

# Producer 20

---

## Toon Boom Producer 20 发行说明

---

TOON BOOM ANIMATION INC.  
4200 Saint-Laurent, Suite 1020  
Montreal, Quebec, Canada  
H2W 2R2

---

+1 514 278 8666  
contact@toonboom.com  
toonboom.com

## 法律声明

Toon Boom Animation Inc.  
4200 Saint-Laurent, Suite 1020  
Montreal, Quebec, Canada  
H2W 2R2

电话: +1 514 278 8666

传真: +1 514 278 2666

[toonboom.com](http://toonboom.com)

## 免责声明

本文件的内容属于 Toon Boom Animation Inc. 的财产，受版权保护。严禁复制本指南的全部或部分内容。

本文件的内容由适用的许可协议提供特定的有限保证并规定赔偿责任的排除和限制，该许可协议的附件包含针对 Adobe® Flash® 文件格式 (SWF) 的特殊条款和条件。有关详情，请参考许可协议以及上述特殊条款和条件。

本文件中的某些图标由 Font Awesome 的 Font Awesome Free 5.6.1 提供。这些图标根据 CC BY 4.0 许可证提供。有关 Font Awesome 的更多信息，请访问: <https://fontawesome.com>。有关 Font Awesome Free 的许可证的信息，请访问: <https://fontawesome.com/license/free>。

本文档中的某些图标由 Glyphicons 的 Glyphicons Halflings 字体提供。有关 Glyphicons 的更多信息，请访问: <https://www.glyphicons.com/>。

## 商标

Toon Boom® 是注册商标。Producer™ 和 Toon Boom 徽标是 Toon Boom Animation Inc. 的商标。所有其他商标都是其各自所有者的财产。

## 出版日期

2021/3/17

版权所有 © 2020 Toon Boom Animation Inc., Corus Entertainment Inc. 旗下公司。保留所有权利。

# 目录

目录 .....	3
Producer 20.1 发行说明 .....	4

## Producer 20.1 发行说明

以下是修改清单 Producer 20.1.

- [第 4 页上的 新功能](#)
  - [第 4 页上的 Storyboard 集成](#)
  - [第 4 页上的 Harmony 集成](#)
  - [第 5 页上的 跟踪页面](#)
  - [第 6 页上的 审查工具](#)
  - [第 10 页上的 工作流程编辑器](#)
  - [第 10 页上的 资产和汇编](#)
  - [第 11 页上的 用户和权限](#)
  - [第 11 页上的 Producer 链接](#)
  - [第 12 页上的 本地化](#)
- [第 12 页上的 修复的问题](#)

### 新功能

#### Storyboard 集成

功能	描述
将 Storyboard Pro 场景导入 Producer 的功能	从 Storyboard Pro 导出的动画，现在可以直接导入 Producer。 您可以使用新的 Producer 链接功能“Import from Storyboard Pro (从 Storyboard Pro 导入)”创建单个场景并一次性上传所有动画影片文件。

#### Harmony 集成

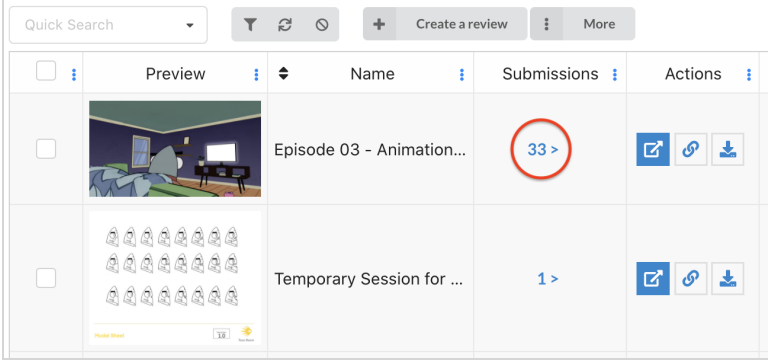
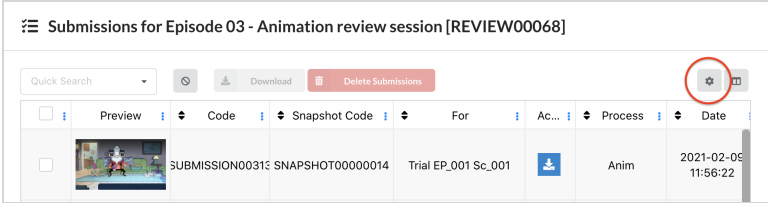
功能	描述
优化与 Harmony 服务器同步的工具	优化在 Producer 内编辑当前 Harmony 数据的功能，同时允许无缝传播工作及其场景的变更。
优化 Harmony 状态列信息	您现在可以通过 Harmony 状态列数据详细了解环境、工作和场景的状态。您也可以验证 Producer 中的数据是否已与 Harmony 数据库同步并检查最后更新日期。
增加图标到 Harmony 脚本包	场景和资产脚本图标现在与 Harmony 脚本资源打包在一起。这些图标需要添加到工具栏才能使用。

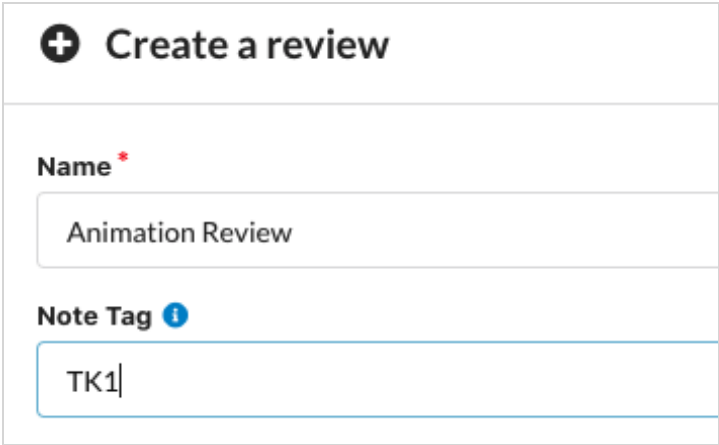
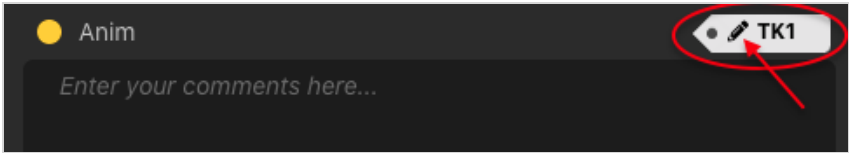
## 跟踪页面

功能	描述
对多个项应用更改时，保留选择内容	现在，对于需要对多项选择内容的后续更新保留了选择内容。 举例来说，它允许您为一名用户分配多项任务并同时设置任务状态为挂起。
上传文件时选择一个进程	现在您可以在上传文件预览时从工作流中选择一个进程。
在任务列中为较长工作流添加了一个滚动条	跟踪页面任务列现已添加了一个滚动条。 屏幕上的工作流有许多任务和信息时，此功能有助于您专注于相关任务。 
简化一次性下载所有场景注解的功能	注解上的场景/绘图现可分组，而且还增加了可以一次性下载所有图像的按钮。
添加查看/隐藏任务“Start date (开始日期)”、“End date (结束日期)”和“Effort (成果)”的选项	某些任务详细信息已设为可选，使跟踪页面的显示内容更加紧凑，一次性显示更多项目。 您可以从列管理器选项中启用/禁用这些选项。 
通过不同分组选项优化注释布局	现在可以按作者/日期、标签分组注释，也可以不进行分组，以便删除重复冗余的信息，并将有关联的注释归为一组。
在侧面输入项目描述时执行回车功能	侧面输入项目描述框现在支持回车和文本格式。
直接在浏览器中查看注释附件	现在可以直接在浏览器中预览注释附件。

## 审查工具

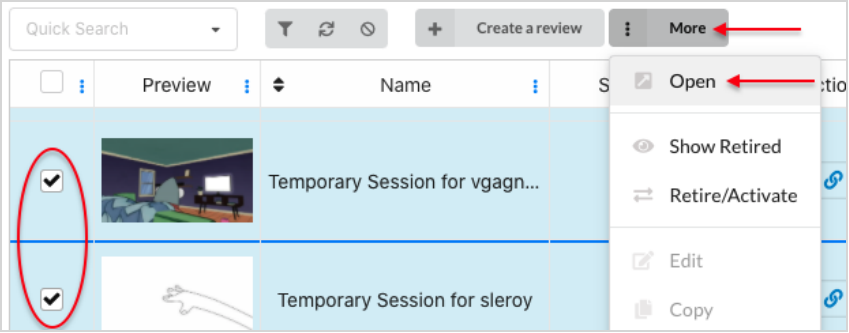
功能	描述
<p>添加返回到审查列表的 Home (主页) 选项卡</p>	<p>Review (审查) 页面新增了一个“Home (主页)”选项卡, 可以直接转到 Review List (审查列表)。</p> 
<p>特定审查会话 URL 分享功能</p>	<p>Review List (审查列表) 中现在多了一个带链接图标的“Review URL (审查 URL)”按钮。单击它将显示一个可以分享给别人以使其直接访问审查会话的网页地址。同时还有一个复制该地址到剪贴板的按钮。</p>  <p><b>注释: 访问审查的人员使用该地址时仍然需要登录 Producer。</b></p>
<p>删除自动创建的“Revise/Approved (审查/已审批)”注释</p>	<p>以前, 审查工具中某个已审查进程状态受更改时, 会创建一条注释: “Set to Revise (设为待修改)”或“Set to Approved (设为已审批)”。现在不会了。</p>
<p>使用其他选项优化审查会话创建</p>	<p>新建审查会话时, Locked review (锁定审查) 和 Closed review (关闭审查) 字段可用。</p>
<p>定义审查文件名</p>	<p>现在可以设置 Submissions (提交) 页面 Review (审查) 列表中已下载的审查文件的名称。</p>

功能	描述
	<p>设置文件名称的步骤如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>单击提交的数字。</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>单击齿轮图标。</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>您现在可以使用以下占位符配置该文件的名称： <ul style="list-style-type: none"> <li>• %e, 用于环境名称</li> <li>• %j, 用于工作名称</li> <li>• %s, 用于场景名称</li> <li>• %a, 用于资产名称</li> </ul> </li> </ol> <div data-bbox="669 1310 1367 1801" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p><b>Submissions options</b></p> <p><b>Download File Pattern for Scenes</b> ⓘ</p> <p><code>%e_%j_%s</code></p> <p><i>Result example: MyEnvironment_MyJob_MyScene</i></p> <p><b>Download File Pattern for Assets</b> ⓘ</p> <p><code>%a</code></p> <p><i>Result example: MyAsset</i></p> </div>
<p>通过不同分组选项优化注释布局</p>	<p>现在可以按 Author/Date (作者/日期) 或 Tag (标记) 分组注释。注释的元数</p>

功能	描述
	<p>据不重复。</p> 
<p>向审查和注释添加 “Note Tag (注释标记)”</p>	<p>创建审查时，现在可以添加 “Note Tag (注释标记)” 。审查期间创建的所有注释将带有该标记。</p>  <p>也可以在 Review (审查) 工具界面内编辑分别编辑注释标记。</p>  <p>标记也可以在之后使用 “edit note (编辑注释)” 功能编辑。</p>



功能	描述
<p>向临时审查会话附上额外提交的功能</p>	<p>在所有跟踪页面上，现在单击灰色的 Review（审查）按钮会出现将新提交内容附在现有临时审查上的选项。</p> 
<p>在场景列表面板中增加了 Process name（进程名称）、Status（状态）和 Assignee（受分配人）选项</p>	<p>Review（审查）工具的场景列表中现在有了更多选项，例如 Process name（进程名称）、Assignee（受分配人）和 Task Status（任务状态）。</p> 
<p>同时打开多个审查的功能</p>	<p>在 Review（审查）列表，您可以单击 More（更多） &gt; Open（打开）选择多个审查会话并一次性打开。</p>

功能	描述
	

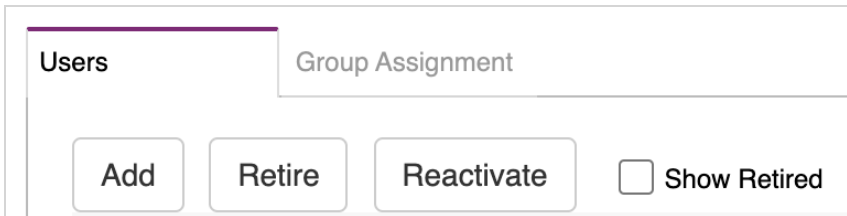
## 工作流编辑器

功能	描述
为审批进程设置触发条件	工作流编辑器增加了一个让您可以在审批类型进程上设置触发条件的选项。

## 资产和汇编

功能	描述
为汇编面板窗口添加尺寸可调的分隔线	现在可以使用分隔线调整汇编页面中创作与资产列表的宽度，实现更具个性化的布局。
优化提交前汇编内容的详细信息	烘焙对话框中增加了详细信息，向您告知找不到某些外部资产时的可能问题。此功能便于您检查汇编状态并验证所有要求。
添加查看汇编烘焙操作结果的日志	新增了一个提供已完成烘焙操作的详细信息的日志。
重新设计汇编“Bake（烘焙）”按钮	<p>用于为场景烘焙或添加选择内容的此按钮进行了清晰度和可视性优化设计。</p> 

## 用户和权限

功能	描述
新增“Producer Link (Producer 链接)”工作区创建和编辑安全权限选项	新增了安全权限，用于设置 Producer 链接中可以创建和编辑工作区的人员。
添加使用 OAuth2 协议登录的配置选项	增加了“Open Authorization (打开授权)”配置选项，用作用户的替代登录选项。
优化 Producer 和 Harmony WebCC 之间的安全性	Producer 和 WebCC 通讯现在拥有更多安全协议，以便提高个人和专有信息的保护力度。
简化激活/退役用户的选项	<p>用户设置中增加了退役、再激活和显示退役用户的选项。便于您临时暂停不使用的账户。</p>  <p>The screenshot shows a user management interface with a header bar containing 'Users' and 'Group Assignment'. Below the header, there are four buttons: 'Add', 'Retire', 'Reactivate', and a checkbox labeled 'Show Retired'.</p>
默认为新用户提供标准访问权限	现在会分配新建用户至一个默认访问群组，以便立即使用 Producer。根据需要修改用户组分配，实现所需的用户体验。
用户必须在登录时更改临时密码	使用临时密码的新用户必须在首次登录时设置自己的密码。
移除旧的“Administrator Panel (管理员面板)”	为提高安全性，旧的管理员面板已移除。

## Producer 链接

功能	描述
添加创建版本信息	版本号现在显示在 Producer 链接的“About (关于)”菜单下方。
导出有效 WebCC workspaces.json 的功能	Producer 链接命令行界面现在提供一个导出 workspaces.json 文件（从 Producer 汇编到 Harmony 所需）的选项。您可以运行下面命令导出 workspaces.json 文件： <code>config --export-workspaces</code>

功能	描述
优化 “Import CSV (导出 CSV) ” 帮助栏	更新后的帮助栏拥有更多详细信息和更好的描述，以反映从 csv 导入的资产的使用情况。

## 本地化

功能	描述
添加翻译字符串	Producer 增加了所有支持语言的翻译字符串。
优化日语翻译	对日语翻译进行了改进，以优化体验、提高准确性。
添加西班牙语、日语和法语 EULA 翻译	EULA 翻译现在有西班牙语、日语和法语版本。

## 修复的问题

- 密码输入错误不提示错误
- 新建项目后 “go to new Project (转到新项目) ” 按钮失效
- 某些屏幕比例下账户设置按钮在显示区域之外
- 加载 Producer 时出现永久性下拉框
- 操作失败时出现错误的 “Job successfully synchronized (工作已成功同步) ” 消息
- 审查 “Custom status (自定义状态) ” 下拉菜单未列出所有状态
- 修复了 “Standard group (标准组) ” 默认权限
- 更新工作任务状态不自动更新底部面板中的任务完成度
- 影片播放器下的审查工具按钮在显示区域之外
- 注释元数据中未使用审查工具 “Process Labels (进程标签) ”
- 概览工作流时的显示问题
- 不受支持的视频导致审查工具 “Crash (崩溃) ”
- 审查会话列表查询请求反应慢
- 更新某个任务的状态时或刷新列表后，场景内列表完成度列不更新
- 在 Open Tasks (打开任务) 中，无法更新多选内容的状态
- 除非选定一个会话，否则 review (审查) 列表中，显示/隐藏退役选项不可访问

- 
- 无法从 Firefox 和 Safari 导出 CSV
  - 任务状态工作流中 “Task Status Action (任务状态操作) ” 无法工作
  - Harmony 快照脚本无法在渲染后打开影片预览
  - Producer 链接中, csv 导出中不使用类型类别验证
  - 进程名称中使用特殊字符 “&” 导致解析错误
  - 使用 Producer 云加载或保存视图出现问题
  - Producer 链接导出 CSV 中, 支持 Harmony 单独资产导出
  - 注释注解下载, 而不在浏览器标签页中显示
  - 删除用户不应删除所有相关任务

