

第6代NACCS综合试验的实施  
- 关于出港前报告制度的有关事宜 -

2017年5月24日

日本进出口·港湾关联信息处理中心株式会社



# 目 录

1. 第6代NACCS的详细日程安排 (1), (2)	2, 3
2. 日程安排概要	4
3. 运行测试的准备	5
4-1. 第一阶段测试	6
2. 第二阶段测试	7
*海关的预先通知 (第二阶段)	8
3. 第三阶段测试	9, 10
5. 运行测试的各种设置和ID	11
6. 联系方式	12

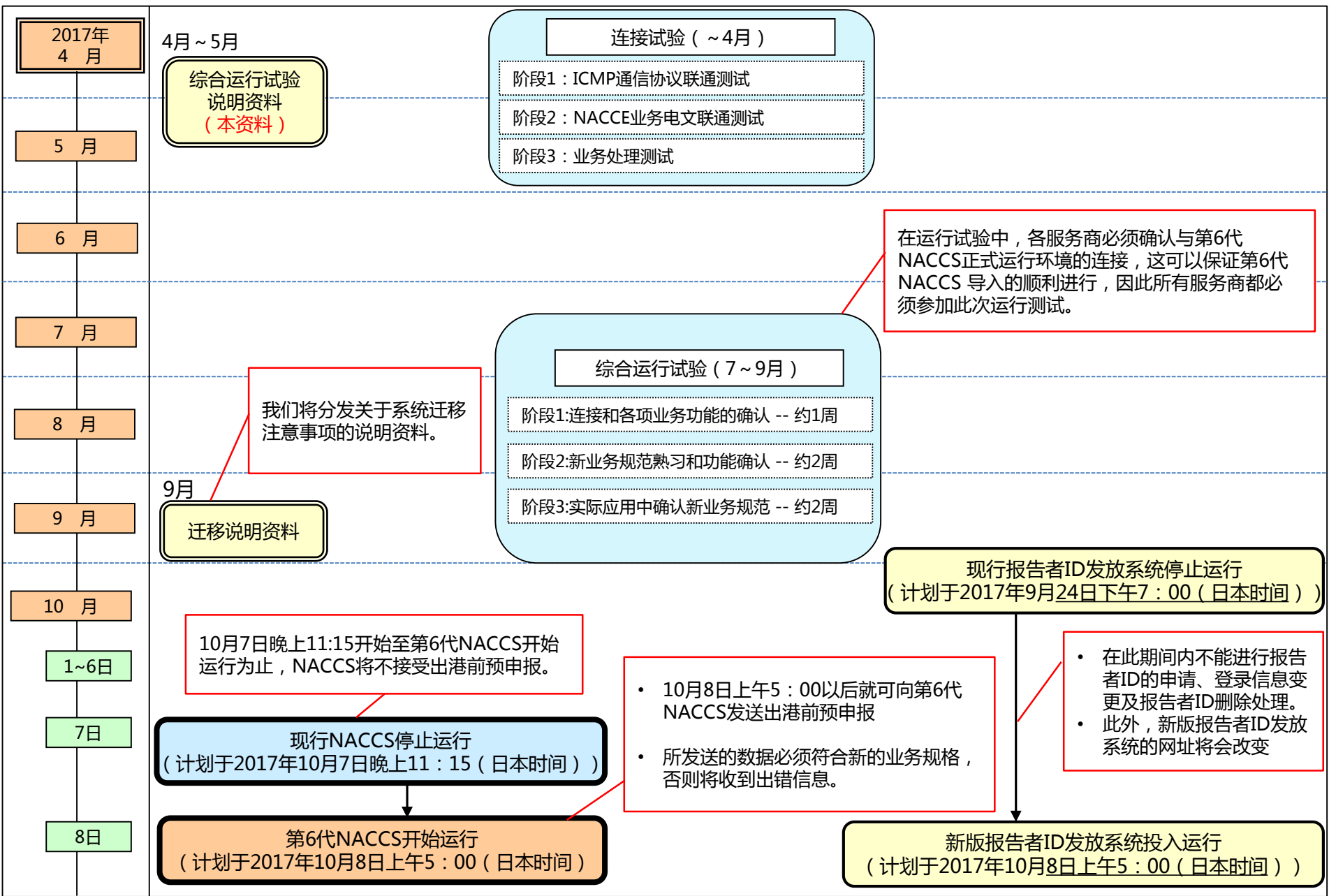
# 1. 第6代NACCS的详细日程安排(1)

编号	项 目	概 要	备 注
1	运行开始日期	<p>计划中第6代NACCS的运行开始日期如下：</p> <p>①现行NACCS的停止时间 2017年 10 月7日（周六）晚上 11：15（日本时间）</p> <p>②第6代NACCS运行开始时间： 2017年 10 月8日（周日）上午 5：00（日本时间）</p> <p>[注意]上述计划将可能依运行测试结果而修改，如果发生了这种情况，我们将在出港前预申报制度的网页上进行通知。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 现行NACCS将于10月7日下午11：15起停止接受诸如AMR的申报业务。</li> <li>• 各服务商需在10月7日下午11：15至次日10月8日上午5：00之间将系统连接地址由现行NACCS切换至第6代NACCS。</li> <li>• 10月8日上午5：00以后第6代NACCS运行开始后，出港前预申报必须依照新的业务数据规格进行。如若发送现行规格的旧数据，系统将反馈错误信息。</li> </ul>
2	系统停止期间的申报期限	<p>如上所述，NACCS将在如下期间停止接受申报： 2017/10 /07 23:15 (日本时间) 至 2017/10/08 5:00 (日本时间)</p> <p>所以请通知申报者，如果其申报期限落在上述时间之内，则必须在这个时间之前完成申报。</p> <p>另外，也请通知申报者若在此期间碰到因自然灾害或系统故障等导致申报困难，可关注日本海关的主页 <a href="http://www.customs.go.jp/news/news/advance3_j/index.htm">http://www.customs.go.jp/news/news/advance3_j/index.htm</a></p>	<p>日本海关有计划为NACCS更新后的运行信息开设专门网页，网址一经确定，将尽快另行通知。</p>

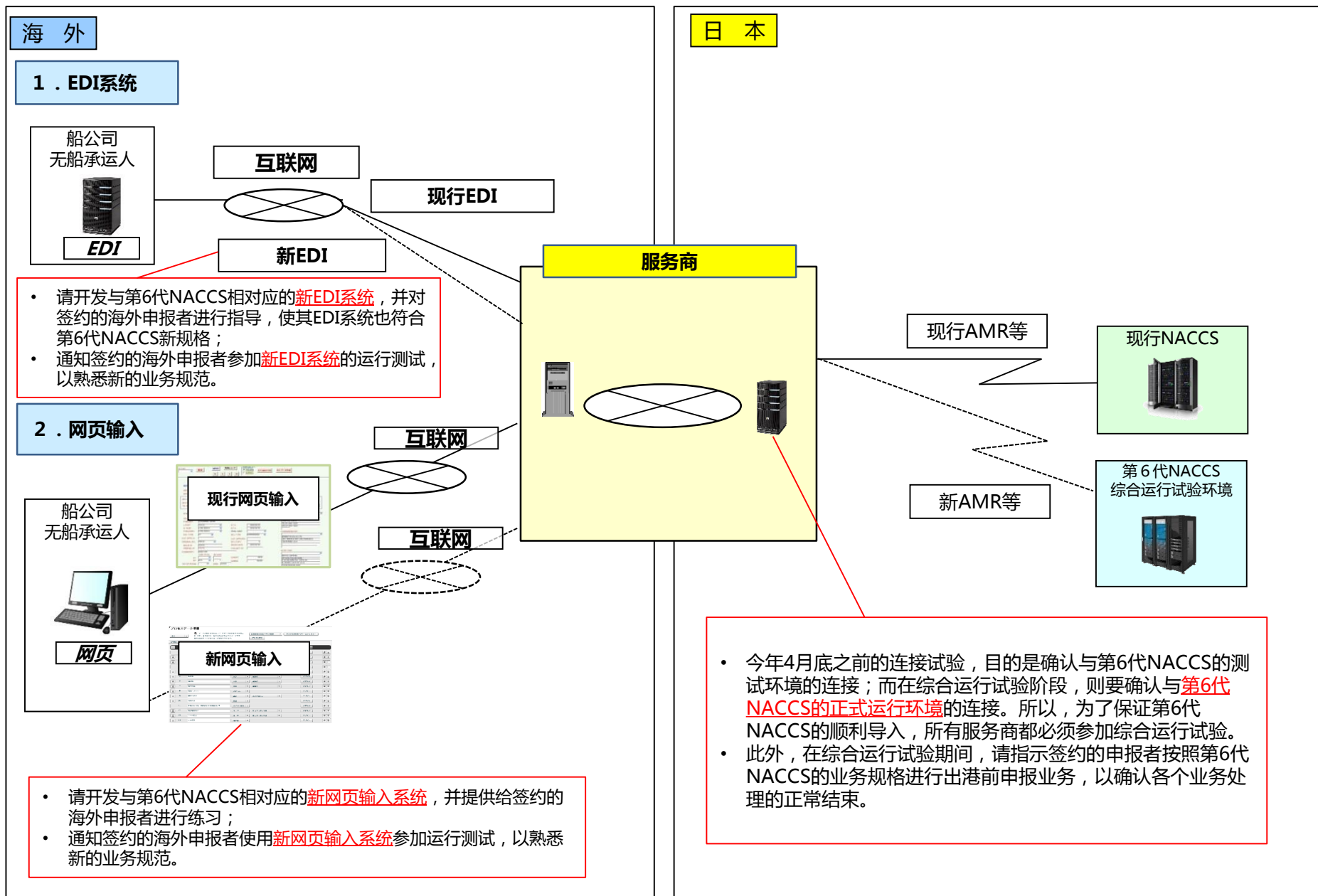
# 1. 第6代NACCS的详细日程安排(2)

编号	项目	概要	备注
3	系统维护	<p>第6代NACCS将以一年365天、每天24小时进行系统运行，但每2个月（1月、3月、5月、7月、9月、11月）将在第三个星期天安排1次约2个半小时的系统维护。在系统维护期间，第6代NACCS将在早上2:30 – 5:00 (日本时间)停止运行。</p> <p>(注) 如果发生制度修订或实施紧急程序变更等情况，而需要实施紧急系统维护，我们将会NACCS的出港前预申报网页上进行通知。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 与现行NACCS相比，系统停止的次数将减少</li> <li>• 对服务商没有影响</li> </ul>
4	主系统和备用系统之间的切换所需时长	<p>在发生大规模自然灾害或严重系统故障等情形时，第6代NACCS在主系统和备用系统之间的切换所需时间将比现行系统大为缩短：</p> <p>(现行NACCS)</p> <p>(1) 从主系统到备用系统大约需要1小时</p> <p>(2) 从备用系统切回主系统大约需要8小时(即4小时/天 × 2天)</p> <p>(第6代NACCS)</p> <p>(1) 从主系统到备用系统大约需要30分钟</p> <p>(2) 从备用系统切回主系统大约需要1小时</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 在第6代NACCS，如果需要系统进行系统切换，DNS端将会自动变更连接地址，因此服务商不必执行额外的操作。</li> </ul>

# 2. 第6代NACCS日程安排概要



# 3. 针对第6代NACCS综合运行试验的准备



## 4-1 . 第6代NACCS综合运行试验的概要 ( 第一阶段 )

项 目	内 容																				
1. 实施日期	2017年7月10日 ( 周一 ) 至 7月14日 ( 周五 ) : 5天 ※本阶段海关不参加。																				
2. 实施时间	每天24小时 • 第一阶段从2017年7月10日 ( 周一 ) 上午 10:00 ( 日本时间 ) 开始 • 第一阶段将于2017年7月14日 ( 周五 ) 下午 7:00 ( 日本时间 ) 结束 • 每天上午 9:00 至 10:00 ( 日本时间 ) 是系统环境初始化时间段, 因此不能实施试验																				
3. 实施目的	① 服务商确认与第6代NACCS主要中心(正式环境)的连接 ② 海外申报者熟习新的业务规范																				
4. 实施内容	<p>【海外申报者】如果服务商已经完成适用于第6代NACCS的EDI系统或者网页输入系统的开发, 则其海外申报者可以参加综合运行试验。</p> <p>【服务商】</p> ( 1 ) 请通过“终端开通确认 ( TCC ) ” 业务确认与第6代NACCS正式环境的连接; ( 2 ) 如果能够在综合运行试验实施前完成适用于第6代NACCS的EDI系统或者网页输入系统的开发, 请通知签约的申报者, 并邀请他们参加经由服务商系统参加综合测试。																				
5. 实施业务	<table border="1"> <thead> <tr> <th>业务代码</th> <th>业务名称</th> <th>业务代码</th> <th>业务名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AMR</td> <td>出港前报告</td> <td>CMR</td> <td>出港前报告更正</td> </tr> <tr> <td>AHR</td> <td>出港前报告 (分提单)</td> <td>CHR</td> <td>出港前报告更正 (分提单)</td> </tr> <tr> <td>ATD</td> <td>出港日期和时间报告</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CMV</td> <td>出港前报告船舶信息更正</td> <td>BLL</td> <td>出港前报告提单号相关联</td> </tr> </tbody> </table>	业务代码	业务名称	业务代码	业务名称	AMR	出港前报告	CMR	出港前报告更正	AHR	出港前报告 (分提单)	CHR	出港前报告更正 (分提单)	ATD	出港日期和时间报告			CMV	出港前报告船舶信息更正	BLL	出港前报告提单号相关联
业务代码	业务名称	业务代码	业务名称																		
AMR	出港前报告	CMR	出港前报告更正																		
AHR	出港前报告 (分提单)	CHR	出港前报告更正 (分提单)																		
ATD	出港日期和时间报告																				
CMV	出港前报告船舶信息更正	BLL	出港前报告提单号相关联																		
6. 报告者ID和密码	<p>【海外申报者】使用4月15日下午9:00 (日本时间) 时有效的报告者ID及密码</p> <p>【服务商】现行服务商代码将维持不变, 但会发行新的密码</p>																				
7. 系统环境																					
(1) 初始化	每天上午 9:00 至 10:00 将实施系统初始化, 在此期间不能进行综合测试。																				
(2) 系统日期	实际日期和时间																				

## 4-2. 第6代NACCS综合运行试验的概要 ( 第二阶段 )

项 目	内 容
1. 实施日期	2017年7月24日(周一) 至 8月7日 (周一): 包括周六和周日, 一共15天 ※日本海关参与日: 7月31日 (周一) 至 8月3日(周四)共计4天
2. 实施时间	24小时运行 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 第二阶段从7月24日 (周一)上午10:00 (日本时间) 开始</li> <li>• 第二阶段于8月7日 (周一) 下午7:00 (日本时间) 结束</li> </ul>
3. 实施目的	【海外申报者】熟悉新的业务规范 【NACCS中心和服务商】系统切换的运行确认试验等
4. 实施内容	【海外申报者】与第一阶段相同 【服务商】确认系统是否通过DNS正常切换
5. 实施业务	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 与第一阶段相同</li> <li>• 日本海关将参与这个阶段的试验。因此, 日本海关可以发送“风险评价预先通知(SAS111)”和“风险评价预先通知解除(SAS112)”。</li> </ul> <p>※如果申报者希望在阶段II的试验中收到SAS111或SAS112, 可参考下面第8页的内容。</p>
6. 系统环境	
(1) 初始化	无
(2) 系统日期	实际日期和时间
(3) 报告者ID和密码	【海外申报者】使用4月15日下午9:00时有有效的现行报告者ID及密码 【服务商】如果已参加第一阶段试验, 则继续使用第一阶段中使用的服务商代码及密码
7. NACCS中心对运行的确认	<p>1. NACCS中心将在下述日期中实施第6代NACCS主要中心和备用中心系统切换的运行确认试验:</p> <p>(1) 主要中心到备用中心的切换: 2017年7月28日 (周五) 下午12:00 至 12:40 (日本时间)</p> <p>(2) 备用中心切换回主要中心: 2017年7月31日 (周一) 早上3:00 至 4:00 (日本时间)</p> <p>【服务商】请确认DNS正常实施自动切换。 【海外报告者】不需要额外的操作。但是, 请注意以上时间段不能实施试验。</p> <p>2. NACCS中心还将模拟系统维护和系统故障下的运行确认试验, 因此以下时间不能实施试验:</p> <p>(1) 2017年8月4日 (周五) 上午 2:30 至 5:00</p> <p>(2) 2017年8月7日 (周一) 上午 10:30 至 10:35</p>



## 4-2. 关于第二阶段的海关预先通知

如果申报者希望在试验中收到海关的预先通知，则必须在第二阶段的海关参与日（2017年7月31日（周一）至8月3日（周四））内，按照下列方式实施AMR业务和AHR业务（如果是解除预先通知，则为CMR业务和CHR业务）的出港前预申报：

希望获取的预先通知代码	输入方法	条件
DNL	· 在AMR业务或AHR业务的品名栏的起始处输入 <b>"DNL*"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 在海关参与日的最后一天（8月3日）的下午3点（日本时间）之前实施。</li> </ul>
DNU	· 在AMR业务或AHR业务的品名栏的起始处输入 <b>"DNU*"</b>	
HLD	· 在AMR业务或AHR业务的品名栏的起始处输入 <b>"HLD*"</b>	
SPD	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 在AMR业务的品名栏的起始处输入 <b>"SPD*"</b></li> <li>· 在AMR后实施ATD业务（必须）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 仅以船公司或船舶代理公司为对象。</li> <li>· 在海关参与日的最后一天（8月3日）的下午3点（日本时间）之前实施。</li> </ul>
DNL、DNU、HLD的解除	· 在CMR业务或CHR业务的品名栏的起始处输入 <b>"CXL*"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 必须是已经收到DNL、DNU或HLD的申报者。</li> <li>· 在海关参与日的最后一天（8月3日）的下午3点（日本时间）之前实施。</li> </ul>

### < 注意事项 >

- ① 海关有可能无法在接收到AMR/CMR、AHR/CHR后的24小时以内发送预先通知；也可能海关根本不能发送预先通知。
- ② 海关可能随机针对报告者发送的载货信息发送事前通知。
- ③ 在综合运行试验时所发送的预先通知中不记载海关发出的具体指示。

## 4-3. 第6代NACCS综合运行试验的概要 ( 第三阶段 )

项 目	内 容
1. 实施日期	2017年8月28日(周一) 至 9月11日 (周一): 包括周六和周日, 一共15天 ※日本海关将全程参与
2. 实施时间	24小时运行 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 第三阶段从8月28日 (周一)上午10:00 (日本时间) 开始</li> <li>• 第三阶段于9月11日 (周一) 下午7:00 (日本时间) 结束</li> </ul>
3. 实施目的	【海外申报者】熟悉新的业务规范 【NACCS中心和服务商】系统切换的运行确认试验等
4. 实施内容	【海外申报者】与第一、二阶段相同 【服务商】确认系统是否通过DNS正常切换
5. 实施业务	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 与第一、二阶段相同</li> <li>• 日本海关将发送预先通知。</li> </ul>
<b>6. 系统环境</b>	
(1) 初始化	无
(2) 数据迁移	将8月27日 (周日) 实际报告到NACCS的AMR/CMR、AHR/CHR数据拷贝至第6代NACCS的正式系统。
(3) 系统日期	实际日期和时间
(4) 报告者ID和密码	【海外申报者】使用8月13日下午9:00时有效的现行报告者ID及密码 【服务商】与第一、二阶段相同
7. NACCS中心对运行的确认	<p>1. NACCS中心将在下述日期中实施第6代NACCS主要中心和备用中心系统切换的第2次运行确认试验：</p> <p>(1) 主要中心到备用中心的切换: 2017年9月6日 (周三) 下午12:00 至 12:40 (日本时间)</p> <p>(2) 备用中心切换回主要中心：2017年9月10日 (周日) 早上3:00 至 4:00 (日本时间) )</p> <p>【服务商】请确认DNS正常实施自动切换。 【海外报告者】不需要额外的操作。但是，请注意以上时间段不能实施试验。</p> <p>2. NACCS中心还将模拟系统维护和系统故障下的运行确认试验，因此以下时间不能实施试验:</p> <p>(1) 2017年9月3日 (周日) 上午 2:30 至 5:00</p> <p>(2) 2017年9月11日 (周一) 上午 10:30 至 11:10</p>

## 5. 用于综合运行试验的各种设置和ID

### (1) 海外申报者

海外申报者可使用现行的“报告者ID”和“密码”参加综合运行试验。

### (2) 服务商

关于第6代NACCS的综合运行试验的系统设置信息将在5月下旬至6月中旬期间发送。

如下表所示，根据不同的使用形态，通知单上记载的内容将存在差异，请务必在通知单送达的阶段确认内容。

另外，由于第6代NACCS开始运行后还将请继续使用本通知单的设置信息，所以请妥善保管本通知单。

#### ①采用SMTP/POP3的电子邮件处理方式

	项 目	备 注
1	NACCS连接路由器的IP地址	没有必要改变实施连接试验时已经设定的值。
2	服务商系统的IP地址	
3	子网掩码	
4	Ping命令NACCS网络细节点的IP地址	将作为设置信息另行通知。
5	Ping命令NACCS服务器的IP地址	
6	NACCS网络的DNS服务器IP地址	
7	NACCS的电子邮箱地址	
8	服务商的电子邮箱地址	域名将不同于现行域名，会在设置信息中通知。
9	服务商的电子邮箱ID（@前的部分）	与现在使用NACCS时的电子邮箱ID相同。
10	服务商电子邮箱密码	与现在使用NACCS时的电子邮箱密码相同。
11	服务商代码（5位服务商代码 + 3位识别码）	与现在使用的服务商代码相同。
12	服务商代码用密码	将不同于现行的密码，会在设置信息中另行通知。

## 5.用于综合运行试验的各种设置和ID

### ②采用SMTP双向交互处理方式

	项 目	备 注
1	NACCS连接路由器的IP地址	没有必要改变实施连接试验时已经设定的值。
2	服务商系统的IP地址	
3	子网掩码	
4	Ping命令NACCS网络细节点的IP地址	将作为设置信息另行通知。
5	Ping命令NACCS服务器的IP地址	
6	NACCS网络的DNS服务器IP地址	
7	NACCS的电子邮箱地址	
8	服务商的电子邮箱地址	没有必要改变实施连接试验时已经设定的值。
9	虚拟终端名称	
10	服务商代码（5位服务商代码 + 3位识别码）	与现在使用的服务商代码相同。
11	服务商代码用密码	将不同于现行的密码，会在设置信息中另行通知。

## 6. 联系方式



请发送电子邮件至以下邮箱咨询与**综合运行试验**有关的所有问题。

**进出口、港湾相关信息处理中心株式会社 服务窗口**

[afr-h@naccs.jp](mailto:afr-h@naccs.jp)

**【注意】**

- 与现行的运营方式相同，不直接受理申报者的提问。
- 请告知申报者必须通过服务商进行提问。
- 虽然可以随时受理提问，但是回答也可能在下一个工作日以后，敬请知悉。

**< 提问电子邮件中必需记载的内容 >**

**标题：** < Inquiry on RT > AMR error

**内容：** ①服务商代码、②处理方式、③IP地址、④电子邮箱地址  
⑤虚拟终端名称（仅针对采用SMTP双向处理方式的用户）  
⑥试验实施者的行业（船公司、船舶代理公司、无船承运人）  
⑦业务代码、⑧业务实施日期和时间  
⑨试验数据（请按照实施顺序注明“处理要求电文、处理结果电文、输出信息”）  
⑩错误代码、⑪问题的详细



与**出港前报告制度（制度、运营）**有关的提问请咨询以下窗口。



**日本国海关** <https://www.customs.go.jp/english/quest/index.htm>