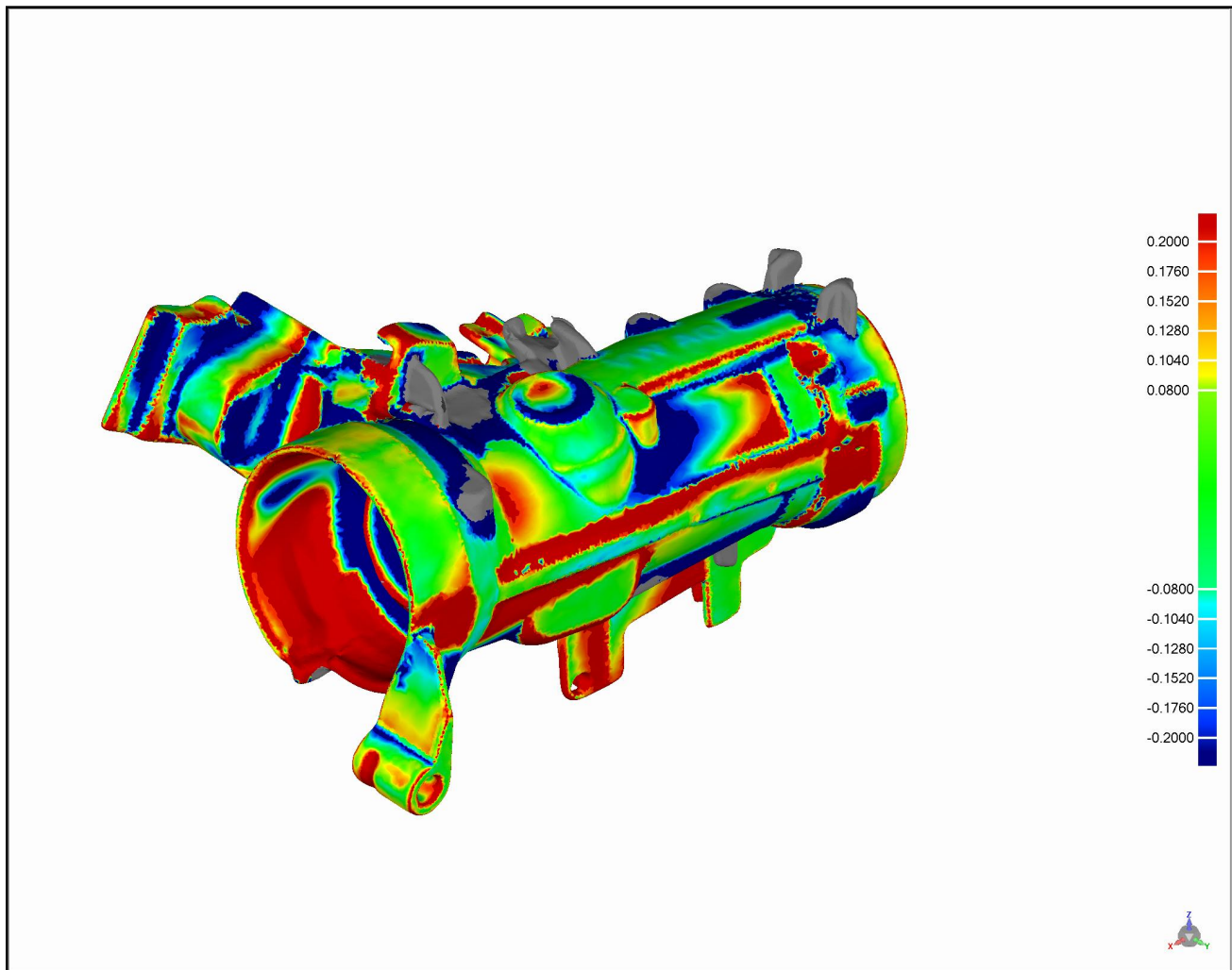


1

检测日期: 5/31/2019
生成日期: 5/31/2019, 11:15 am



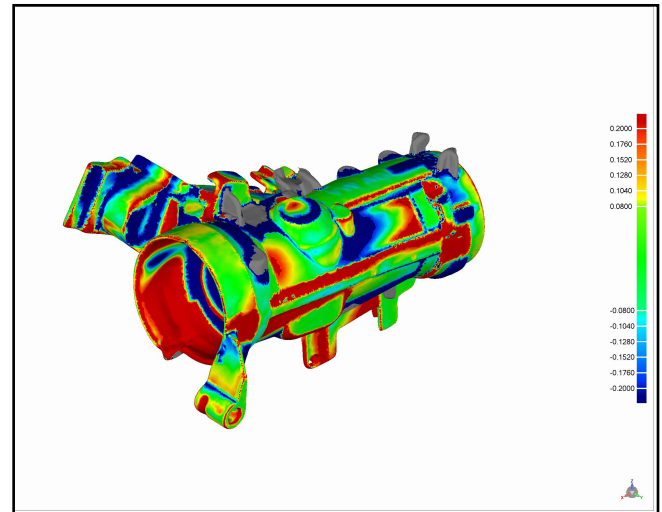
作者: 1
客户名称: 1
参考模型: 21jm
测试模型: 22jm

3D比较 结果

参考模型	21jm
测试模型	22jm
数据点的数量	190372
# 体外孤点	9617

公差类型	3D偏差
单位	mm
最大临界值	0.2000
最大名义值	0.0800
最小名义值	-0.0800
最小临界值	-0.2000

偏差	
最大上偏差	5.9999
最大下偏差	-5.9996
平均偏差	0.6538 /-0.9503
标准偏差	1.4066



偏差分布

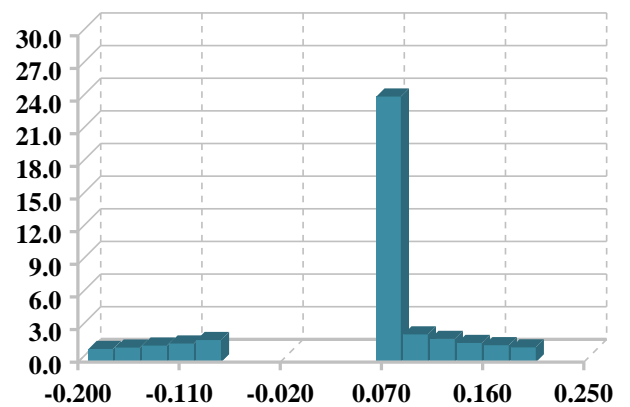
>=Min	<Max	# 点	%
-0.2000	-0.1760	2310	1.2134
-0.1760	-0.1520	2553	1.3411
-0.1520	-0.1280	2904	1.5254
-0.1280	-0.1040	3265	1.7151
-0.1040	-0.0800	3873	2.0344
-0.0800	0.0800	46477	24.4138
0.0800	0.1040	4856	2.5508
0.1040	0.1280	4069	2.1374
0.1280	0.1520	3360	1.7650
0.1520	0.1760	2967	1.5585
0.1760	0.2000	2586	1.3584

超出最大临界值	53207	27.9490
超出最小临界值	57945	30.4378

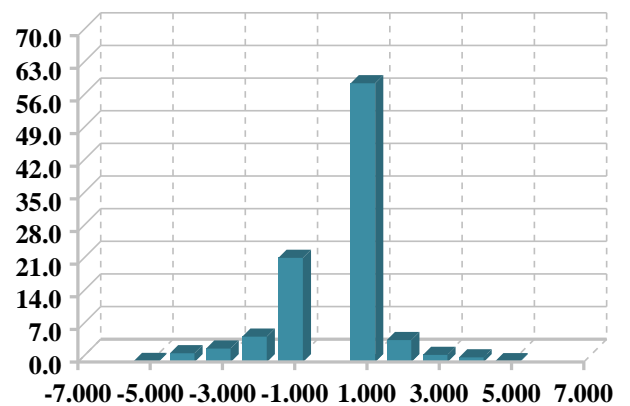
标准偏差

分布(+/-)	# 点	%
-6 * 标准偏差	0	0.0000
-5 * 标准偏差	430	0.2259
-4 * 标准偏差	3587	1.8842
-3 * 标准偏差	5506	2.8922
-2 * 标准偏差	10364	5.4441
-1 * 标准偏差	42541	22.3462
1 * 标准偏差	113817	59.7866
2 * 标准偏差	8970	4.7118
3 * 标准偏差	2915	1.5312
4 * 标准偏差	1912	1.0043
5 * 标准偏差	330	0.1733
6 * 标准偏差	0	0.0000

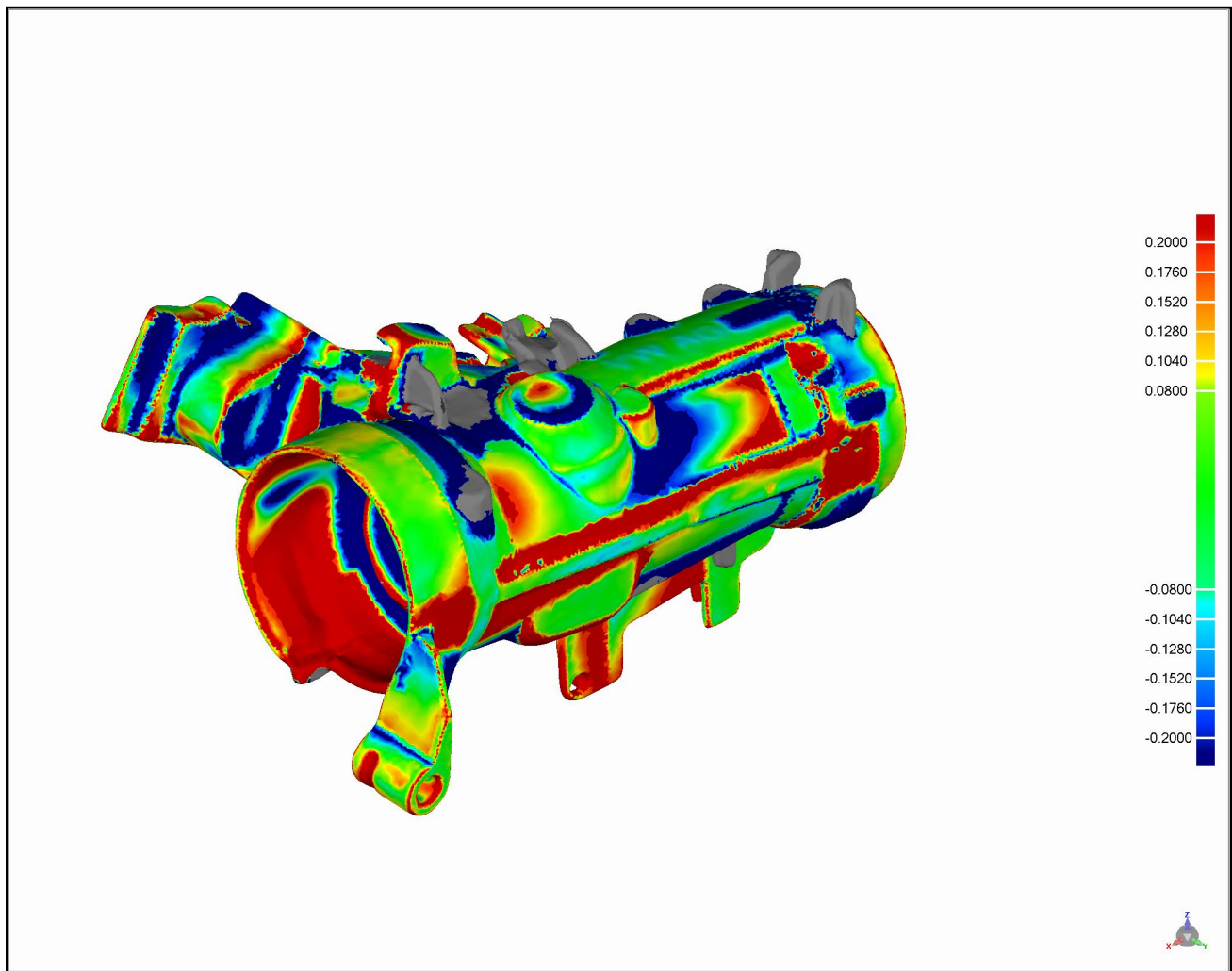
偏差分布



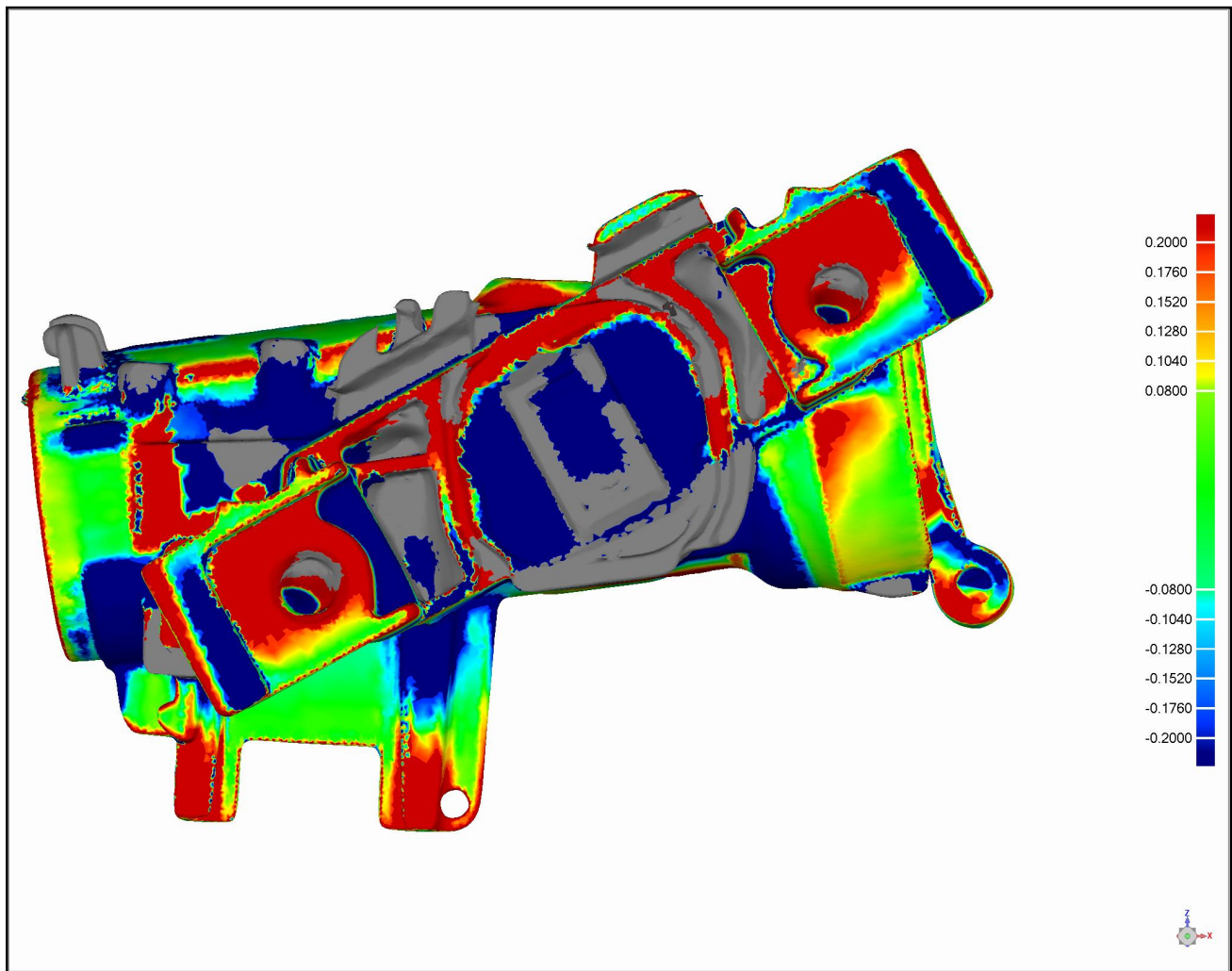
标准偏差



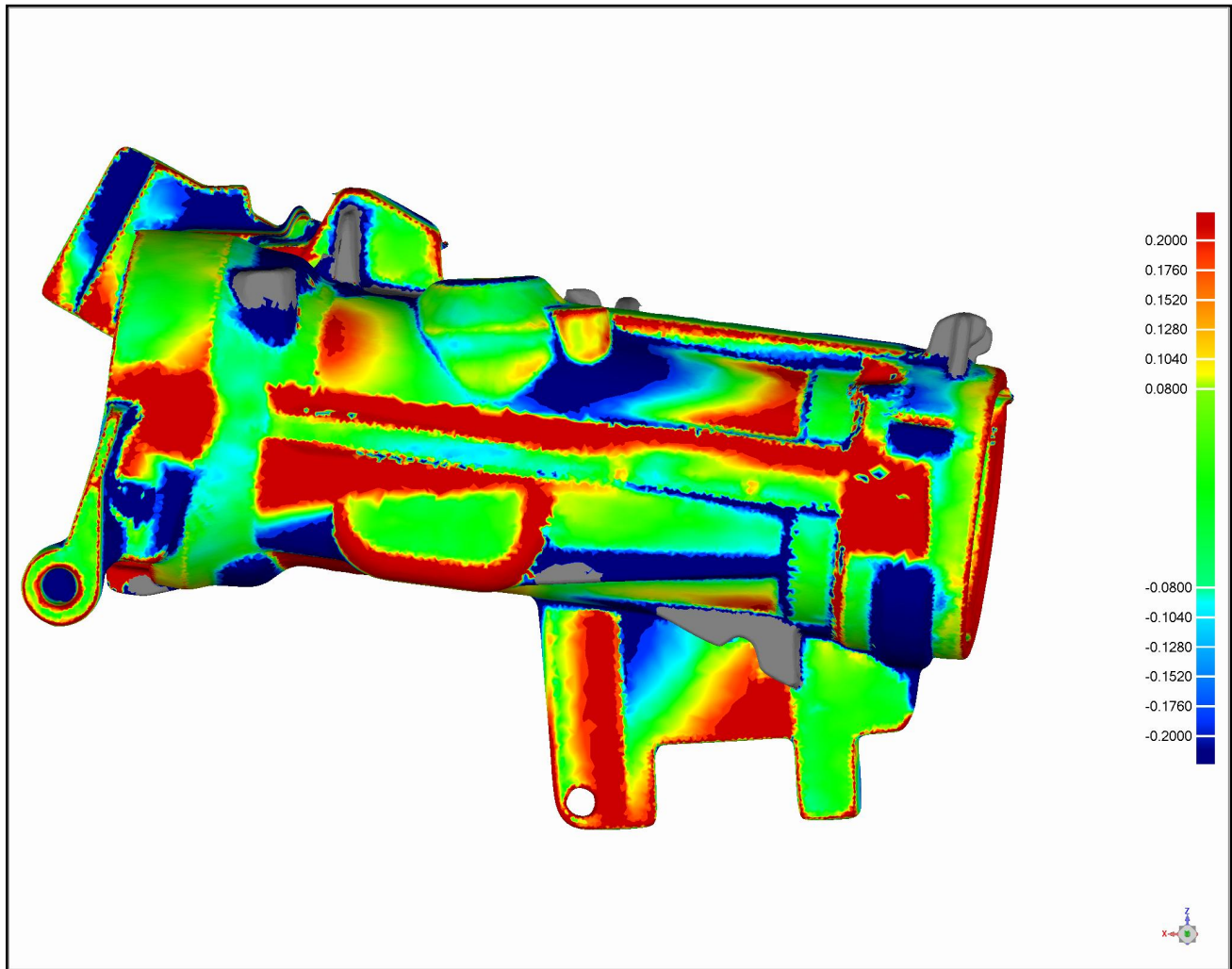
预定义: 等测



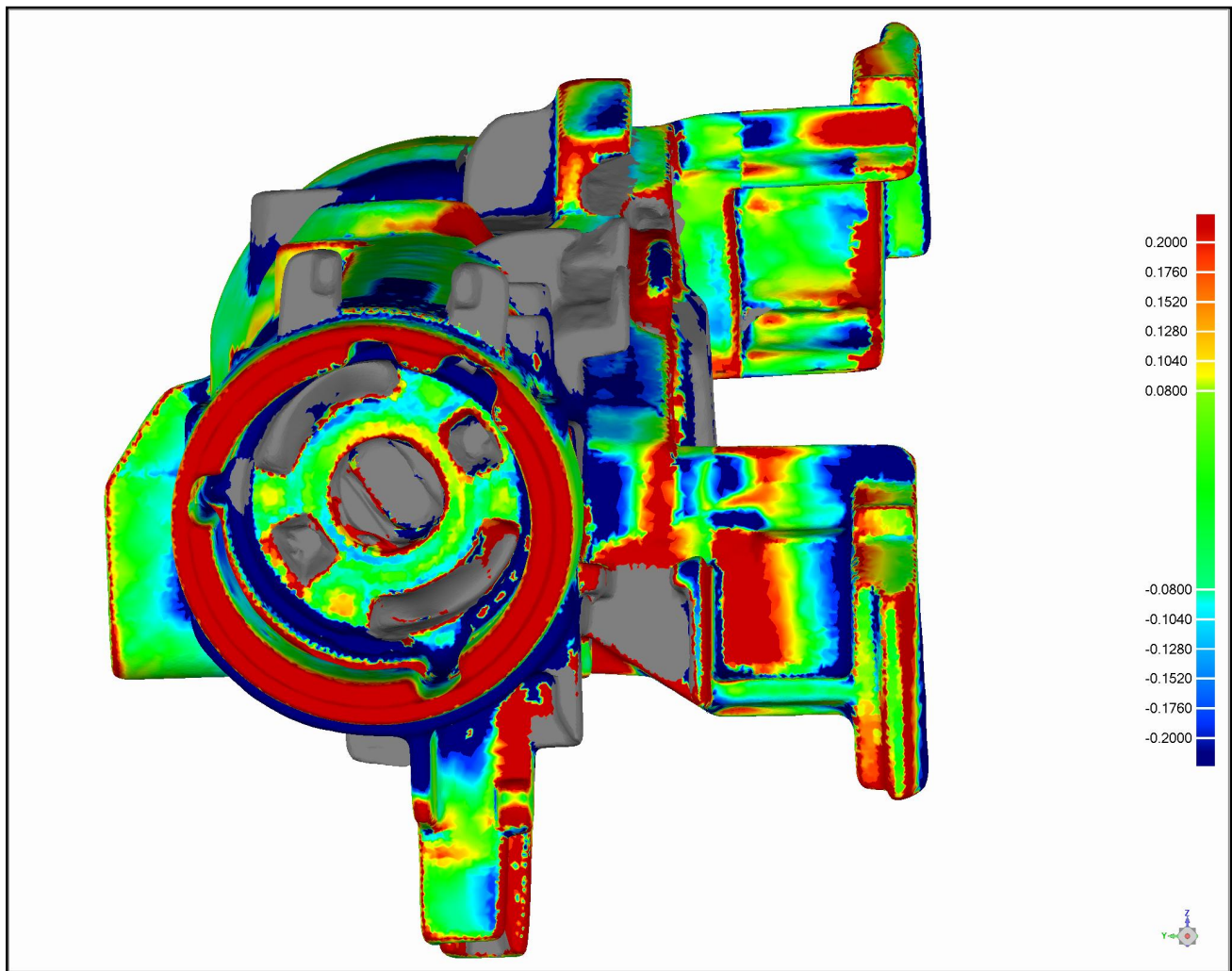
预定义: 前视



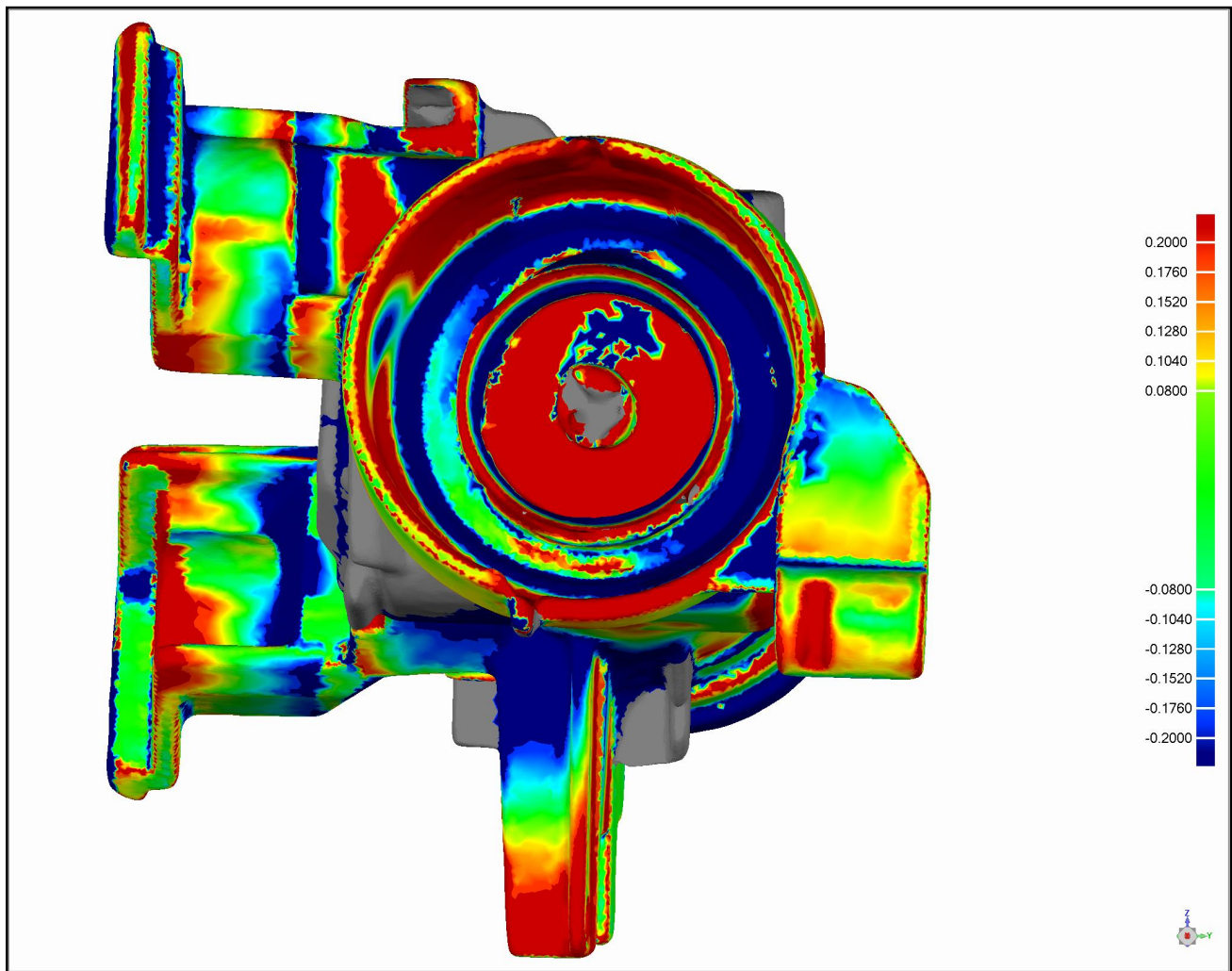
预定义: 后视



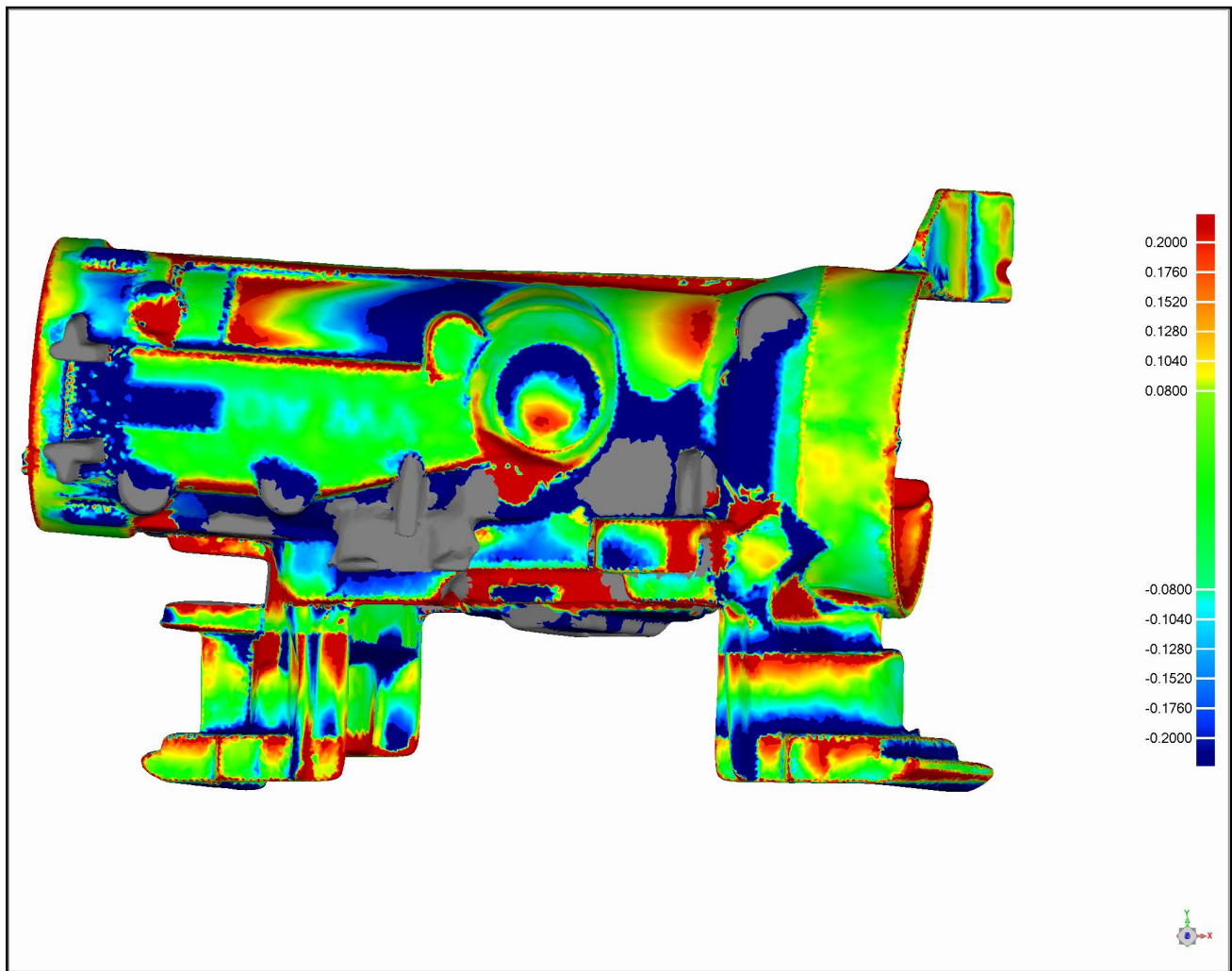
预定义: 左视



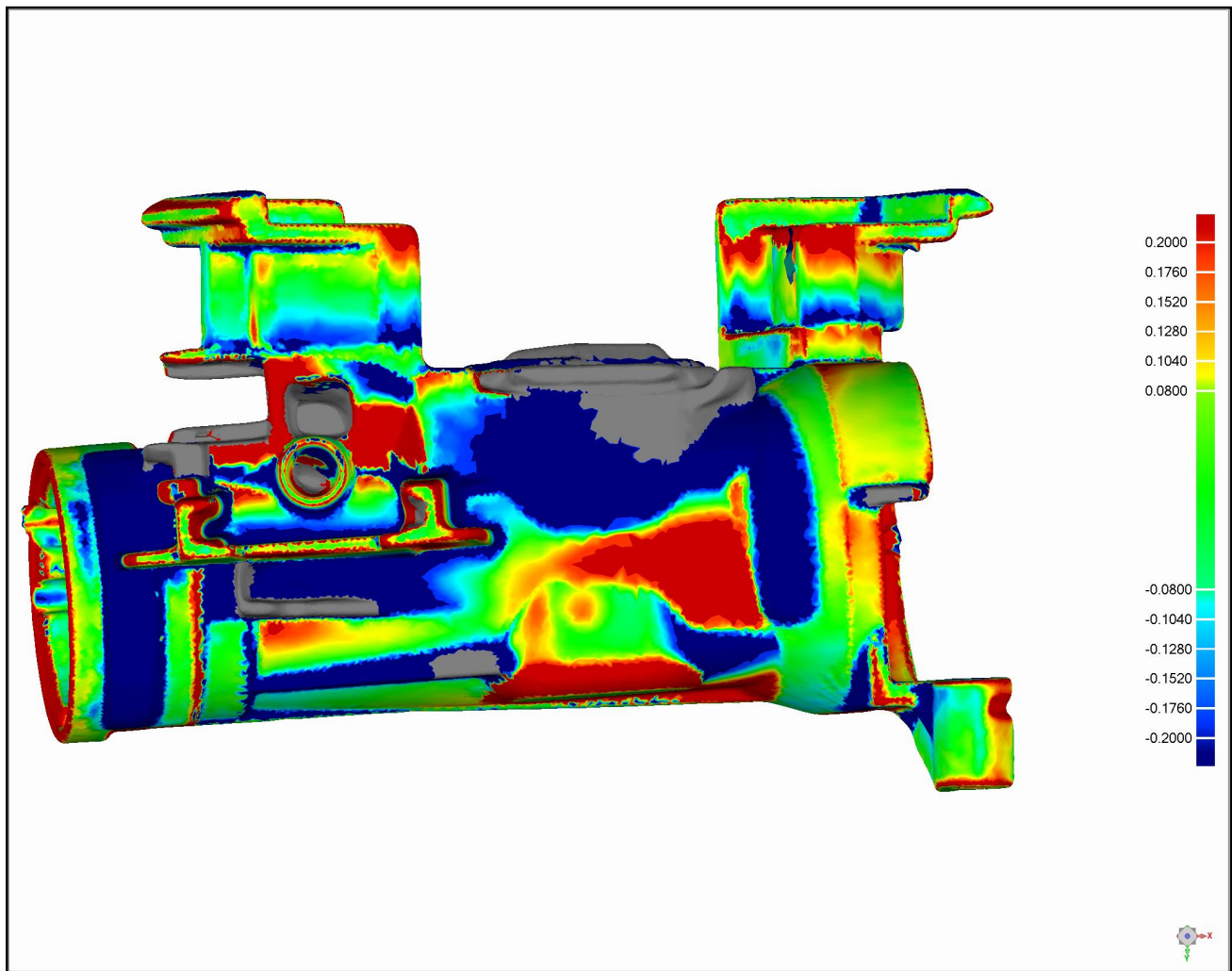
预定义: 右视



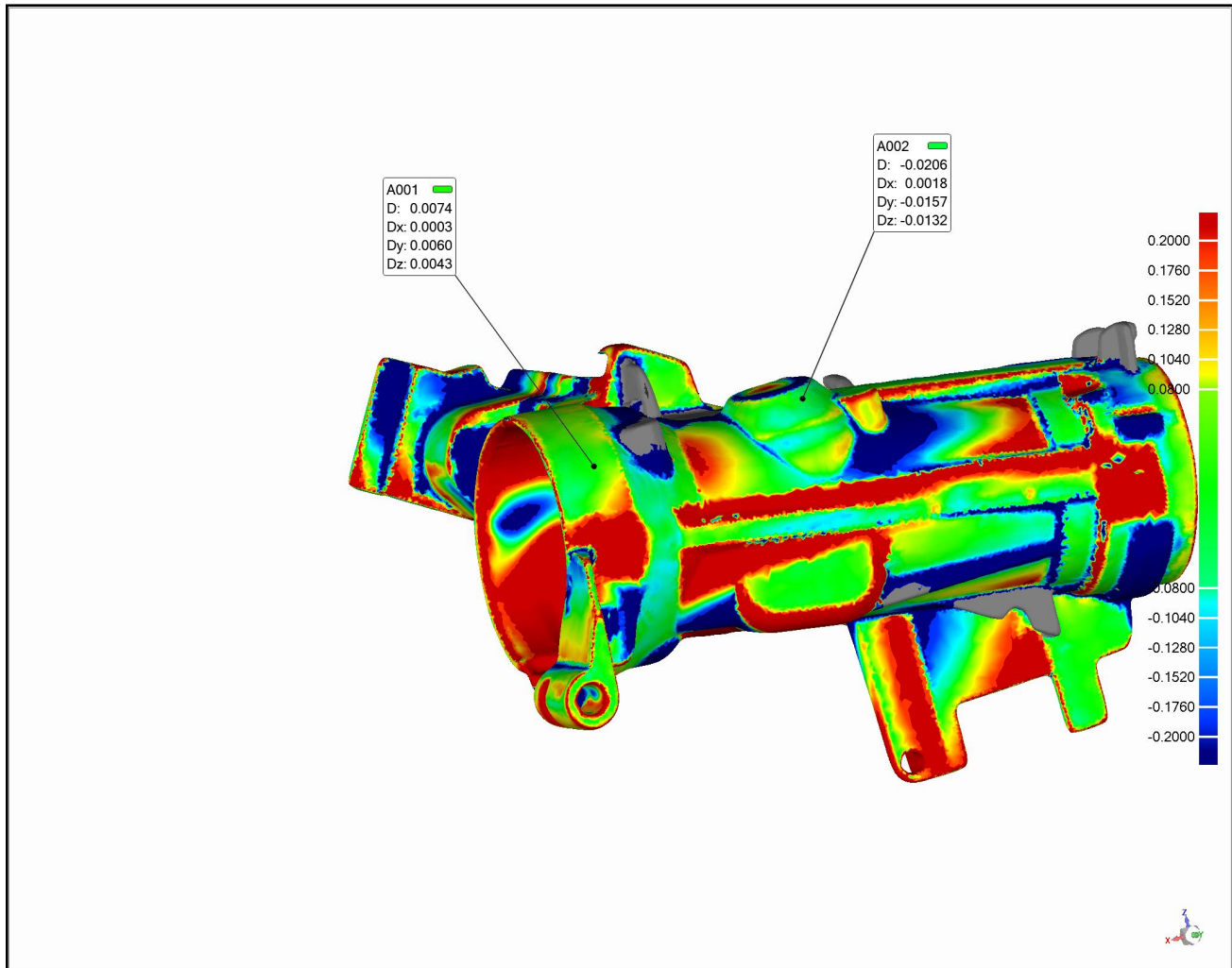
预定义: 顶部



预定义: 底部



带标注视图: 注释视图 1



单位: mm

坐标系: 注释视图 1

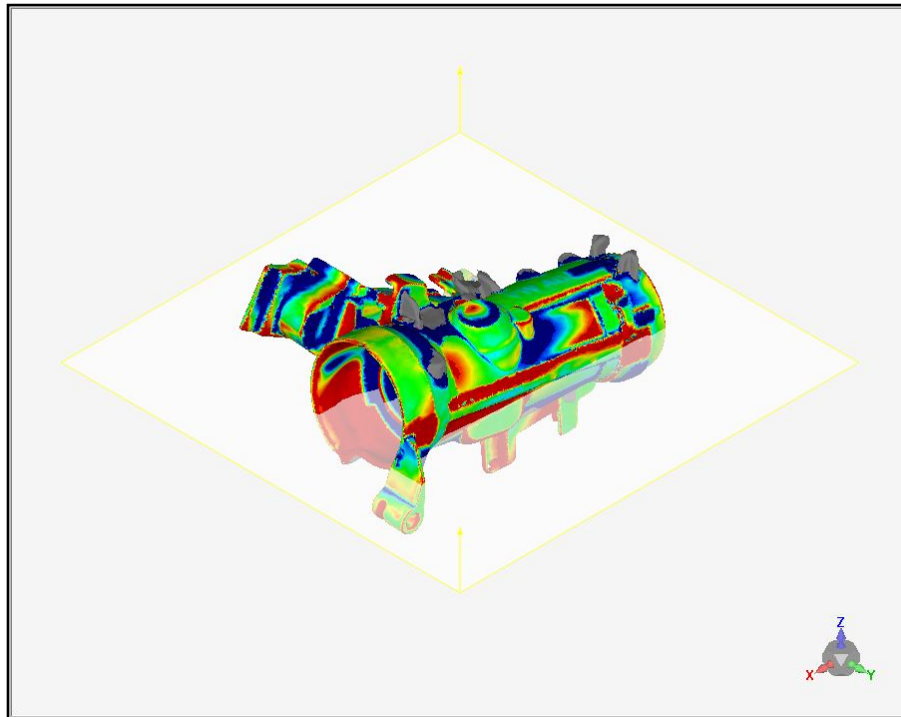
名称	偏差	状态	上公差	下公差	参考 X	参考 Y	参考 Z	偏差半径	偏差 X	偏差 Y	偏差 Z	测量的 X	测量的 Y	测量的 Z	法线 X	法线 Y	法线 Z
A001	0.0074				-6.1778	58.7396	-2.8817	1.0000	0.0003	0.0060	0.0043	-6.1775	58.7455	-2.8774	0.0356	0.8087	0.5872
A002	-0.0206				-45.0864	54.3865	-1.8297	1.0000	0.0018	-0.0157	-0.0132	-45.0846	54.3707	-1.8429	-0.0896	0.7635	0.6396

带标注视图: 全部

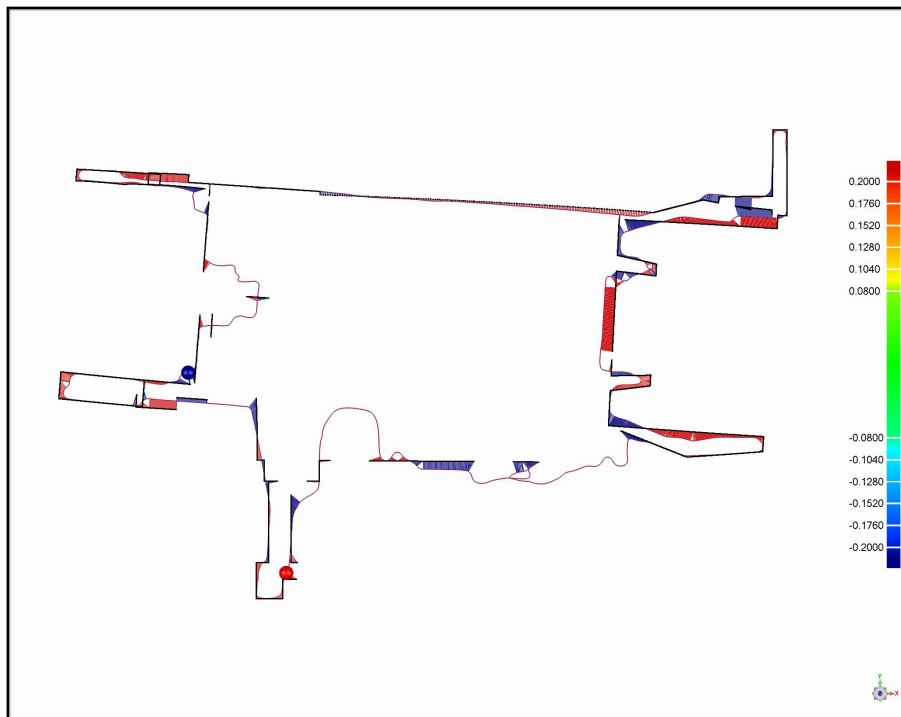
单位: mm

名称	偏差	状态	上公差	下公差	参考 X	参考 Y	参考 Z	偏差半径	偏差 X	偏差 Y	偏差 Z	测量的 X	测量的 Y	测量的 Z	法线 X	法线 Y	法线 Z
A001	0.0074				-6.1778	58.7396	-2.8817	1.0000	0.0003	0.0060	0.0043	-6.1775	58.7455	-2.8774	0.0356	0.8087	0.5872
A002	-0.0206				-45.0864	54.3865	-1.8297	1.0000	0.0018	-0.0157	-0.0132	-45.0846	54.3707	-1.8429	-0.0896	0.7635	0.6396

二维比较视图: 2D比较 1



Z = -24.9569 mm



方法: 平面偏差

误差曲线比例: 1.0000

2D比较 结果

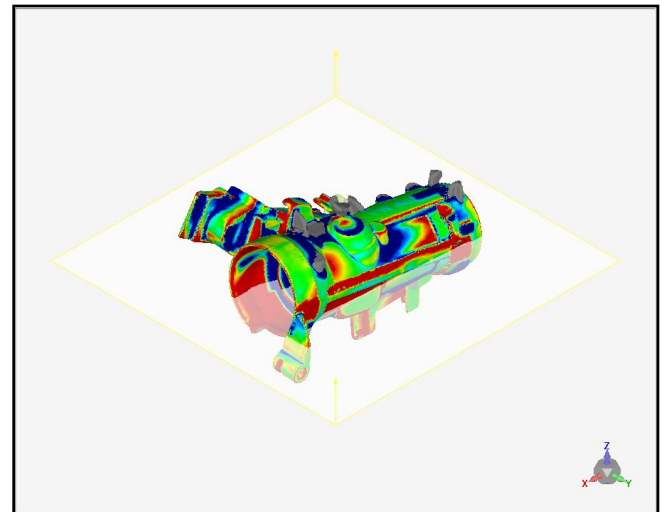
坐标系: 全局坐标系

参考模型	21jm
测试模型	22jm

名称	2D比较 1
位置	Z = -24.9569 mm
数据点的数量	9553

单位	mm
最大临界值	0.2000
最大名义值	0.0800
最小名义值	-0.0800
最小临界值	-0.2000

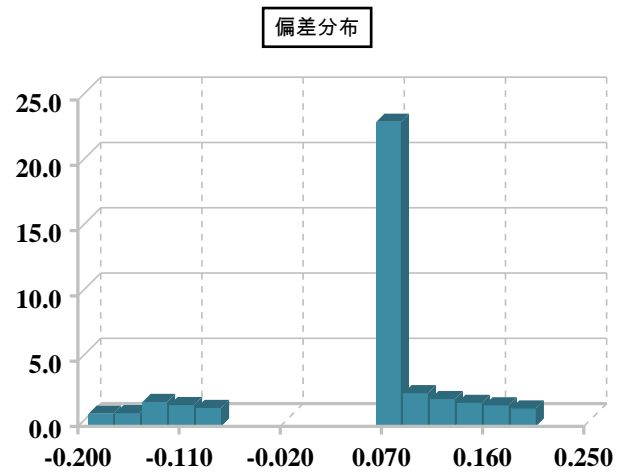
偏差	
最大偏差 +	1.7938
最大偏差 -	-1.7940
标准偏差	0.7048



百分比偏差

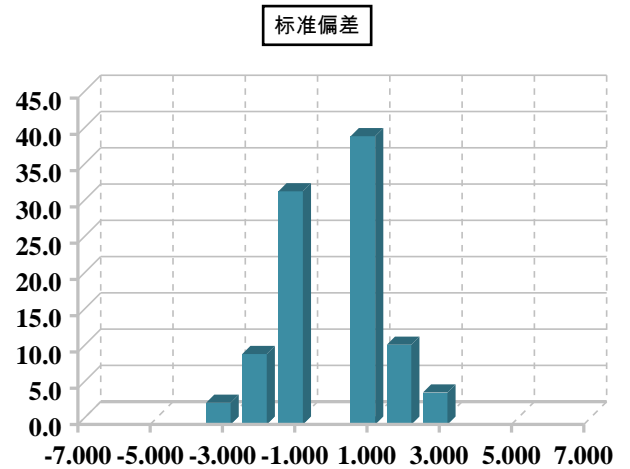
>=Min	<Max	# 点	%
-0.2000	-0.1760	93	0.9735
-0.1760	-0.1520	97	1.0154
-0.1520	-0.1280	179	1.8738
-0.1280	-0.1040	156	1.6330
-0.1040	-0.0800	135	1.4132
-0.0800	0.0800	2229	23.3330
0.0800	0.1040	243	2.5437
0.1040	0.1280	200	2.0936
0.1280	0.1520	172	1.8005
0.1520	0.1760	154	1.6121
0.1760	0.2000	131	1.3713

超出最大临界值 +	3157	33.0472
超出最小临界值 -	2607	27.2899

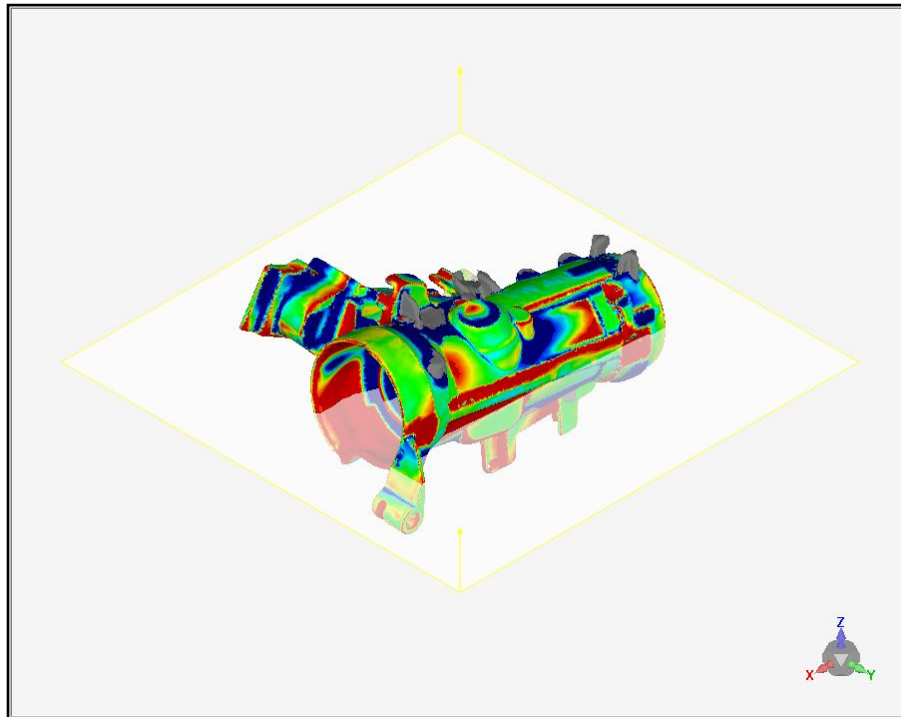


标准偏差

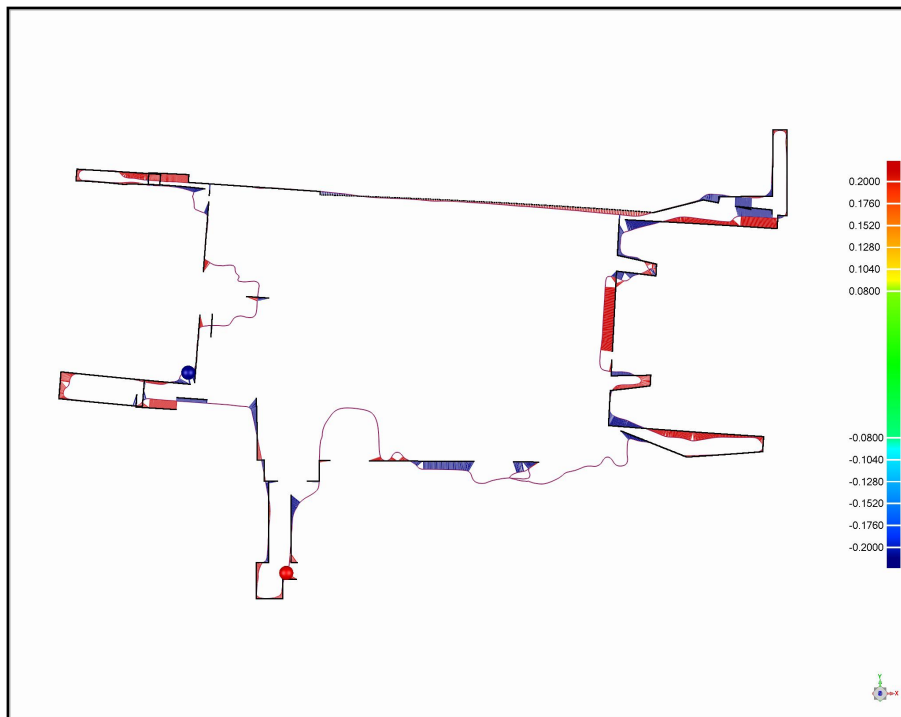
分布(+/-)	# 点	%
-6 * 标准偏差	0	0.0000
-5 * 标准偏差	0	0.0000
-4 * 标准偏差	0	0.0000
-3 * 标准偏差	286	2.9938
-2 * 标准偏差	928	9.7142
-1 * 标准偏差	3071	32.1470
1 * 标准偏差	3797	39.7467
2 * 标准偏差	1050	10.9913
3 * 标准偏差	421	4.4070
4 * 标准偏差	0	0.0000
5 * 标准偏差	0	0.0000
6 * 标准偏差	0	0.0000



二维比较视图: 2D比较 2



Z = -24.9570 mm



方法: 平面偏差

误差曲线比例: 1.0000

2D比较 结果

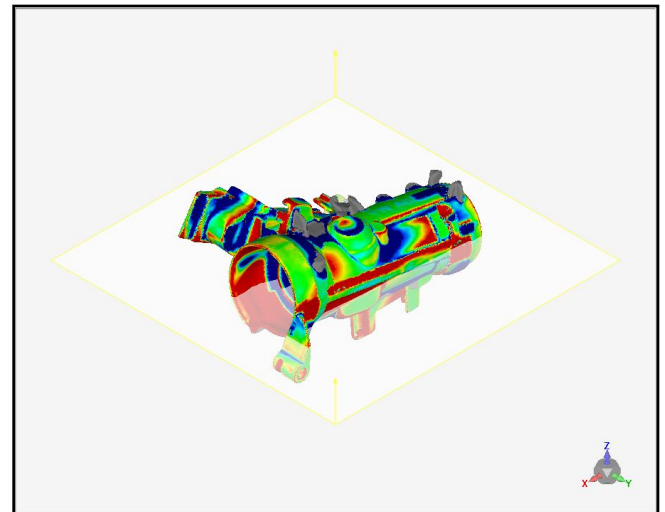
坐标系: 全局坐标系

参考模型	21jm
测试模型	22jm

名称	2D比较 2
位置	Z = -24.9570 mm
数据点的数量	9553

单位	mm
最大临界值	0.2000
最大名义值	0.0800
最小名义值	-0.0800
最小临界值	-0.2000

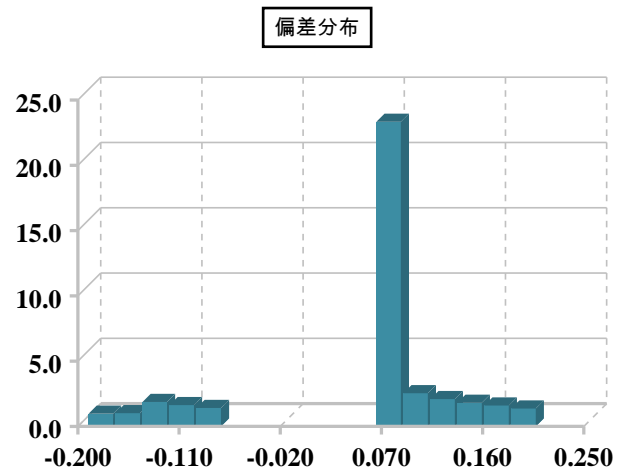
偏差	
最大偏差 +	1.7938
最大偏差 -	-1.7940
标准偏差	0.7048



百分比偏差

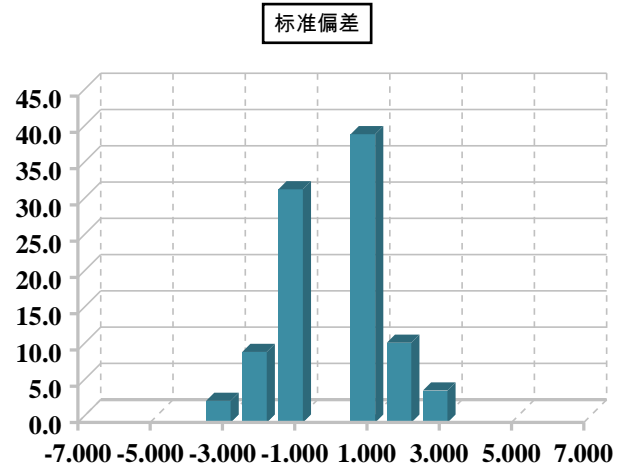
>=Min	<Max	# 点	%
-0.2000	-0.1760	93	0.9735
-0.1760	-0.1520	97	1.0154
-0.1520	-0.1280	179	1.8738
-0.1280	-0.1040	156	1.6330
-0.1040	-0.0800	135	1.4132
-0.0800	0.0800	2229	23.3330
0.0800	0.1040	243	2.5437
0.1040	0.1280	200	2.0936
0.1280	0.1520	173	1.8109
0.1520	0.1760	153	1.6016
0.1760	0.2000	131	1.3713

超出最大临界值 +	3157	33.0472
超出最小临界值 -	2607	27.2899

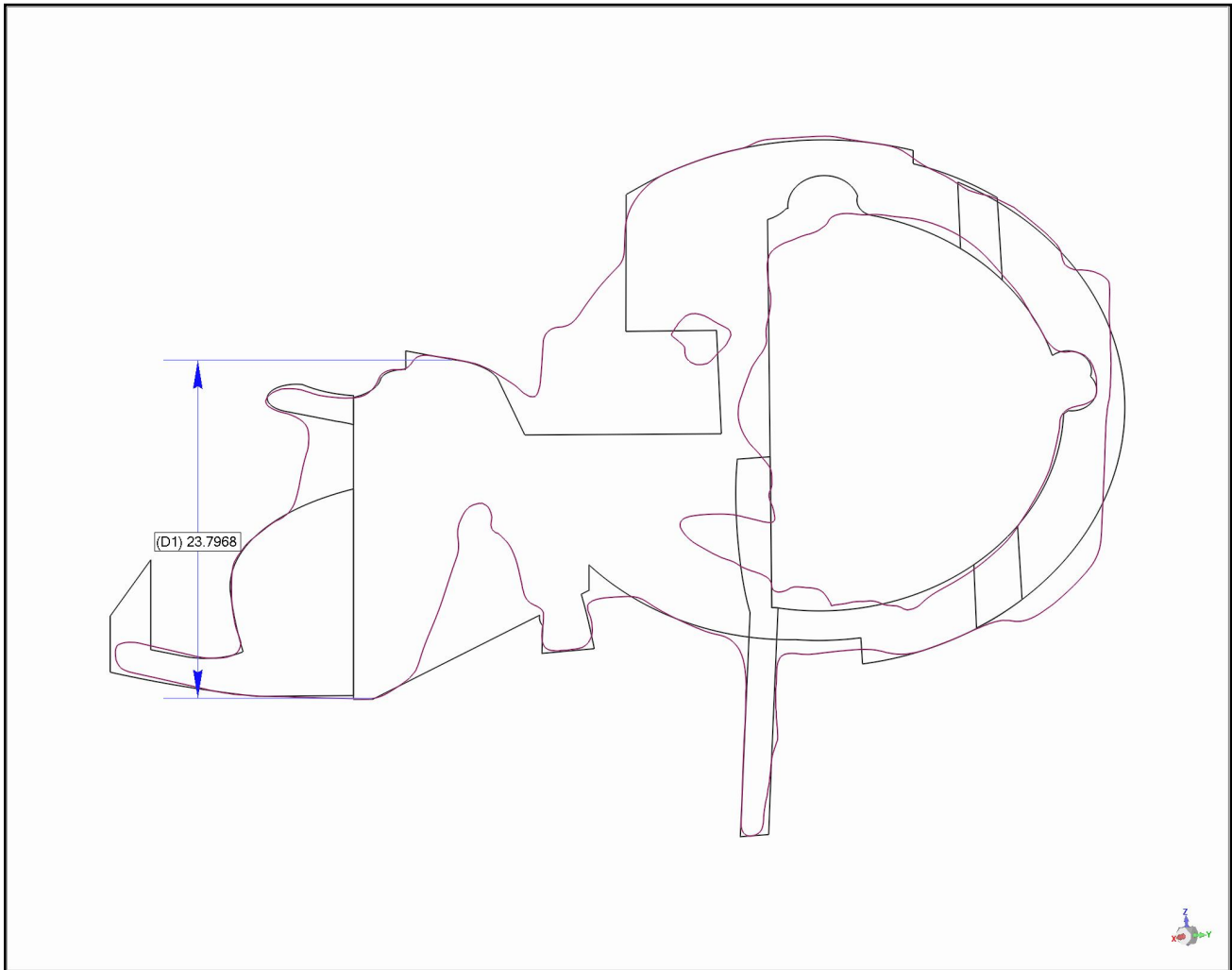


标准偏差

分布(+/-)	# 点	%
-6 * 标准偏差	0	0.0000
-5 * 标准偏差	0	0.0000
-4 * 标准偏差	0	0.0000
-3 * 标准偏差	285	2.9834
-2 * 标准偏差	929	9.7247
-1 * 标准偏差	3071	32.1470
1 * 标准偏差	3797	39.7467
2 * 标准偏差	1050	10.9913
3 * 标准偏差	421	4.4070
4 * 标准偏差	0	0.0000
5 * 标准偏差	0	0.0000
6 * 标准偏差	0	0.0000



二维视图: 截面 A - A



单位: mm

坐标系: 全局坐标系

名称	测量值	名义值	偏差	状态	上公差	下公差
D1	23.7968	23.7436	0.0532	通过	1.0000	-1.0000

位置集: 上下偏差

单位: mm

名称	偏差	状态	上 公差	下 公差	参考 X	参考 Y	参考 Z	半径	偏差 X	偏差 Y	偏差 Z	测量值 X	测量值 Y	测量值 Z	项目目录 X	项目目录 Y	项目目录 Z
上偏差	5.9999				-87.3214	57.1014	-12.8695	不适用	3.8490	-4.5959	0.2477	-83.4724	52.5055	-12.6218	0.6415	-0.7660	0.0413
下偏差	-5.9996				-78.4375	17.5052	-31.9305	不适用	5.6886	0.4948	-1.8411	-72.7489	18.0000	-33.7715	-0.9482	-0.0825	0.3069

位置集: 2D比较 1 上下偏差

单位: mm

名称	偏差	状态	上 公差	下 公差	参考 X	参考 Y	参考 Z	半径	偏差 X	偏差 Y	偏差 Z	测量值 X	测量值 Y	测量值 Z	项目目录 X	项目目录 Y	项目目录 Z
2D比较 1 上偏差	1.7938				-71.2797	3.9436	-24.9569	不适用	1.5256	-0.9436	0.0000	-69.7541	3.0000	-24.9569			
2D比较 1 下偏差	-1.7940				-86.2964	34.6231	-24.9569	不适用	0.3011	-1.7685	0.0000	-85.9952	32.8545	-24.9569			

位置集: 2D比较 2 上下偏差

单位: mm

名称	偏差	状态	上 公差	下 公差	参考 X	参考 Y	参考 Z	半径	偏差 X	偏差 Y	偏差 Z	测量值 X	测量值 Y	测量值 Z	项目目录 X	项目目录 Y	项目目录 Z
2D比较 2 上偏差	1.7938				-71.2798	3.9438	-24.9570	不适用	1.5255	-0.9438	0.0000	-69.7543	3.0000	-24.9570			
2D比较 2 下偏差	-1.7940				-86.2964	34.6230	-24.9570	不适用	0.3011	-1.7685	0.0000	-85.9952	32.8545	-24.9570			