

شماره: ۱۰/۴۱۵۲۹  
تاریخ: ۱۳۹۷/۱۱/۱۰  
پیوست:

مدیریت محترم آزمایشگاه متالورژی ایتراک

موضوع: تمدید اعتبار پروانه تأیید صلاحیت به شماره T/۳۵۱۳

با سلام

بدینوسیله اعلام می گردد پروانه تأیید صلاحیت شماره T/۳۵۱۳ به مدت دو سال تا تاریخ ۹۹/۱۰/۲۵ طی ۱ فقره پروانه پیوستی تمدید اعتبار تقدیم می گردد. خواهشمند است ۴ ماه قبل از انقضای پروانه موصوف نسبت به ارسال درخواست تمدید و انجام مقدمات تمدید اعتبار مجدد و یا اعلام تعیین تکلیف آن اقدام فرمائید. اطلاعات جدید در خصوص فعالیتهای آزمایشگاه همکار در سایت اداره کل به آدرس [tehran.isiri.gov.ir](http://tehran.isiri.gov.ir) موجود می باشد.

محمود رضا طاهری  
مدیر کل





سازمان ملی استاندارد ایران  
اداره کل استاندارد استان تهران

صفحه: ۱ از ۲

شماره گواهینامه: T/۳۵۱۳

تاریخ تمدید: ۱۳۹۷/۱۰/۲۵

مرتبه تمدید: دومین

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه همکار

به استناد روش اجرایی "تایید صلاحیت و نظارت بر عملکرد آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون" به شماره مدرک ۱۱۱/۲۰۸/ر، **آزمایشگاه متالوژی ایتراک** به شناسه ملی ۱۰۱۰۱۷۹۶۴۱۶ برای انجام آزمونهای مشروحه زیر تایید می گردد.

عنوان محصول/آزمون	استاندارد (ضوابط مورد تایید سازمان)
سختی سنجی فلزات به روش برینل	ISIRI 7809-1, ASTM E 10, ISO 6506-1 ( $HB\ 2.5-62.5 \leq 250$ , $HB\ 2.5-187.5 \leq 450$ , $HB\ 1-10 \leq 250$ HB 10-3000 250-450)
سختی سنجی فلزات به روش ویکرز	ISIRI 7810-1, ASTM E 92, ISO 6507-1 (HV 5 Whole rang , HV10 Whole rang , HV30 $\geq 225$ HV100 $\geq 225$ )
سختی سنجی فلزات به روش راکول	ISIRI 7811-1, ASTM E 18, ISO 6508-1 HRA 45-75 , HRB Whole rang , HRC Whole rang
سختی سنجی فلزات به روش میکروویکرز	ASTM E 384 ( $HV0.3 \geq 225$ , $HV0.5 \geq 225$ , $HV1 \geq 225$ ) ASTM E 112, NF A04-102
اندازه دانه	ASTM A370, ASTM E8/E8M-16a , ASTM B 557 BS EN ISO 6892-1 , INSO 10272-1
تست کشش فلزات (تا ۲۵ تن)	DIN EN 1561
چدن خاکستری	ASTM B487
ضخامت پوشش	EN 10247, NF A04-106
تمیزی فولاد	ASTM E3
نمونه سازی متالوگرافی	ASTM E 415 , INSO 10979
آنالیز کوانتومتری فولاد های کربنی و کم آلیاژ	ASTM E 1251
آنالیز کوانتومتری آلومینیوم	DIN EN 15079
آنالیز کوانتومتری مس	

محمود رضا طاهری  
مدیر کل



سازمان ملی استاندارد ایران  
اداره کل استاندارد استان تهران

صفحه: ۲ از ۲

شماره گواهینامه: T/۳۵۱۳

تاریخ تمدید: ۱۳۹۷/۱۰/۲۵

مرتبہ تمدید: دومین

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه همکار

به استناد روش اجرایی "تایید صلاحیت و نظارت بر عملکرد آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون" به شماره مدرک ۱۱۱/۲۰۸/ر، آزمایشگاه متالورژی ایتراک به شناسه ملی ۱۰۱۰۱۷۹۶۴۱۶ برای انجام آزمونهای مشروحه زیر تایید می گردد.

عنوان محصول/آزمون	استاندارد (ضوابط*مورد تایید سازمان)
آنالیز کوانتومتری فولاد ضد زنگ	ASTM E 1086
آنالیز کوانتومتری چدن	ASTM E 1999
تست ضربه شارپی	ASTM E 23, EN ISO 148-1, INSO 796-1
تست ذرات مغناطیسی	ASTM E 709, ASTM E 1444/E1444M-16a-1
تست التراسونیک	ASTM E 114
تست ادی کارنت	ASTM E 215

محمود رضا طاهری  
مدیر کل



### تذکر:

- ۱- مدت اعتبار این تاییدیه از تاریخ صدور دو سال می باشد .
  - ۲- داشتن این تاییدیه رافع مسؤولیت های حقوقی و جزایی دارنده آن نمی باشد .
  - ۳- رعایت تفاهم نامه همکاری با سازمان ملی استاندارد ایران الزامی است .
- \*در صورتی که آزمون در زمینه تعیین ماهیت باشد و استاندارد مشخصی برای آن وجود نداشته باشد از ضوابط قانونی مربوطه از جمله حوزه های تعریف شده استاندارد یا فصول کتاب مقررات صادرات و واردات استفاده می شود.

آدرس: تهران - کیلومتر ۱۲ جاده مخصوص کرج - جنب شرکت ساپکو - کدپستی: ۱۳۸۹۹۱۵۳۵۱

نمبر: ۴۴۹۰۴۲۶۳

تلفن: ۴۴۹۰۴۱۴۱-۵