

在开始安装前请仔细阅读

安装时，您可以将现有的数据库升级到xChekPlus*。

- 现有数据库必须为 xChek* 3.3版本。如果数据库为较早版本，请联系技术服务代表（01084423116 分机 23116）或当地业务代表。寻求协助。
- 在升级数据库前，请先将数据库备份。
- 如果数据库较大，升级可能需要数小时。IDEXX建议您将最近的数据导出建立一个较小的数据库，先转换该数据库，稍后在转换先前的数据。请参考安装指南第3页“安装后转换数据库”部分的操作指南。
- 一些试验代码已变更。若要转换这些试验及相关数据，您需要在进行数据库转换时手动选择新的试验代码（请参阅“从网站安装 xChekPlus* 软件”中的第 11 步）。请参考安装指南第 5 页“试验简要代码变更列表”，以获取试验的新、旧代码。

注意：xChekPlus软件可能并不能支持所有原数据库中的自定义试验，如有问题，请联系当地技术服务代表。

安装软件

从CD安装xChekPlus*软件：

1. 关闭电脑上的所有程序。
2. 将xChekPlus 光盘插入电脑光驱。
3. 双击Windows*桌面上我的电脑（或计算机，取决于您的Windows版本）。
4. 双击光驱图标。显示光盘中的内容。
5. 双击setup.exe，启动安装向导。
6. 继续执行下文“从网站安装xChekPlus*软件”的步骤 3。

从网站安装xChekPlus*软件：

1. 按照说明从 idexx.com/xchekdownload 下载 xChekInstaller.exe 文件至您的电脑。
2. 关闭电脑上的所有其他程序，然后双击您电脑上的 xChekInstaller.exe，以启动安装向导。
3. 按照安装向导安装该软件。
 - a. 当需要选择xChekPlus程序安装路径时，IDEXX建议选择默认文件夹，即C:\xChekPlus。
 - b. 当进一步提示选择软件应用权限时，选择“Everyone（任何人）”允许登录此电脑的所有用户进行该程序的操作。选择“Just Me（只有我）”只允许该用户名操作此程序。
4. 安装完成后，双击桌面上的xChekPlus图标，或者在任务栏中点击开始>程序>xChekPlus> xChekPlus后，出现密码输入对话框。
5. 如需要设置管理密码，输入密码，再次确认后，点击OK（确定）。

若设置了管理密码，当需要进行如删除语言或报告等管理功能时，便需要输入密码。

密码区分大小写，长度必须为4-12个字符，数字或字母均可。

注意：如不需要设置密码，点击Cancel（取消）。若之后有设置密码的需要时，可以通过点击Options（选项）> Manage System Security（管理系统安全）完成密码设置。

6. 在管理语言对话框中，选择您需要的语言，点击Make Default（设为默认），然后点击Close（关闭）。

注意：安装时的默认语言是英语。安装完毕后，请参考安装指南第4页“添加新语言”部分的操作指导，以添加其它语言并修改默认语言。

升级数据库的对话框出现，如果需要，就可以开始将您现有的数据库升级至xChekPlus。

7. 决定是否需要升级数据库，可以从以下几个因素考虑：
 - a. 如果数据库较大，升级可能需要数小时。如有需要，请关闭“Upgrade Database”（升级数据库）对话框，然后参阅安装指南第3页“安装后转换数据库”。
 - b. 要升级的数据库必须为 xChek 3.3 版本。如是更早版本，请关闭“Upgrade Database”（升级数据库）对话框，然后联系技术服务代表或当地业务代表。
 - c. 如果您的数据库是3.3版本，并且您选择立即升级，请继续之后的步骤。
8. 如需要将3.3版本的模板导入xChekPlus中，请先确认这些模板在xChek 3.3中的排列方向（水平或垂直）与xChekPlus中是一致的：
 - a. 打开xChek3.3软件，选择**Database**（数据库）>**Assays**（试验），选择您需要查看的试验。
 - b. 在试验对话框中，点击**Basic**（基本）按钮。记录试验的排列方向。
 - c. 在 xChekPlus 中，关闭“Upgrade Database”（升级数据库）对话框。选择**Database**（数据库）>**Assays**（试验），然后选择相同的试验，记录模板排列方向。
 - d. 若模板在xChekPlus与xchek3.3中的排列方向不一致，在xChekPlus中进行修改使其统一，然后关闭试验对话框。
 - e. 将3.3版本中您需要转换的所有试验重复上述步骤进行修改。
 - f. 选择**Database**（数据库）>**Convert xChek Database**（转换xChek数据库），重新打开升级数据库对话框，继续按照步骤10的操作升级数据库。
9. 如果您不需要将3.3版本的模板全部导入xChekPlus中，请先删除不需要的模板。
 - a. 打开xChek3.3软件，点击**File**（文件）>**Template**（模板）。
 - b. 按住 CTRL 键，并单击选择您不想要的模板，然后单击 **Delete**（删除）。
 - c. 继续按照步骤10的操作升级数据库。
10. 点击**Browse**（浏览），找到您需要升级的数据库，然后点击**Open**（打开）。

在升级状态窗口中，标记红圈的试验说明必须通过手动方式变更成新试验代码（参见下一步骤）或者不再使用。标记绿圈的试验说明该代码与xChekPlus中相同，无需手动变更。

11. 选择每个需要转换的标有红圈的试验，在 Map To（变更）区域找到与其匹配的 xChekPlus 代码。请参阅安装指南第5页上的“试验简要代码变更列表”，以获取新、旧试验代码。
 注意：如果标记红圈的试验没有经过手动变更为新代码，该试验及相关数据就不会导入xChekPlus，仍存在xchek3.3数据库中。xChekPlus并不能支持所有存在于原数据库中的自定义试验。如果有任何问题，请咨询当地技术服务代表或销售代表。
12. 当所有试验转换完成后，点击**Resolve**（解决）。升级状态对话框询问您是否要将数据导入到现有数据库中。
13. 点击**Yes**（是），升级开始，升级状态窗口会显示升级进度。

或者

点击**No**（否）选择另一个数据库或导入到一个新的数据库中。如果您导入到一个新的数据库，在**File Name**（文件名）对话框中输入新数据库的名称，点击**Save**（保存）。升级开始，当升级完成后会出现提示信息。

14. 当所有升级都完成时，请确认所有的数据都已转换。例如，检验：
 - 相关信息（兽医，农场主等）
 - 基准线
 - 名称结构

注意：如果案例数据没有成功转换，您将会收到错误提示信息。会生成日志文件提示您哪些案例没有成功转换。

如有数据丢失，请联系技术服务代表或当地业务代表寻求协助。

设置酶标仪以及自定义报告：

1. 在菜单栏选择File（文件）>Reader Setup（酶标仪设置）打开酶标仪设置对话框。
2. 从列表中选择您的酶标仪。
3. 如果是串口酶标仪，调整必要的硬件参数，并确认COM端口与酶标仪与电脑实际连接的端口一致（如不同，请更改）。
注意：新型USB酶标仪不会显示这些酶标仪详细资料。
4. 点击Default（默认）将选中的酶标仪设置为默认酶标仪。
5. 点击Save（保存）然后Close（关闭）。
6. 在xChekPlus菜单栏，选择Options（选项）>Report Configuration（报告配置），打开管理报告配置对话框。
7. 在Header（页眉）的栏位中输入相关信息，如需要可上传企业/实验室标志。所有这些信息将会显示在报告的页眉处。
按下 **F1** 键获取有关上传徽标的信息，或参阅软件内的 xChekPlus 在线帮助系统，以获取有关上传徽标的进一步信息。
8. 点击Save（保存）然后Close（关闭）。

安装后转换数据库：

1. 将需要转换的所有数据库复制到单独文件夹中，具体如下：
 - a. 在硬盘上创建一个文件夹，命名为“待转换数据库”或相似的名称。
 - b. 右键点击需要转换的数据库文件，点击复制。
 - c. 右击“待转换数据库”文件夹，点击粘贴。
 - d. 每一个需要转换的数据库重复上述步骤。
2. 登陆xChekPlus。
3. 选择Database（数据库）>Convert xChek Database（转换 xChek 数据库）。
4. 按照安装指南第 2 页“从网站安装 xChekPlus* 软件”部分的第 10-14 步转换数据库。

添加新语言

xChekPlus*软件中的默认语言是英语。但是，您可以使用“Manage UI Language（用户管理语言）”对话框添加新语言以及修改默认语言。

当软件可以支持新语言时，IDEXX 会提供针对该语言的“插件”-包含两个文件的 .zip 压缩包。遵循以下步骤，将新语言添加到 xChekPlus 软件中。

添加新语言：

1. 在您的桌面上创建一个名为“**xChekPlus - language home**”的文件夹。
2. 在网络浏览器中，前往 xChekPlus 下载页面 (idexx.com/xchekplusdownload)。
3. 从语言插件文件列表中选择您想要的语言。
4. 出现提示时，请单击“**(S)**”然后将文件保存到您的桌面。
5. 解压缩刚才下载的 .zip 压缩包，将里面的两个文件复制到您创建的“**xChekPlus - language home**”文件夹中。
6. 在 xChekPlus 中，从菜单栏中选择 **Options**（选项）-> **Manage Languages**（管理语言）。“Manage UI Languages”（管理 UI 语言）对话框会打开。
7. 单击 **Add**（添加）按钮，然后输入管理员密码（如出现提示）。仅当启用安全功能时才需设定密码。“Browse for Folder”（浏览文件夹）对话框会打开。
8. 导航至桌面，选择“**xChekPlus - language home**”文件夹，然后单击“**OK**”（确定）。语言开始导入。
9. 当您看到信息“Import Success”（导入成功）时，单击“**OK**”（确定）。该语言现已显示在“Language Name”（语言名称）列表中。
10. 从“**Language Name**”（语言名称）列表中选择语言。
11. 单击“Language Details”（语言详情）部分的“**Make Default**”（设为默认）按钮，将语言设为默认语言。标题栏和按钮标签将立即更改为新语言。
12. 单击“**Close**”（关闭）按钮，以关闭“Manage UI Languages”（管理 UI 语言）对话框。

试验简要代码变更列表

下表中，Action Needed（是否需要变更）栏位指明是否需要手工变更试验代码与新版软件 xChekPlus 相匹配。您仅需手工变更在您实验室使用的试验。将 xChek 数据库升级到 xChekPlus 时，升级状态窗口仅显示正在被升级的试验列表。

原代码	试验名称	xChekPlus新代码	是否需要变更	备注	物种
AE	IDEXX AE Ab Test	AE	无		禽
AI	IDEXX AI Ab Test	AI	无		禽
Alms	IDEXX AI MultiS-Screen Ab Test	Alms	无		禽
ALV-J	IDEXX ALV-J Ab Test	ALV-J	无		禽
APP	IDEXX APP-ApxIV Ab Test	APP	无		猪
APP-Apx IV	IDEXX APP-ApxIV Ab Test		无	不再使用	猪
APV	IDEXX APV Ab Test	APV	无		禽
BabMBUS	<i>Brucella Abortus</i> Milk Bulk (U.S.)		无	不再使用	反刍动物
BabM-PQ	IDEXX Brucellosis Milk Ab Test	BrucM	MAP	变更试验代码	反刍动物
BabMQUS	<i>Brucella Abortus</i> Milk Quarter (U.S.)		无	不再使用	反刍动物
BabOUS	<i>Brucella Abortus</i> (OUS)		无	不再使用	反刍动物
BabSBOV	<i>Brucella Abortus</i> Serum BOV		无	不再使用	反刍动物
BabSI-IP	IDEXX Brucellosis Serum Ab Test	BrucS	MAP	变更试验代码	反刍动物
BabSP-IP	IDEXX Brucellosis Serum Ab Test	BrucSP	MAP	变更试验代码	反刍动物
BabSSR	<i>Brucella Abortus</i> Serum SR		无	不再使用	反刍动物
BHV1 1-11	IDEXX BHV-1 Bulk Milk Ab Test	BHV1 1-10	MAP	变更试验代码	反刍动物
BHV1 11-21	IDEXX BHV-1 Bulk Milk Ab Test	BHV1 11-20	MAP	变更试验代码	反刍动物
BHV1 21-31	IDEXX BHV-1 Bulk Milk Ab Test	BHV1 21-30	MAP	变更试验代码	反刍动物
BHV1 31-41	IDEXX BHV-1 Bulk Milk Ab Test	BHV1 31-40	MAP	变更试验代码	反刍动物
BHV1 41-51	IDEXX BHV-1 Bulk Milk Ab Test	BHV1 41-50	MAP	变更试验代码	反刍动物
BLVMs-PQ	IDEXX Leukosis Milk Screening Ab Test	BLVsM	MAP	变更试验代码	反刍动物
BLVMv-PQ	IDEXX Leukosis Milk Verification Ab Test	BLVvM	MAP	变更试验代码	反刍动物
BLVs	Bovine Leukemia Virus (Screening)		无	不再使用	反刍动物
BLVsbk-PQ	IDEXX Leukosis Blocking Ab Test	BLVBlocking	MAP	变更试验代码	反刍动物
BLVsS-PQ	IDEXX Leukosis Serum Screening Ab Test	BLVsS	MAP	变更试验代码	反刍动物
BLVv	Bovine Leukemia Virus (Verification)		无	不再使用	反刍动物
BLVvON	Bovine Leukemia Virus (Verification) Overnight		无	不再使用	反刍动物
Brucovis	IDEXX <i>Brucella ovis</i> Ab Test	Brucovis	无		反刍动物
BSE	HerdChek* BSE Ag Test	BSE	无		反刍动物
BSEScSR	HerdChek* BSE-Scrapie Ag Test	BSEScrum	MAP	变更试验代码	反刍动物
BlueT70/80	IDEXX Bluetongue Competition Ab Test	BTV	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDP80I-IP	IDEXX BVDV p80 Ab Test	BVDAbP80S	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDP80M-IP	IDEXX BVDV p80 Ab Test	BVDAbP80M	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDP80P-IP	IDEXX BVDV p80 Ab Test	BVDAbP80SP	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDvAb	IDEXX BVDV Total Ab Test	BVDvAb	无		反刍动物
BVDvAbBM	IDEXX BVDV Total Ab Test	BVDvAbBM	无		反刍动物
BVDvAgEN	IDEXX BVDV Ag/Serum Plus Test	BVDvAgEN	MAP	变更试验代码	反刍动物

原代码	试验名称	xChekPlus新代码	是否需要变更	备注	物种
BVDvAgL	IDEXX BVDV Ag Leukocytes Test	BVDvAgL	无		反刍动物
BVDvAgS	IDEXX BVDV Ag/Serum Plus Test	BVDvAgSP	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDVAgS/EN	IDEXX BVDV Ag Test (U.S.)	BVDvAgSEN	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDVAgS/ENO	IDEXX BVDV Ag Test (U.S.)	BVDvAgSEN-ON	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDX2LEN	IDEXX BVDV PI X2 Ag Test	BVDx2LEN	MAP	变更试验代码	反刍动物
BVDX2SEN	IDEXX BVDV PI X2 Ag Test	BVDx2SEN	MAP	变更试验代码	反刍动物
CAV	IDEXX CAV Ab Test	CAV	无		禽
CAV100	IDEXX CAV Ab Test (Vaccination)	CAV100	无		禽
ChekBrMLPO	IDEXX Brucellosis Milk X2 Ab Test	BrucBM-ON2x	MAP	变更试验代码	反刍动物
ChekBrMON	IDEXX Brucellosis Milk X2 Ab Test	BrucM-ON 2X	MAP	变更试验代码	反刍动物
ChekBrMSH	IDEXX Brucellosis Milk X2 Ab Test	BrucM 2X	MAP	变更试验代码	反刍动物
ChekBrS	IDEXX Brucellosis Serum X2 Ab Test	BrucS 2x	MAP	变更试验代码	反刍动物
ChekBrSP	IDEXX Brucellosis Serum X2 Ab Test	BrucS-Pool 2x	MAP	变更试验代码	反刍动物
CHEKITBLV	IDEXX Leukosis Serum X2 Ab Test	BLVs-Ind	MAP	变更试验代码	反刍动物
CHEKITBLVP	IDEXX Leukosis Serum X2 Ab Test	BLVs-Pool	MAP	变更试验代码	反刍动物
CHEKIT-NEO	IDEXX <i>Neospora</i> Ab Test	IDEXX NEO	MAP	变更试验代码	反刍动物
CHEKITTOXO	IDEXX Toxotest Ab Test	Toxo	MAP	变更试验代码	反刍动物
Chlamydia	IDEXX Chlamydiosis Total Ab Test	Chlamydia	无		反刍动物
CSF-Marker	IDEXX CSF Marker Test	CSF-Marker	无		猪
CSF-Sero	IDEXX CSF Sero Ab Test	CSF-Sero	无	由于计算方法的变化, 此试验将不会导入到 xChekPlus 中。	猪
CSFVAb	IDEXX CSFV Ab Test	CSFVAb	无		猪
CSFVAgS	IDEXX CSFV Ag Serum Test	CSFVag	MAP	变更试验代码	猪
CWD	HerdChek* CWD Ag Test	CWD	无		反刍动物
EIA	IDEXX cELISA EIA Test	EIA	无		马
EXP	Experimental Protocol		无	不再使用	禽
FMD-3ABC	IDEXX FMD 3ABC Ab Test	FMD	MAP	变更试验代码	反刍动物
Hypo	IDEXX Hypodermosis Serum Ab Test	HypoS	MAP	变更试验代码	反刍动物
HypoMilk	IDEXX Hypodermosis Milk Ab Test	HypoM	MAP	变更试验代码	反刍动物
IBD	IDEXX IBD Ab Test	IBD	无		禽
IBD-XR	IDEXX IBD-XR Ab Test	IBD-XR	无		禽
IBRgB	IDEXX IBR gB X2 Ab Test	IBRgB	无		反刍动物
IBRgBpool	IDEXX IBR gB X2 Ab Test	IBRgBpool	无		反刍动物
IBRgE	IDEXX IBR gE Ab Test	IBRgE	无		反刍动物
IBRgEM	IDEXX IBR gE Ab Test	IBRgEM	无		反刍动物
IBRInd	IDEXX IBR Individual Ab Test	IBRInd	无		反刍动物
IBRpool	IDEXX IBR Pool Ab Test	IBRpool	无		反刍动物
IBRs	Infectious Bovine Rhinotracheitis Virus (Screening)		无	不再使用	反刍动物
IBRTnkM	IDEXX IBR Pool Ab Test	IBRTnkM	无		反刍动物

原代码	试验名称	xChekPlus新代码	是否需要变更	备注	物种
IBRv	Infectious Bovine Rhinotracheitis Virus (Verification)		无	不再使用	反刍动物
IBV	IDEXX IBV Ab Test	IBV	无		禽
InfAavian	IDEXX Influenza A Ab Test	INFAavian	MAP	变更试验代码	禽
InfAother	IDEXX Influenza A Ab Test	Influenza A	MAP	变更试验代码	猪
JohnesAb	Johne's Antibody		无	不再使用	反刍动物
LLAB	IDEXX ALV Ab Test	LLAB	无		禽
LLAG	IDEXX ALV Ag Test	LLAG	无		禽
Mbovis	IDEXX <i>M. bovis</i> Ab Test	MBovis	MAP	变更试验代码	反刍动物
MG	IDEXX MG Ab Test	MG	无		禽
MGSR	<i>Mycoplasma gallisepticum</i> SR		无	不再使用	禽
Mhyo	IDEXX <i>M. hyo.</i> Ab Test	Mhyo	无		猪
MMt	IDEXX MM Ab Test	MMt	无		禽
MMtSR	<i>Mycoplasma meleagridis</i> SR		无	不再使用	禽
MptabSC	<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> Antibody SC		无	不再使用	反刍动物
MptAbSR	<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> Antibody SR		无	不再使用	反刍动物
MptMUS	IDEXX MAP Ab Test	MptMUS	无		反刍动物
MptsMOUS	IDEXX Paratuberculosis Screening Ab Test	MptsMOUS	无		反刍动物
MptSPUS	IDEXX MAP Ab Test	MptSPUS	无		反刍动物
MptsSPOUS	IDEXX Paratuberculosis Screening Ab Test	MptsSPOUS	无		反刍动物
MptvMOUS	IDEXX Paratuberculosis Verification Ab Test		无	不再使用	反刍动物
MptvSPOUS	IDEXX Paratuberculosis Verification Ab Test		无	不再使用	反刍动物
MS	IDEXX MS Ab Test	MS	无		禽
MSMG	IDEXX MG/MS Ab Test	MSMG	无		禽
MSSR	<i>Mycoplasma synoviae</i> SR		无	不再使用	禽
MVCAEVs-PQ	IDEXX MVV/CAEV p28 Ab Screening Test	CAEV/MVVs	MAP	变更试验代码	反刍动物
MVCAEVv-PQ	IDEXX MVV/CAEV p28 Ab Verification Test	CAEV/MVVv	MAP	变更试验代码	反刍动物
MVVs	IDEXX CAEV/MVV Total Ab Test— Screening	MVVs	无		反刍动物
NDV	IDEXX NDV Ab Test	NDV	无		禽
NDVt	IDEXX NDV-T Ab Test	NDVt	无		禽
NEO	IDEXX <i>Neospora</i> X2 Ab Test	IDEXX NEO X2	MAP	变更试验代码	反刍动物
ORT	IDEXX ORT Ab Test	ORT	无		禽
PM	IDEXX PM Ab Test	PM	无		禽
PMt	IDEXX PM-T Ab Test	PMt	无		禽
Pregnancy	IDEXX Bovine Pregnancy Serum	Pregnancy Serum	MAP	变更试验代码	反刍动物
PregMilk	IDEXX Bovine Pregnancy Milk	Pregnancy Milk	MAP	变更试验代码	反刍动物
PRRS	IDEXX PRRS 2XR Ab Test	PRRS	无		猪
PRRS OF	IDEXX PRRS OF Ab Test	PRRS OF	无		猪
PRRS X3	IDEXX PRRS X3 Ab Test	PRRS X3	无		猪
PRVg1	IDEXX PRV/ADV g1 Ab Test	PRVgpl	MAP	变更试验代码	猪

原代码	试验名称	xChekPlus新代码	是否需要变更	备注	物种
PRVgB	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test	PRVgB	无		猪
PRVgB ON	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test	PRVgB ON	无		猪
PRVgB ON%	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test		无	不再使用	猪
PRVgB %	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test		无	不再使用	猪
PRVgB-fil	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test	PRVgB-fil	无		猪
PRVgB-fil%	IDEXX PRV/ADV gB Ab Test		无	不再使用	猪
PRVgp1-fil	IDEXX PRV/ADV gI Ab Test		无	不再使用	猪
PRVgp1(%)	IDEXX PRV/ADV gI Ab Test	PRVgp1(%)	无		猪
PRVs	Pseudorabies Virus (screening)		无	不再使用	猪
PRVv	Pseudorabies Virus (verification)		无	不再使用	猪
Q Fever	IDEXX Q Fever Ab Test	Q-Fever	MAP	变更试验代码	反刍动物
REO	IDEXX REO Ab Test	REO	无		禽
REV	IDEXX REV Ab Test	REV	无		禽
Salm10%	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 10%	MAP	变更试验代码	猪
Salm 15%	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 15%	无		猪
Salm 20%30	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 20%30	无		猪
Salm 20%ON	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 20%ON	无		猪
Salm 40%30	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 40%30	无		猪
Salm 40%ON	IDEXX 猪 <i>Salmonella</i> Ab Test	Salm 40%ON	无		猪
Scrapie	HerdChek* Scrapie Ag Test	Scrapie	无		反刍动物
SE	IDEXX SE Ab Test	SE	无		禽
SIV H1N1	IDEXX SIV H1N1 Ab Test	SIV H1N1	无		猪
SIV H3N2	IDEXX SIV H3N2 Ab Test	SIV H3N2	无		猪
TRCHIS	IDEXX Trachitest Serum Screening Ab Test	TRACHIS	MAP	变更试验代码	反刍动物
TRCHISP	IDEXX Trachitest Serum Screening Ab Test	TRACHIS-Pool	MAP	变更试验代码	反刍动物
Trich	IDEXX Trichinellosis Ab Test	Trichen	MAP	变更试验代码	猪
TrichWB	IDEXX Trichinellosis Ab Test		无	不再使用	猪
TRT	Avian Rhinotracheitis		无	不再使用	禽
TRTSV	Avian Rhinotracheitis Svanovir		无	不再使用	禽
	IDEXX AI H5 Ab Test	AI H5	无	新	禽
	IDEXX Brucellosis Ovine/Caprine Ab Test	Brucovin/cap	无	新	反刍动物
	IDEXX <i>Cryptosporidium</i> Ag Test	Crypto	无	新	反刍动物
	IDEXX Rota-Corona-K99 Ag Test	RotaCor	无	新	反刍动物
	IDEXX CAEV/MVV Total Ab Test—Screening	CAEVs	无	新	反刍动物
	IDEXX CAEV/MVV Total Ab Test—Verification	CAEVv	无	新	反刍动物
	IDEXX CAEV/MVV Total Ab Test—Verification	MVVv	无	新	反刍动物
	IDEXX Chlamydiosis Verification Test	ChlamVC	无	新	反刍动物
	IDEXX Chlamydiosis Verification Test	ChlamVSR	无	新	反刍动物
	IDEXX IBR gB Blocking Ab Test	IBRgB B	无	新	反刍动物
	IDEXX Trachitest Serum Verification Ab Test	TRACHlv	无	新	反刍动物

原代码	试验名称	xChekPlus新代码	是否需要变更	备注	物种
	IDEXX Trachitest Serum Verification Ab Test	TRACHlv-Pool	无	新	反刍动物
	IDEXX <i>M. agalactiae</i> Screening Ab Test	MagSS	无	新	反刍动物
	IDEXX <i>M. agalactiae</i> Verification Ab Test	MagSV	无	新	反刍动物
	HerdChek* BSE-Scrapie Ag Test	BSESBov	无	新	反刍动物
	IDEXX Schmallenberg Ab Test	SBV	无	新	反刍动物