行 E-BOM 的，</p>

审核人员：吴文娟

审核日期：2017. 3. 21



需求部门	工程部	各职能权则部门	作业说明
<pre> graph TD     subgraph Requirement_Department [需求部门]         S1[新主分群码申请单 1] --&gt; D1{主管审核}         D1 -- No --&gt; S1         D1 -- Yes --&gt; E2     end     subgraph Engineering_Department [工程部]         E2[料件主分群码维护作业 aimi001 2] --&gt; E3[各职能分群码建立 3]         E3 --&gt; E4[料件主分群码维护作业 aimi100 4]         E4 --&gt; E5[回覆申请者]     end     subgraph Functional_Department [各职能权则部门]         E5 --&gt; S5[各职能分群码预设料号栏位设定 5]     end     E5 --&gt; S1     </pre> <p>集团料号申请流程 AIM002</p>	<p>料件主分群码维护作业(aimi001)</p> <p>各职能分群码建立</p> <p>料件主分群码维护作业(aimi100)</p> <p>回覆申请者</p>	<p>各职能分群码预设料号栏位设定</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 需求者申请主分群，并与各部门确认各职能对应分群，确认后交给主管审核</li> <li>2. 文管中心接收到主管确认后的申请资料后，新增主分群码</li> <li>3. 若主分群码需使用新的各职能分群，则新增 库存分群码(aimi002) 销售分群码(aimi003) 采购分群码(aimi004) 生管分群码(aimi005) 品管分群码(aimi006) 财务分群码(aimi007) WMS分群码(aimi008) 关务分群码(aimi009) 产品分类码(aimi010)</li> <li>4. 维护主分群码预设料件字段。</li> <li>5. 通知各职能别维护各职能分群码预设料件字段。 集团缺省产品分群资料(aimi101) 集团缺省库存分群资料(aimi102) 集团缺省销售分群资料(aimi103) 集团缺省采购分群资料(aimi104) 集团缺省生管分群资料(aimi105) 集团缺省品管分群资料(aimi106) 集团缺省财务分群资料(aimi107)</li> </ol> <p>生产相关的料号由工程维护； 非生产相关（外购类）的料号由采购维护</p>

吳文勳

2017.3.21



流程编号	AIM002	集团料号申请流程	流程负责人	工程部的
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	新料号需求发生，提出申请的过程（包含 BOM 料和非 BOM 料），暂时不适用此流程			

需求部门（各部门）	工程部门	各职能权责部门	作业说明
<div><p>1. 料件申请维护作业(aimt300)</p><p>料件申请单列印</p><p>主管审核</p><p>No</p><p>Yes</p><p>回覆申請者</p></div>	<div><p>2. 料件申请维护作业(aimt300) [补料号] [确认]</p><p>3. 料件主档维护作业 (aimm200) [确认]</p><p>4. 料件抛转至各营运据点</p></div>	<div><p>5. 各职能料件资料维护</p></div>	<div><p>1. 料件需求申请者新增申请单，维护料件品名、规格主分群码、产品分类等数据，送交主管签核</p><p>2. 工程部门接收到主管确认后的申请数据后依公司编码规则编入新料号，并做确认</p><p>3. 进入料件主文件作业查看料号数据并做审核确认</p><p>4. 料件依产品策略(aimi150)抛转至各营运据点，并可依料件建档检核设置作业(aimi091)内设定的通知流程，通知各职能别</p><p>5. 通知各据点（富钦、富甲、360等）维护各职能别料件字段。料件据点产品资料(aimm211)料件据点库存资料(aimm212)料件据点销售资料(aimm213)料件据点采购资料(aimm214)料件据点生管资料(aimm215)料件据点品质资料(aimm216)料件法人成本资料(aimm207)</p></div>

审核人员：

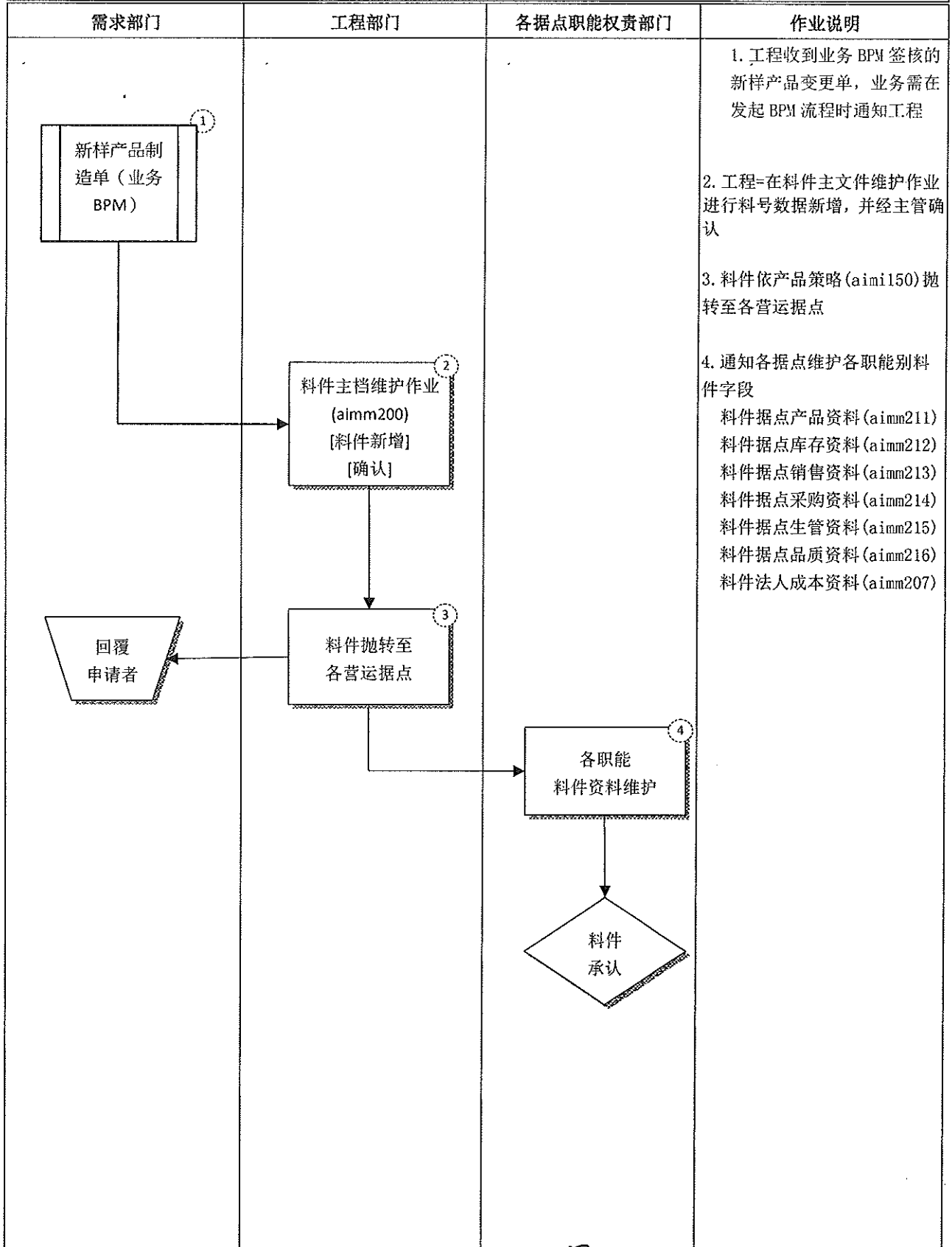
吴文娟

审核日期：

2017.3.21



流程编号	AIM003	集团料号建立流程	流程负责人	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	新料号需求发生，直接建立需求的新料号（bom 相关料号走此流程）。			



审核人员：

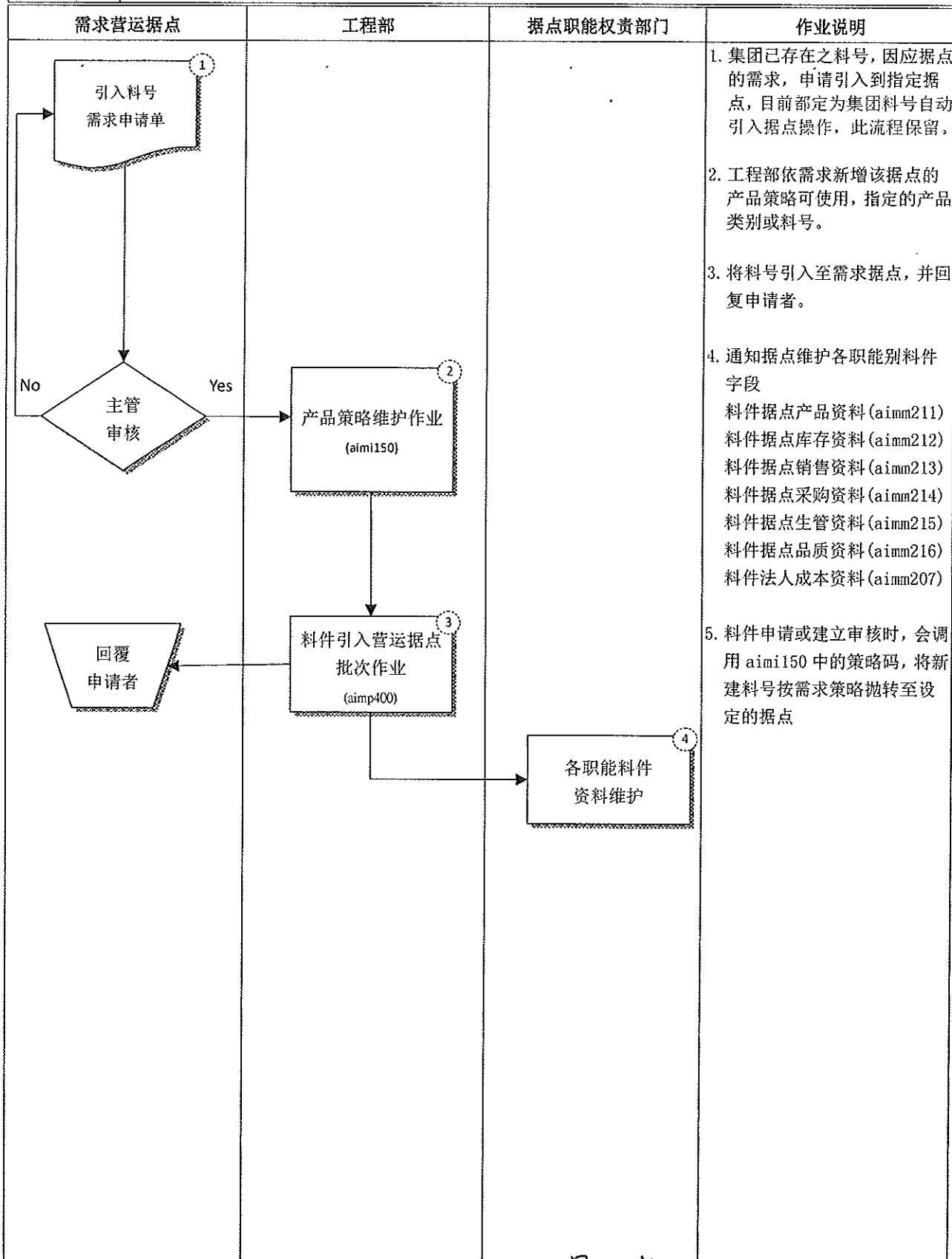
吴文娟

审核日期：

2017.3.21



流程编号	AIM004	据点料号引入流程	流程负责人	工程部
版本	V1.0		修改人员	霍文娟
修订日期	2017/02/20		页次	1/1
流程定义	已存在之料号需引入新据点。			



审核人员：

霍文娟

审核日期：

2017.3.21