

晋城市安全教育培训工作情况通报

(第1期)

晋城市应急管理局

2023年4月28日

2023年一季度培训机构“三项岗位人员” 考试考核合格率情况

今年以来，全市各培训机构面对新冠肺炎疫情影响，“三项岗位人员”培训考试考核压力空前的情况下，开足马力开展培训，有效保障了“三项岗位人员”取证需求。为切实提升安全教育培训质量和效果，高效服务各级各类生产经营单位，现将2023年一季度各机构“三项岗位”人员考试考核合格率情况进行通报，全面反映各培训机构的培训效果情况，请各培训机构针对存在问题，积极采取切实有效措施，创新培训方式方法，大力提升安全教育培训的针对性，高质量高效率服务各级各类生产经营单位，为安全生产提供坚强的保障。

截止2023年3月底，全市考核7家培训机构培训主要负责

人、安全管理人员、特种作业人员 164 期次 5871 人，考核合格 5065 人，平均合格率为 86.3%。在 164 期次培训班中，合格率不达 60%的达 2 期次，占比达 1.22%。

一、各培训机构培训考核合格率情况

(一)晋能控股装备制造集团有限公司员工素质提升中心。2023 年一季度晋能控股装备制造集团有限公司员工素质提升中心共考核 77 期次 2783 人，合格 2402 人，平均合格率 86.3%。在 77 期次培训班中，初考合格率不达 60%的 2 个期次，占比 2.6%。

培训工种	考试时间	理论初考人数	缺考人数	合格人数	理论考试合格率	实操合格人数	最终合格率
1月份							
熔化焊接与热切割作业初训 3 期次	1.9	37	3	27	72.97%	27	72.97%
熔化焊接与热切割作业复训 5 期次	1.9	37	2	31	83.78%	-	83.78%
熔化焊接与热切割作业复训 6 期次	1.9	40	1	35	87.50%	-	87.50%
危化合成氨工艺作业复训 2 期次	1.9	71	0	71	100.00%	-	100.00%
危化合成氨工艺作业复训 3 期次	1.9	43	0	43	100.00%	-	100.00%
危化合成氨工艺作业复训 4 期次	1.9	32	0	31	96.88%	-	96.88%
危化自动化控制仪表作业初训 2 期次	1.9	21	1	17	80.95%	17	80.95%
危化自动化控制仪表作业复训 2 期次	1.9	35	0	33	94.29%	-	94.29%
危化自动化控制仪表作业复训 3 期次	1.9	27	0	26	96.30%	-	96.30%
危化加氢工艺作业复训 3 期次	1.9	27	0	27	100.00%	-	100.00%

采煤机掘进机作业初次取证1期次	1.9	46	1	39	84.78%	33	71.74%
提升机作业初次取证1期次	1.9	34	1	33	97.06%	33	97.06%
瓦斯抽采作业延期换证1期次	1.9	46	5	36	78.26%	36	78.26%
井下电气作业初次取证3期次	1.9	50	6	43	86.00%	43	86.00%
探放水作业初次取证1期次	1.9	41	6	34	82.93%	34	82.93%
安全检查作业初次取证1期次	1.9	47	4	40	85.11%	40	85.11%
防突作业初次取证2期次	1.9	26	1	24	92.31%	24	92.31%
监测监控作业初次取证1期次	1.9	40	1	38	95.00%	38	95.00%
采煤机掘进机作业初次取证3期次	1.11	39	10	28	71.79%	26	66.67%
采煤机掘进机作业初次取证2期次	1.11	42	1	29	69.05%	21	50.00%
井下电气作业初次取证4期次	1.11	48	7	38	79.17%	37	77.08%
瓦斯抽采作业初次取证3期次	1.11	51	3	41	80.39%	39	76.47%
采煤机掘进机作业初次取证1期次	1.11	34	0	32	94.12%	28	82.35%
采煤机掘进机作业延期换证1期次	1.11	40	6	32	80.00%	30	75.00%
井下电气作业初次取证1期次	1.11	49	0	47	95.92%	45	91.84%
井下电气作业初次取证2期次	1.11	41	1	37	90.24%	37	90.24%
井下电气作业延期换证1期次	1.11	33	9	23	69.70%	20	60.61%
井下电气作业延期换证2期次	1.11	15	1	12	80.00%	12	80.00%
探放水作业初次取证1期次	1.11	13	0	12	92.31%	11	84.62%
瓦斯抽采作业延期换证1期次	1.11	28	2	25	89.29%	25	89.29%
瓦斯检查作业初次取证1期次	1.11	30	4	23	76.67%	23	76.67%

2 月份							
高压电工作业初训 2 期次	2.11	58	5	45	77.59%	41	70.69%
低压电工作业初训 2 期次	2.11	41	4	36	87.80%	36	87.80%
高压电工作业复训 9 期次	2.11	26	2	21	80.77%	-	80.77%
低压电工作业复训 5 期次	2.11	28	2	26	92.86%	-	92.86%
低压电工作业初训 3 期次	2.11	34	2	31	91.18%	30	88.24%
高压电工作业初训 3 期次	2.11	50	4	42	84.00%	41	82.00%
高处安装维护拆除 作业复训 2 期次	2.11	41	3	36	87.80%	-	87.80%
高处安装维护拆除 作业初训 2 期次	2.11	23	2	21	91.30%	21	91.30%
高压电工作业初训 4 期次	2.18	32	2	29	90.63%	27	84.38%
高压电工作业初训 5 期次	2.18	24	0	20	83.33%	20	83.33%
高处安装维护拆除 作业初训 3 期次	2.18	39	0	36	92.31%	36	92.31%
熔化焊接与热切割 作业初训 4 期次	2.18	39	0	30	76.92%	30	76.92%
井下电气作业延期 换证 3 期次	2.19	20	1	18	90.00%	18	90.00%
安全检查作业延期 换证 1 期次	2.19	24	1	23	95.83%	22	91.67%
瓦斯抽采作业延期 换证 3 期次	2.19	34	1	33	97.06%	33	97.06%
采煤机掘进机作 业延期换证 2 期次	2.19	24	6	16	66.67%	13	54.17%
瓦斯抽采作业初次 取证 2 期次	2.19	36	4	31	86.11%	31	86.11%
瓦斯检查作业延期 换证 1 期次	2.19	32	0	30	93.75%	30	93.75%
瓦斯抽采作业延期 换证 4 期次	2.19	22	0	21	95.45%	21	95.45%
监测监控作业延期 换证 1 期次	2.19	22	0	22	100.00%	22	100.00%

采煤机掘进机作业初次取证3期次	2.19	34	1	33	97.06%	31	91.18%
瓦斯检查作业初次取证2期次	2.19	41	6	31	75.61%	31	75.61%
瓦斯抽采作业延期换证5期次	2.19	25	1	24	96.00%	24	96.00%
安全检查作业初次取证2期次	2.19	22	0	22	100.00%	22	100.00%
防突作业初次取证1期次	2.19	46	1	43	93.48%	43	93.48%
井下电气作业初次取证3期次	2.19	41	1	38	92.68%	37	90.24%
提升机作业初次取证1期次	2.19	22	1	21	95.45%	21	95.45%
瓦斯抽采作业初次取证3期次	2.19	50	1	39	78.00%	38	76.00%
采煤机掘进机作业初次取证4期次	2.19	38	0	35	92.11%	30	78.95%
瓦斯检查作业初次取证3期次	2.19	33	1	27	81.82%	26	78.79%
瓦斯抽采作业初次取证4期次	2.19	28	4	21	75.00%	21	75.00%
瓦斯抽采作业初次取证5期次	2.19	40	3	31	77.50%	30	75.00%
防突作业初次取证1期次	2.19	16	0	15	93.75%	15	93.75%
3月份							
瓦斯抽采作业初次取证3期次	3.23	41	1	38	92.68%	37	90.24%
井下电气作业初次取证4期次	3.23	60	1	57	95.00%	57	95.00%
采煤机掘进机作业初次取证3期次	3.23	38	2	35	92.11%	34	89.47%
提升机作业初次取证2期次	3.23	12	1	11	91.67%	11	91.67%
监测监控作业初次取证2期次	3.23	62	0	61	98.39%	61	98.39%
低压电工作业复训1期次	3.23	23	0	23	100.00%	-	100.00%
高压电工作业复训1期次	3.23	34	0	33	97.06%	-	97.06%

高处安装维护拆除作业复训1期次	3.23	24	0	24	100.00%	-	100.00%
熔化焊接与热切割作业复训1期次	3.23	30	0	28	93.33%	-	93.33%
危化合成氨工艺作业复训1期次	3.23	59	1	57	96.61%	-	96.61%
高压电工作业初训2期次	3.23	48	0	43	89.58%	43	89.58%
熔化焊接与热切割作业初训2期次	3.23	62	0	54	87.10%	53	85.48%
高处安装维护拆除作业初训2期次	3.23	42	1	41	97.62%	41	97.62%

(二)晋城市应急管理资格考试中心。2023年一季度晋城市应急管理资格考试中心共考核56期次1941人，合格1690人，平均合格率87.1%。

培训工种	考试时间	理论初考人数	缺考人数	合格人数	理论考试合格率	实操合格人数	最终合格率
1月份							
高处安装维护拆除作业初训3期次	1.5	41	1	39	95.00%	37	90.00%
高处安装维护拆除作业初训7期次	1.5	55	7	45	82.00%	45	82.00%
高处安装维护拆除作业初训6期次	1.5	49	1	47	96.00%	47	96.00%
熔化焊接与热切割作业初训3期次	1.5	54	13	38	70.00%	36	67.00%
高压电工作业初训2期次	1.5	45	4	38	84.00%	38	84.00%
危化经营主要负责人初训5期次	1.9	26	6	20	77.00%	-	77.00%
危化生产安管人员复训2期次	1.9	27	1	26	96.00%	-	96.00%
危化经营安管人员初训7期次	1.9	28	3	18	64.00%	-	64.00%
露天矿山安管人员初训2期次	1.9	17	0	16	94.00%	-	94.00%

露天矿山主要负责人初训 2 期次	1.9	2	0	2	100.00%	-	100.00%
小型露天采石场安管人员初训 2 期次	1.9	15	2	9	60.00%	-	60.00%
小型露天采石场主要负责人初训 3 期次	1.9	8	0	8	100.00%	-	100.00%
金属冶炼炼钢安管人员初训 1 期次	1.9	25	2	21	84.00%	-	84.00%
金属冶炼炼钢主要负责人初训 2 期次	1.9	13	4	8	61.00%	-	61.00%
高压电工作业复训 6 期次	1.11	79	1	72	91.00%	-	91.00%
低压电工作业复训 3 期次	1.11	54	1	50	93.00%	-	93.00%
高处安装维护拆除作业复训 2 期次	1.11	45	3	41	91.00%	-	91.00%
井下电气作业初次取证 1 期次 1.9	1.9	33	1	29	88.00%	29	88.00%
瓦斯检查作业初次取证 3 期次	1.9	27	1	25	93.00%	25	93.00%
瓦斯检查作业初次取证 2 期次	1.9	27	3	20	74.00%	20	74.00%
瓦斯检查作业初次取证 5 期次	1.9	25	1	22	88.00%	21	84.00%
瓦斯检查作业初次取证 4 期次	1.9	27	3	21	78.00%	21	78.00%
采煤机掘进机作业初次取证 1 期次	1.9	52	0	46	90.00%	45	87.00%
瓦斯抽采作业初次取证 1 期次	1.9	41	0	40	98.00%	40	98.00%
井下电气作业初次取证 2 期次	1.9	29	2	26	90.00%	26	90.00%
2 月份							
高压电工作业初训 5 期次	2.1	30	1	27	90.00%	25	83.00%
高压电工作业初训 3 期次	2.1	31	1	23	74.00%	23	74.00%
高处安装维护拆除作业初训 11 期次	2.9	62	5	55	89.00%	54	87.00%
高压电工作业初训 6 期次	2.23	30	0	29	97.00%	29	97.00%

高压电工作业初训 4 期次	2.23	31	1	28	90.00%	28	90.00%
低压电工作业初训 3 期次	2.23	64	6	54	84.00%	49	77.00%
低压电工作业初训 4 期次	2.23	48	1	43	90.00%	38	79.00%
瓦斯抽采作业初次 取证 2 期次	2.23	34	4	30	88.00%	30	88.00%
3 月份							
采煤机掘进机作业 初次取证 1 期次	3.3	29	0	27	93.00%	27	93.00%
井下电气作业初次 取证 1 期次	3.3	54	0	52	96.00%	52	96.00%
高处安装维护拆除 作业初训 3 期次	3.14	54	4	47	87.00%	47	87.00%
高处安装维护拆除 作业初训 2 期次	3.13	50	2	45	90.00%	44	88.00%
高处安装维护拆除 作业初训 1 期次	3.13	50	2	47	94.00%	47	94.00%
高处安装维护拆除 作业复训 1 期次	3.14	15	1	14	93.00%	-	93.00%
煤气作业初训 1 期 次	3.13	40	4	25	63.00%	20	50.00%
低压电工作业复训 1 期次	3.13	16	0	16	100.00%	-	100.00%
小型露天采石场安 管人员初训 1 期次	3.13	13	0	12	92.00%	-	92.00%
小型露天采石场主 要负责人初训 1 期 次	3.13	2	0	2	100.00%	-	100.00%
露天采石场安管人 员初训 1 期次	3.13	48	0	48	100.00%	-	100.00%
露天采石场初主要 负责人训 1 期次	3.13	5	0	4	80.00%	-	80.00%
危化经营主要负责 人初训 1 期次	3.14	37	0	37	100.00%	-	100.00%
危化经营安管人员 初训 1 期次	3.14	37	0	36	97.00%	-	97.00%
低压电工作业初训 1 期次	3.24	60	1	58	97.00%	57	95.00%

低压电工作业复训 2 期次	3.24	26	1	21	81.00%	-	81.00%
陆上石油天然气开 采安管人员初训 3 期次	3.24	18	0	18	100.00%	-	100.00%
陆上石油天然气开 采安管人员初训 1 期次	3.24	33	0	31	94.00%	-	94.00%
陆上石油天然气开 采主要负责人初训 1 期次	3.24	10	0	10	100.00%	-	100.00%
陆上石油天然气主 要负责人开采初训 3 期次	3.24	8	0	8	100.00%	-	100.00%
瓦斯抽采作业初次 取证 1 期次	3.27	54	2	48	89.00%	48	89.00%
监测监控作业初次 取证 1 期次	3.27	55	0	55	100.00%	54	99.00%
探放水作业初次取 证 1 期次	3.27	53	0	51	96.00%	50	94.00%

(三) 泽州县安全生产技术培训中心。2022 年一季度泽州县安全生产技术培训中心共考核 8 期次 246 人，合格 204 人，平均合格率 82.9%。

培训 工种	考试 时间	理论初 考人数	缺考 人数	合格 人数	理论考试 合格率	实操合 格人数	最终合 格率
1 月份							
井下爆破作业初次 取证 1 期次	1.9	33	1	31	94.00%	30	91.00%
采煤机掘进机作业 初次取证 3 期次	1.9	19	1	17	89.00%	16	84.00%
瓦斯抽采作业初次 取证 1 期次	1.9	33	2	30	91.00%	27	82.00%
安全检查作业初次 取证 2 期次	1.9	42	1	40	95.00%	40	95.00%
提升机操作作业初 次取证 1 期次	1.9	31	1	27	87.00%	26	79.00%

井下爆破作业初次 取证 2 期次	1.11	30	2	25	83.00%	21	70.00%
采煤机掘进机作业 初次取证 4 期次	1.11	15	0	12	83.00%	12	83.00%
3 月份							
井下爆破作业初次 取证 1 期次	3.3	33	0	32	97.00%	32	97.00%

（四）阳城县安全技术培训中心。2022 年一季度阳城县安全技术培训中心共考核 15 期次 472 人，合格 429 人，平均合格率 90.9%。

培训 工种	考试 时间	理论初 考人数	缺考 人数	合格 人数	理论考试 合格率	实操合 格人数	最终合 格率
1 月份							
井下电气作业初次 取证 1 期次	1.6	41	1	38	92.68%	37	90.24%
提升机作业初次取 证 1 期次	1.6	42	8	33	78.57%	33	78.57%
探放水作业初次取 证 3 期次	1.6	32	1	29	90.63%	28	87.50%
瓦斯抽采作业初次 取证 2 期次	1.6	30	1	26	86.67%	23	76.67%
安全检查作业初次 取证 4 期次	1.6	15	0	14	93.33%	14	93.33%
3 月份							
采煤机掘进机作业 初次取证 1 期次	3.6	27	1	26	96.30%	25	92.59%
采煤机掘进机作 业初次取证 2 期次	3.6	27	0	27	100.00%	24	88.89%
瓦斯检查作业初次 取证 1 期次	3.6	27	0	27	100.00%	27	100.00%
瓦斯检查作业初次 取证 2 期次	3.6	26	0	22	84.62%	22	84.62%
防突作业初次取证 1 期次	3.6	31	0	31	100.00%	30	96.77%
井下电气作业初次 取证 1 期次	3.22	33	0	32	96.97%	32	96.97%

井下电气作业初次取证 2 期次	3.22	34	0	34	100.00%	34	100.00%
探放水作业初次取证 1 期次	3.22	37	1	34	91.89%	34	91.89%
探放水作业初次取证 2 期次	3.22	36	0	33	91.67%	33	91.67%
瓦斯抽采作业初次取证 1 期次	3.22	34	0	33	97.06%	33	97.06%

(五) 沁水县煤矿安全保障中心。2023 年一季度沁水县煤矿安全保障中心共考核 3 期次 145 人，合格 122 人，平均合格率 84.1%。

培训工种	考试时间	理论初考人数	缺考人数	合格人数	理论考试合格率	实操合格人数	最终合格率
2月份							
2022 采煤机掘进机作业初次取证 1 期次	2.6	53	3	43	81.13%	38	71.7%
3月份							
2023 采煤机掘进机作业初次取证 1 期次	3.6	48	0	47	97.92%	42	87.50%
探放水作业初次取证 1 期次	3.6	44	0	42	95.45%	42	95.45%

(六) 晋城市华港电力科技有限公司。2023 年一季度晋城市华港电力科技有限公司共考核 5 期次 284 人，合格 218 人，平均合格率达 76.8%。

培训工种	考试时间	理论初考人数	缺考人数	合格人数	理论考试合格率	实操合格人数	最终合格率
1月份							
高压电工作业复训 1 期次	1.4	41	2	26	63.4%	-	63.4%

高压电工作业原进网证换证 2 期次	1.4	56	0	49	87.5%	-	87.5%
高压电工作业复训 3 期次	1.6	64	1	55	86%	-	86%
3 月份							
高压电工作业初训 1 期次	3.15	59	4	48	81.36%	45	76.3%
高压电工作业复训 1 期次	3.20	64	3	43	67.18%	-	67.18%

（七）兰花集团职工培训中心。兰花集团职业培训中心因培训场所不符合要求，被责令停业整顿。

二、存在问题

从上述各培训机构培训合格率数据看，各培训机构安全教育培训质量均有大幅的提升，但依然存在诸多问题。

一是安全培训质量不平衡。不仅不同培训机构同一培训工种存在着质量差异，即使同一机构同一工种不同期次也存在质量差异，如晋能装备素质提升中心 1 月份考核的采煤机掘进机作业初次取证 2 期次合格率为 50%，而 2 月份考核的采煤机掘进机作业初次取证 4 期次合格率达 78.95%；市应急管理资格考试中心 1 月份考核的小型露天采石场安管人员初训 2 期次合格率为 60%，而 3 月份考核小型露天采石场安管人员初训 1 期次合格率为 92%；泽州县安全生产技术培训中心 1 月份考核的井下爆破作业初次取证 2 期次合格率为 70%，而 3 月份考核井下爆破作业初次取证 1 期次合格率为 97%，由此充分说明各培训机构仍需强化培训教学管理，特别是要针对培训质量差异认真

查找原因，剖析问题，寻找办法，不断提升培训效果和培训质量。

二是师资力量配备不足。从今年以来开展矿山安全培训专项检查对安全培训机构督查检查情况看，培训机构师资力量不足问题较为普遍。尤其是机构专职培训教师在册（编）不在岗现象普遍，导致在安全培训教学过程中，因工教矛盾调整课程频繁，严重影响了安全培训的质量和效果。

三是亟待提升师资水平。近年来，通过安全培训“走过场”专项整治以及省厅组织开展培训机构报告及核查，各培训机构相对配齐配全了专兼职教师，但受师资培训资格的制约，多数机构培训教师未接受规范的培训和持证，尤其是从事实操教学的教师，均未接受过相关培训，水平千差万别，严重影响和制约了培训质量的提升，亟待解决。

三、下一步措施

一是提高思想认识。各培训机构要始终坚持人民至上、生命至上，把保护人民生命安全摆在首位，将提升安全培训质量作为为民惠民的一项务实举措，切实负起责任，狠抓培训创新，细化落实责任，积极探索和改进培训方法，稳步提升安全教育培训质量和效果，为企业营商环境提供坚强的保障。

二是强化问题整改。各培训机构要针对合格率差的培训期次，举一反三开展全面清查，认真分析存在的问题，找准问题

症结，有针对性地采取措施、制定办法，狠抓整改落实。尤其是在培训教学管理上要加大力度，健全制度，推动各项措施落实落细。

三是建立长效机制。坚持问题导向，从安全教育培训管理、培训流程和环节、师资能力水平、实操实训设施设备等方面着手，健全完善制度措施，千方百计补齐短板，持续整改提高，构建安全教育培训长效机制，不断提升安全教育培训的能力和水平，推动安全教育培训水平再上新台阶。与此同时，市局将及时和省厅沟通，加大师资培训力度，提升师资水平，推动和促进安全培训质量和效果的提升。

报：省应急管理厅，市政府办公室，市政府陈望远常务副市长。

送：各县（市、区）分管副县长（市、区）长、应急管理局局长，各培训机构，有关生产经营单位。

共印 80 份