

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

版本号：V1.0

编号：2518888-2026



蒙 矿管 25 01



检测检验报告

样品名称： 隔绝式压缩氧气自救器（半年）

规格型号： ZYX-45 (S)

委托单位： 寸草塔二矿

报告日期： 2026-09-11



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.



声 明

- 1、检测检验报告封皮的机构名称处或结论处无“检验检测专用章”无效，未以骑缝章的方式加盖“检验检测专用章”无效；
- 2、检测检验报告不得局部复制。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”、“资质专用章”无效；
- 3、检测检验报告无主检人、审核人、审批人签字无效；
- 4、检测检验报告涂改无效；
- 5、对检测检验报告若有异议，在收到报告之日起十五日内向检测检验单位提出，逾期不予受理；
- 6、委托检测检验，检测结果仅适用于客户提供的样品。

单位名称：国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司

通信地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗乌兰木伦镇补连塔专业化1号基地

邮政编码：017209

办公电话：0477—8282910 8282951

传 真：0477—8282910

受控编号：SDJC/JL-13-91-56



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

委托单位	寸草塔二矿	协议号	W1426090792
委托单位地址			
样品接收日期	2026-09-02	委托人联系方式	
委托日期	2026-09-02	规格型号	ZYX-45(S)
样品名称	隔绝式压缩氧气自救器（半年）	样品数量	10台
生产厂家			
检验地点	新能源科技公司	检验类别	委托检测
检验日期	2026-09-03~2026-09-11	样品来源	/
检验项目	结构设计及外观检查、氧气瓶压力、正压气密性、负压气密性		
依据标准	GB 24502-2023 《煤矿用自救器》		



检验结论	经检验,该10个样品中,该送检样品H14260919170经检测检验,所检项目正压气密性,负压气密性不符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定,其他项目符合该标准,综合判定该隔绝式压缩氧气自救器(半年)不合格;该送检样品H14260919171经检测检验,所检项目正压气密性,负压气密性不符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定,其他项目符合该标准,综合判定该隔绝式压缩氧气自救器(半年)不合格;该送检样品H14260919172经检测检验,所检项目符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定;该送检样品H14260919173经检测检验,所检项目正压气密性,负压气密性不符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定,其他项目符合该标准,综合判定该隔绝式压缩氧气自救器(半年)不合格;该送检样品H14260919174经检测检验,所检项目正压气密性,负压气密性不符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定,其他项目符合该标准,综合判定该隔绝式压缩氧气自救器(半年)不合格;该送检样品H14260919175经检测检验,所检项目符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定;该送检样品H14260919176经检测检验,所检项目符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定;该送检样品H14260919177经检测检验,所检项目正压气密性,负压气密性不符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定,其他项目符合该标准,综合判定该隔绝式压缩氧气自救器(半年)不合格;该送检样品H14260919178经检测检验,所检项目符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定;该送检样品H14260919179经检测检验,所检项目符合GB 24502-2023《煤矿用自救器》标准的规定。
备注	/

白文雄

张海燕

康剑鑫

审批:

白文雄

2026-09-11

审核:

张海燕

主检:

康剑鑫

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

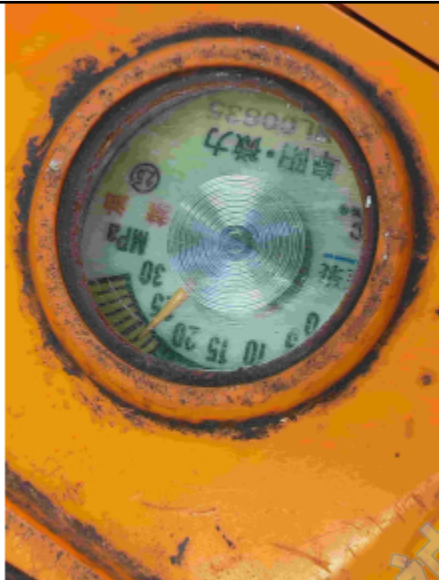


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	240115310001-025		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值	检验结果	单项判定	检验方法		
1	H14260919170	结构设计及外观检查	自救器开启	未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a		
			封印条断裂	未断裂	合格			
			外壳严重破损变形	未破损变形	合格			
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa	23	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c		
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa	436.80	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2		
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa	379.50	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1		
		氧气瓶压力照片			更换氢氧化钙后照片			
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

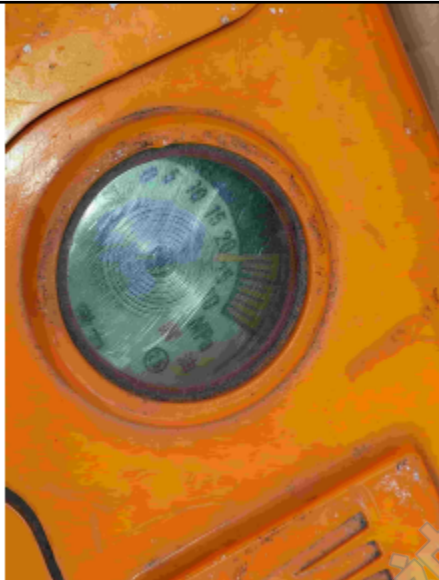


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	241202310001-203		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
2	H14260919171	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		21	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		90.00	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		86.80	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

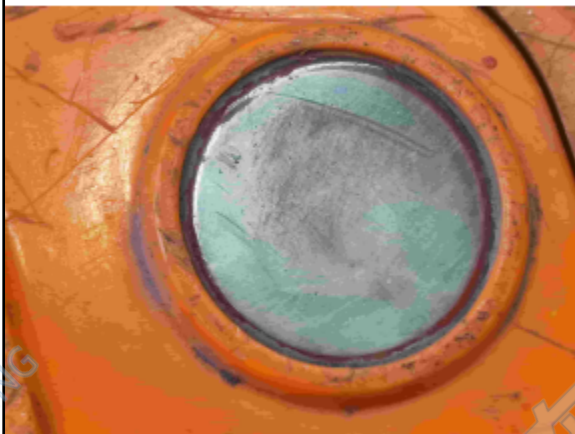


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	240329310001-1626		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
3	H14260919172	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		20	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		17.10	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		10.20	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

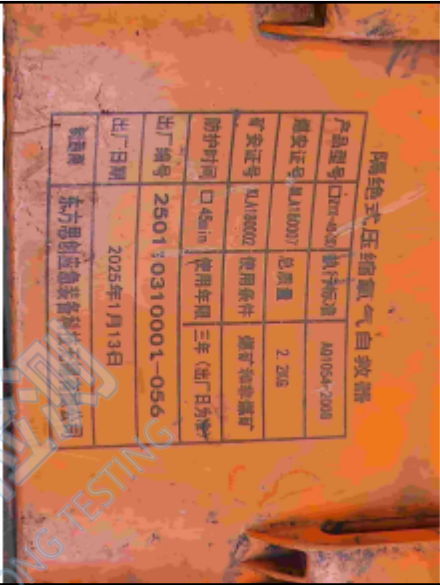


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	250110310001-056		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
4	H14260919173	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		20	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		369.40	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		258.20	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

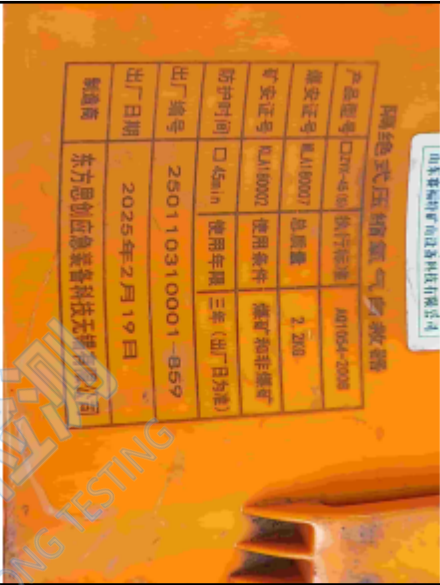


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	250110310001-859		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
5	H14260919174	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		21	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		147.50	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		449.00	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	240115310001-005		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
6	H14260919175	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		20	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		27.30	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		49.80	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56

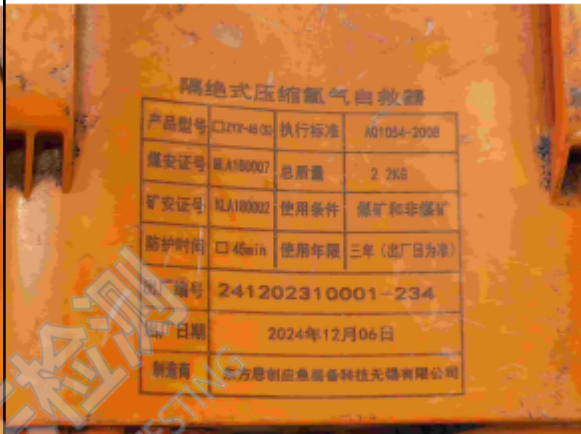


国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	241202310001-234		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
7	H14260919176	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		20	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		40.00	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		35.60	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	240329310001-1553		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
8	H14260919177	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		21	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		413.80	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		505.60	不合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	241202310001-219		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
9	H14260919178	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		23	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		29.90	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		49.80	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								

受控编号：SDJC/JL-13-91-56



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

序号	样品状态	橙色整机完好	出厂编号	241202310001-225		更换氢氧化钙日期		
	化验编号	检验项目	标准限值		检验结果	单项判定	检验方法	
10	H14260919179	结构设计及外观检查	自救器开启		未开启	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 a	
			封印条断裂		未断裂	合格		
			外壳严重破损变形		未破损变形	合格		
		氧气瓶压力(MPa)	≥18MPa		21	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》7.3.1 c	
		正压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		48.50	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.2	
		负压气密性(Pa)	1min内压力计变化值不应大于50Pa		27.70	合格	GB 24502-2023《煤矿用自救器》6.6.4.1	
		氧气瓶压力照片				更换氢氧化钙后照片		
								



国家能源集团
CHN ENERGY

国能神东鄂尔多斯市新能源科技开发有限责任公司
CHN ENERGY SHENDONG ORDOS NEW ENERGY TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO.,LTD.

编号：2518888-2026

检测检验报告

现场作业照片



以下空白