

# AIO安装数据流程



# AIO安装数据流程



点击左上角图标，会进入设置界面，再点击导入/导出

# AIO安装数据流程

Dental System Control Panel - 导出/导入材料

主页 返回 保存 帮助

工具 > 导入/导出

任务

- 导出材料
- 导入材料

导入材料

要导入新的材料，点击“导入材料”并浏览所需的文件 (extension ".dme")。然后从出现于一个屏幕上的列表中选择材料，再点击“导入”。一般而言，建议您全部选择。您可以直接从 FTP 下载材料- 前往站点设置-> 站点页面，再点击“下载材料”。

导入材料

导入材料的历史

导出材料

复制系统

导入材料

导入材料的历史

导出材料

复制系统

Dental System Control Panel

Access violation at address 00007FFBD12FE4FB in module 'DUI170.dll'. Read of address FFFFFFFFFFFFFFFF.

确定

点击导入材料，如果提示报错这时需要我们更改屏幕对比度，改成纯色彩

# AIO安装数据流程

要导入新的材料，点击“导入材料”并浏览所需的文件（.ext）然后从出现于一个屏幕上的列表中选择材料，再点击“导入”。您可以直接从 FTP 下载材料- 前往站点设置-> 站点页面。

导入材料

导入材料的历史

导出材料

复制系统

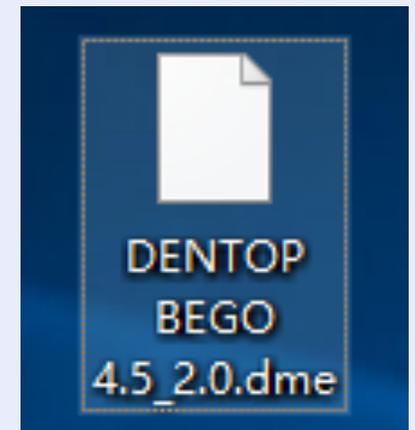
名称	修改日期	类型	大小
BEGO 3.75	2019-4-3 13:35	文件夹	
BEGO 4.1	2019-5-30 16:10	文件夹	
DENTOP ASTRA 3.0_2.0.dme	2019-5-7 16:51	DME 文件	58 KB
DENTOP BEGO 4.1_2.0.dme	2019-4-20 10:55	DME 文件	73 KB
DENTOP BEGO 4.5_2.0.dme	2019-4-20 10:55	DME 文件	73 KB
DENTOP DENTIUM SP_2.0.dme	2019-6-1 14:25	DME 文件	72 KB
DENTOP OSSTEM-4.8 Multi 2.0.dme	2018-6-2 12:30	DME 文件	75 KB

文件名(N):

文件类型(T): Dental System 材料导出(\*.dme)

打开(O)

取消



点击所需要的DME文件，  
该文件为种植体系统数据，  
再点击打开

# AIO安装数据流程



点击打开之后会弹出对应的选项框，我们勾选所有类似都相同操作，再点击更新，然后可以看到导入进度条

# AIO安装数据流程

## 导入材料

要导入新的材料，点击“导入材料”并浏览所需的文件（extension “.dme”）。  
然后从出现于一个屏幕上的列表中选择材料，再点击“导入”。一般而言，建议您全部选择。  
您可以直接从 FTP 下载材料- 前往站点设置-> 站点页面，再点击 “下载材料”。

导入材料

## 导入材料的历史

## 导出材料

## 复制系统

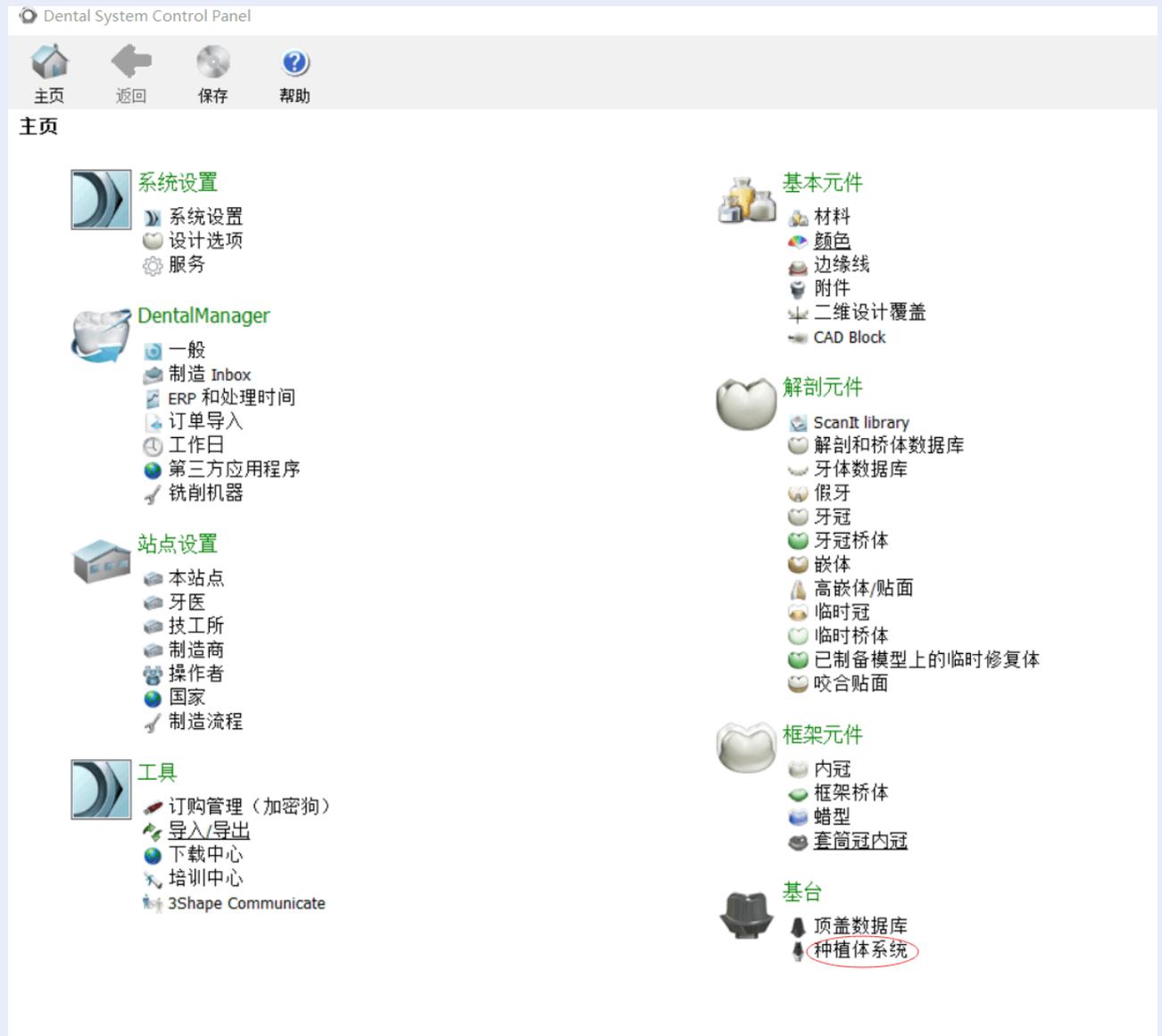


显示导入材料成功

# AIO安装数据流程



再次打开种植体系统



# AIO安装数据流程

Dental System Control Panel - 种植体系统

主页 返回 保存 帮助 表格模式 转换

基台 > 种植体系统

**种植体系统**

- DENTOP BEGO 4.5 2.0
- DENTOP ITI TL R 2.0
- G-KeyStone Genesis
- DENTOP DENTIN R 2.0
- 12.KeyStone Genesis
- DENTOP BEGO 3.75 2.0**
- DENTOP ASTRA 3.0 2.0
- DENTOP ITI BL R 2.0

添加  
复制  
删除  
向上移动  
向下移动

回收站  
无项目  
全部还原  
清空回收站

详细信息  
总计: 58 项目

**编辑 种植体系统**

ID: 97728\_ImplantSystem15 [更改 ID](#)

名称: DENTOP BEGO 3.75 2.0

版本: 2.0

**基台工具包**

- BEGO\_3.75\_4mm\_base ...
- BEGO\_3.75\_6mm\_base ...
- BEGO\_3.75\_Pre 2.0

添加  
复制  
删除  
编辑  
预览

**种植牙模型**

- BEGO\_3.75\_Implant\_an...

添加  
删除

**扫描基台模型**

- BEGO\_3.75\_scan\_mouth

添加  
删除

**螺丝模型**

- BEGO\_3.75\_screw

添加  
删除

**基台基底模型**

- BEGO\_3.75\_gap\_h40

**基台接口界面模型**

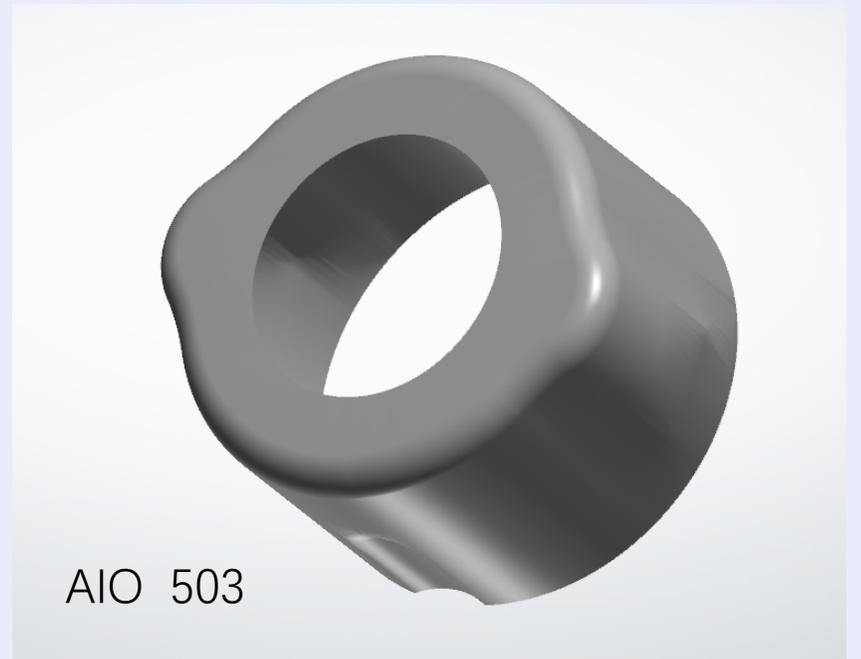
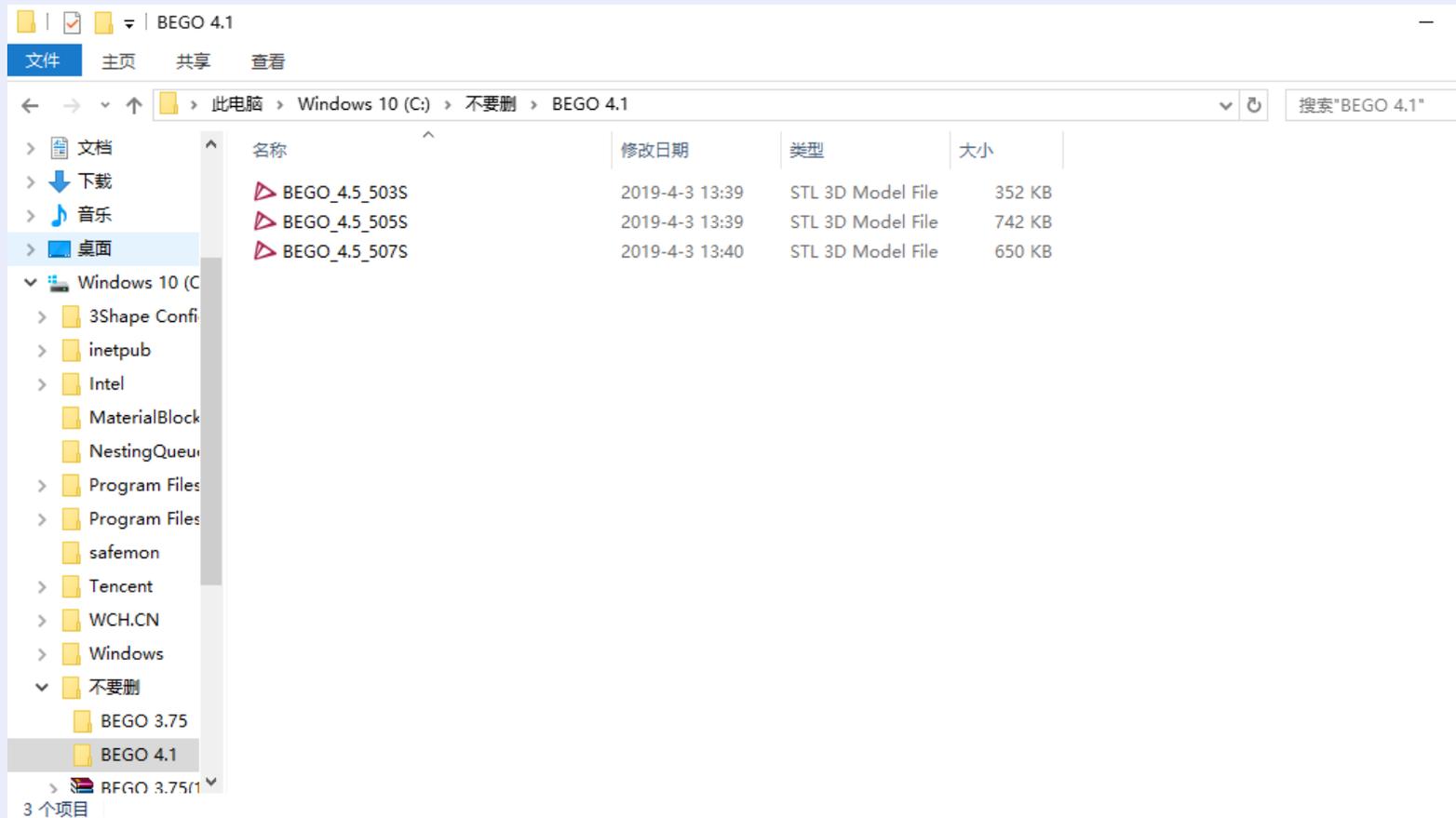
- BEGO\_3.75\_base

**替代体接口界面模型**

- BEGO\_3.75\_Implant\_hol...

选择我们之前导入的种植体系统材料

# AIO安装数据流程



选中对应的AIO数据，放在指定的文件路径

# AIO安装数据流程

Dental System Control Panel - 种植体系统

基台, 种植体系统

种植体系统

- DENTOP BEGO 4.5 2.0
- DENTOP ITI TL R 2.0
- G-KeyStone Genesis
- DENTOP DENTIN R 2.0
- 12.KeyStone Genesis
- DENTOP BEGO 3.75 2.0**
- DENTOP ASTRA 3.0 2.0
- DENTOP ITI BL R 2.0

编辑 种植体系统

ID: 97728\_ImplantSystem15

名称:

版本:

基台工具包

- BEGO\_3.75\_4mm\_base ...
- BEGO\_3.75\_6mm\_base ...
- BEGO\_3.75\_Pre 2.0

种植牙模型

- BEGO\_3.75\_Implant\_an...

扫描基台模型

- BEGO\_3.75\_scan\_mouth**

螺丝模型

- BEGO\_3.75\_screw

打开

查找范围(I): BEGO 3.75

名称	修改日期	类型
▶ BEGO_3.75_01gap_h40	2018-10-24 16:45	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_01gap_h60	2018-10-24 16:44	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_403S	2018-7-30 19:21	STL 3D Model File
<b>▶ BEGO_3.75_405S</b>	2018-7-30 19:21	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_407S	2018-7-30 19:21	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_base	2017-4-14 13:26	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_gap_h40	2017-4-14 13:28	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_gap_h60	2017-4-14 13:28	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_Implant_analog	2017-5-7 21:32	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_Implant_hole_3.7	2017-5-7 21:32	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_interface	2017-4-14 13:29	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_scan	2017-4-14 13:27	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_scan_mouth	2017-4-14 13:27	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_scan_mouth_3mm	2018-8-16 16:28	STL 3D Model File
▶ BEGO_3.75_screw	2017-4-24 9:46	STL 3D Model File

文件名(N): Dental System Control Panel

文件类型(T): CAD 文件 (\*.stl;\*.dom;\*.wrl)

AIO转移帽数据添加到扫描基台模型 注意需要与种植体数据型号一致  
注意：1.不要删除，不然以后调用不到，会出现报错  
2.目前不能全选一键导入，只能分开依次导入

# AIO安装数据流程

The screenshot displays the AIO installation data flow interface, organized into three main panels:

- 基台工具包 (Abutment Tool Kit):** Contains a list of tool kits: BEGO\_4.5\_4mm\_bas..., BEGO\_4.5\_6mm\_bas..., and BEGO\_4.5\_Pre 2.0. Below the list are icons for 添加 (Add), 复制 (Copy), 删除 (Delete), 编辑 (Edit), and 预览 (Preview).
- 种植牙模型 (Implant Model):** Contains a list of implant models: BEGO\_4.5\_Implant\_analog. Below the list are icons for 添加 (Add) and 删除 (Delete).
- 扫描基台模型 (Scan Abutment Model):** Contains a list of scan abutment models: BEGO\_4.5\_503S, BEGO\_4.5\_505S, and BEGO\_4.5\_507S. Below the list are icons for 添加 (Add) and 删除 (Delete).
- 螺丝模型 (Screw Model):** Contains a list of screw models: BEGO\_4.5\_screw. Below the list are icons for 添加 (Add) and 删除 (Delete).

依次添加的AIO数据可以在扫描基台模型框中看到

# AIO安装数据流程

Dental System Control Panel - 种植体系统

主页 返回 保存 帮助 表格模式 转换

基台 > 种植体系统

种植体系统

- DENTOP B&B 2.0
- DENTOP C-tech 2.0
- DENTOP OSSTEM TS R 2.0
- DENTOP ASTRA 4.0 2.0
- DENTOP ASTRA 5.0 2.0
- DENTOP BEGO 4.5 2.0
- DENTOP ITI TL R 2.0
- G-KeyStone Genesis

+ 添加  
+ 复制  
X 删除  
↑ 向上移动  
↓ 向下移动

回收站

- 无项目
- 全部还原
- 清空回收站

详细信息

总计: 62 项目

编辑 种植体系统

ID: 97728\_ImplantSystem19

名称:

版本:

基台工具包

- BEGO\_4.5\_503S
- BEGO\_4.5\_505S
- BEGO\_4.5\_507S

+ 添加  
+ 复制  
X 删除  
编辑  
预览

种植牙模型

BEGO\_4.5\_Implant\_analog

+ 添加  
X 删除

扫描基台模型

- BEGO\_4.5\_503S
- BEGO\_4.5\_505S
- BEGO\_4.5\_507S

+ 添加  
X 删除

螺丝模型

BEGO\_4.5\_screw

+ 添加  
X 删除

添加完扫描基台模型AIO数据后在编辑基台工具包，以完成整体的数据包编写，点击添加，把我们需要的AIO数据加进去

# AIO安装数据流程

编辑基台工具包

身份识别

ID

名称

外部 ID

3Shape 全局坐标系统

支持 3Shape 全局坐标系统  
如果您支持 3Shape 全局坐标系统，请勾选此选项。

使用种植系统坐标系  
如果您希望基台保存在种植系统坐标系中，勾选此选项。

基台导出选项

使用种植系统坐标系  
如果您希望基台保存在种植系统坐标系中，勾选此选项。

围绕 Z 轴进行输出的旋转  deg

保留基底  
勾选您想要保留基台基底形状的选项。  
如果您想要从导出的基台移除基底几何，取消此选项的勾选。

使用孔洞填补  
如果您想要从导出的基台去除螺孔，勾选此选项。

高级选项

使用螺丝孔

垂直螺丝补偿  mm

额外的车针半径  mm

孔洞圆角  mm  
请避免螺孔出口附近的薄并尖锐的薄壁。

CAD Block 选项

Z 轴补偿  mm

围绕种植体旋转  deg

取消 返回 下一步

身份识别ID为种植体系统前缀加型号再加AIO型号，即为自己所知道分辨清楚的ID就好

ID,名称，外部ID三者皆为一一致

系统默认勾选支持3shape全局坐标  
我们把第一个勾去掉，勾选第二个使用种植系统坐标系

进行下一步

# AIO安装数据流程

编辑基台工具包

**种植体**

ID 97728\_Implant181  
名称 BEGO\_4.5\_Implant\_analog  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

编辑基台工具包

**Scan Abutments**

请选择此工具包可用的别的扫描基台

BEGO\_4.5\_scan\_mouth  
 BEGO\_4.5\_503S  
 BEGO\_4.5\_505S  
 BEGO\_4.5\_507S

ID 68002\_ScanAbutment835  
名称 BEGO\_4.5\_503S  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

编辑基台工具包

**螺丝**

ID 97728\_Screw183  
名称 BEGO\_4.5\_screw  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

选择下一步匹配对应的种植体型号，下一步匹配对应的AIO数据，下一步匹配螺丝

# AIO安装数据流程

编辑基台工具包

基托

- BEGO\_4.5\_gap\_h40
- BEGO\_4.5\_gap\_h60
- BEGO\_4.5\_interface

ID 97728\_Base186  
名称 BEGO\_4.5\_interface  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

编辑基台工具包

接口界面 (可选项)

- BEGO\_4.5\_base

ID 97728\_Interface187  
名称 BEGO\_4.5\_base  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

编辑基台工具包

替代体接口界面 (可选项)

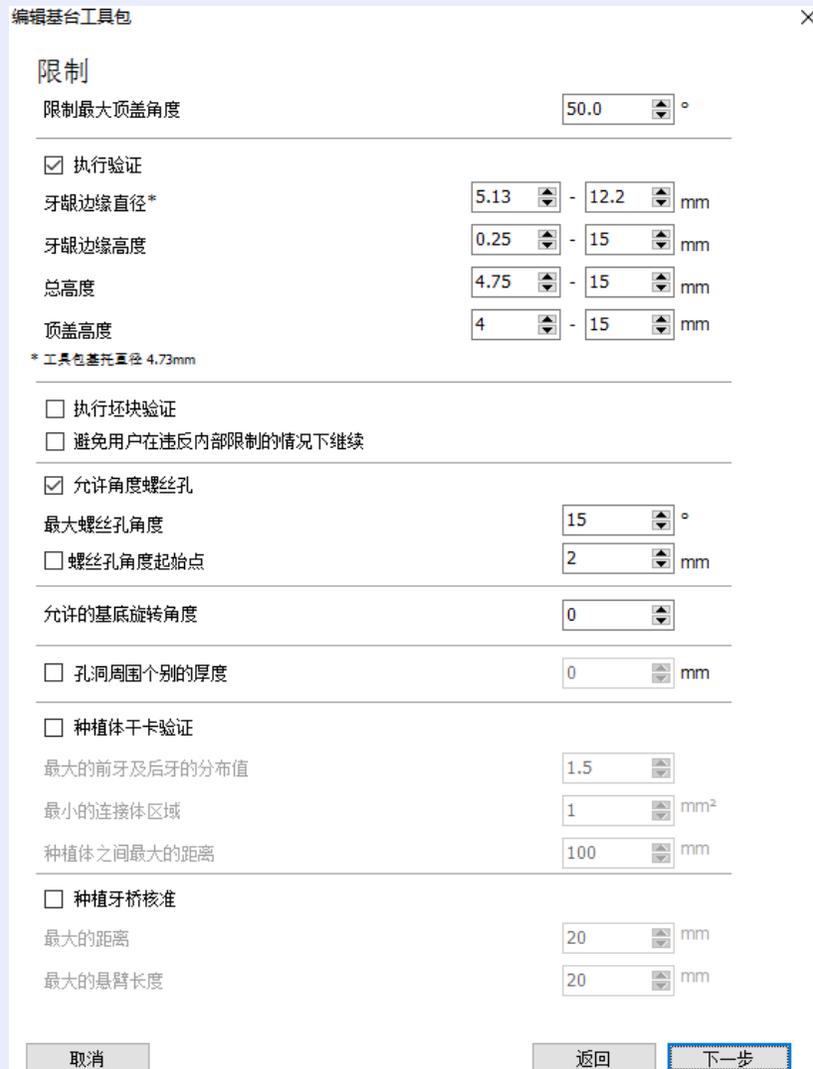
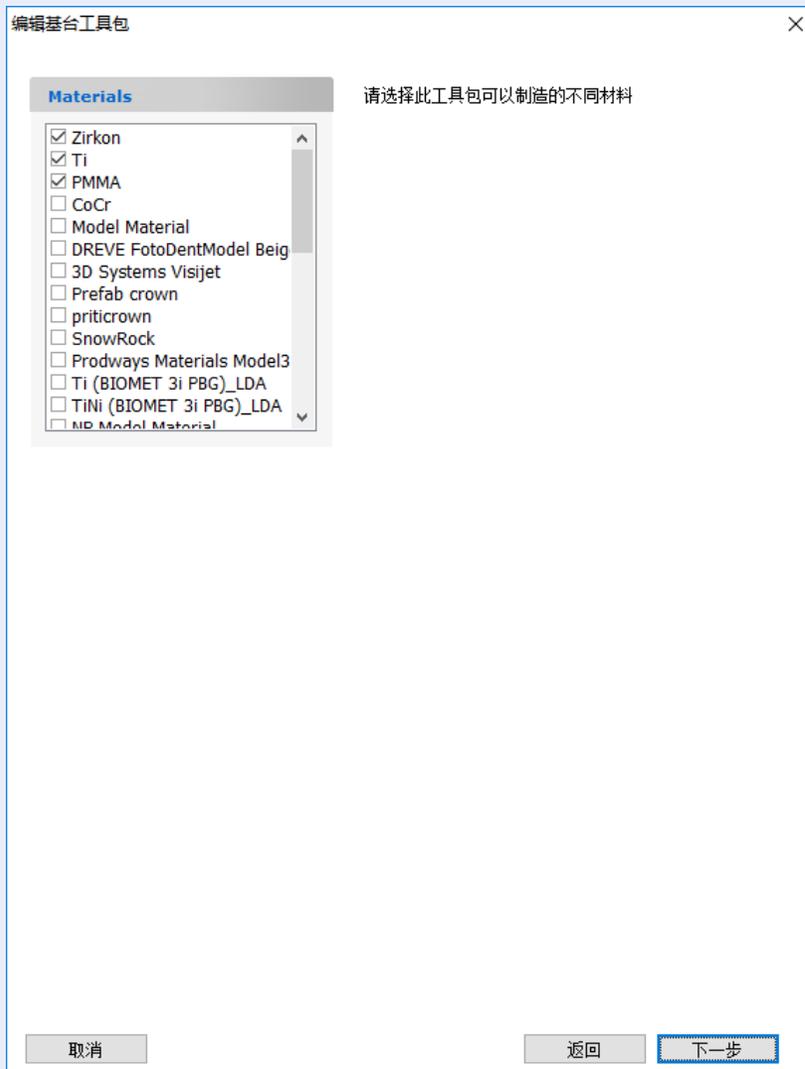
- BEGO\_4.5\_Implant\_hole\_4.5

ID 97728\_AnalogInterface188  
名称 BEGO\_4.5\_Implant\_hole\_4.5  
CAD 模型 

取消 返回 下一步

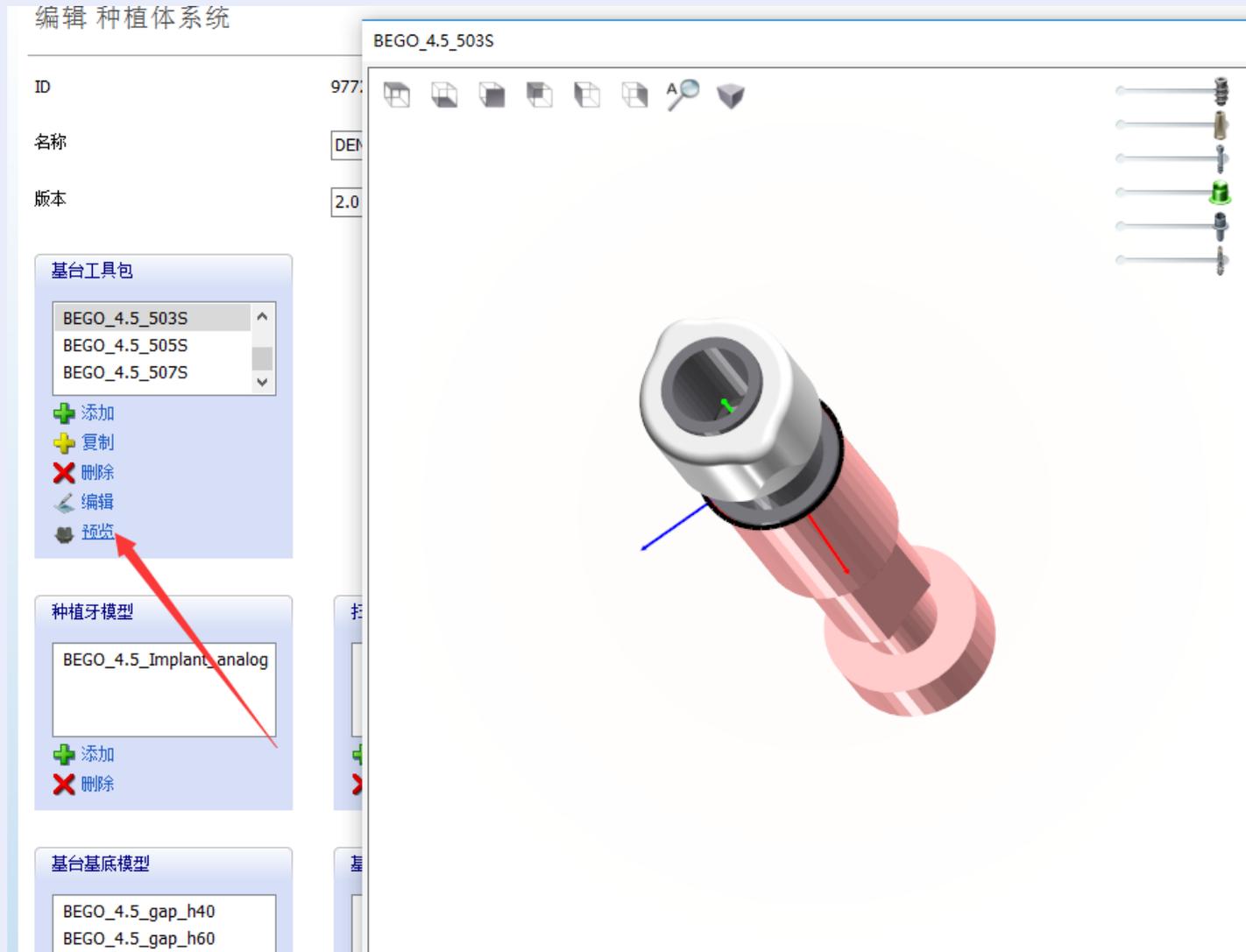
下一步选择设计个性化的基托，下一步选择对应的接口，下一步选择对应的替代体接口

# AIO安装数据流程



下一步选择材料，一般选择前三个就好，下一步更改限制最大角度，由22.5改成50，再进行下一步，**最后一定要保存**

# AIO安装数据流程



装好数据后可以预览查看是否完整是否正确

# TRAINING

## 感谢您的观看!

Your content to play here, or through your copy, paste in this box, and select only the text. Your  
or through your copy, paste in this box, and select only the text.

