

در مقاله مذکور یا مقاله پایه برای صحت سنجی، خروجی های مربوطه با درصد خطای کم ایجاد شده و در ادامه نمودار های زیر ترسیم شود.

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب تغییرات دمای محیط

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب نسبت فشار مختلف کمپرسور

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب دمای هیدروژن ورودی به چرخه

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب فشار هیدروژن ورودی به چرخه

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب دبی هیدروژن ورودی به چرخه

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب دبی مبرد هلیوم در چرخه

اختلاف دمای مینیمم در مبدل های حرارتی بر حسب دبی مبرد نیتروژن

تمامی نمودارهای بالا برای SEC و راندمان اگزرژی کل و تخریب اگزرژی کل هم انجام شود