

合同编号：CST-APHT-2013124

项目名称	葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿安全验收评价	项目类型	验收评价
到现场评价人员	郭崇华、黄印宝、袁军、王学浦、孙亮	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、卞立军、张爱军、王宏山		
评价报告编制人	王晓华	过程控制负责人	张玉华
技术负责人	孔凡平	报告审核人	刘士龙
评价组长	王晓华		
去现场时间	2013年12月20日、2014年1月2日	报告提交时间	2014年1月
现场工作内容	<p>一、了解葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。</p>		

<p>项目基本情况</p>	<p>本项目是葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿技术改造后安全验收评价，设计生产能力2.0万t/a，2013年12月1日，葫芦岛市煤矿安全生产监督管理局下发了《关于南票区暖池塘镇金城煤矿技术改造项目联合试运转请示的批复》（葫煤管[2013]127号）文件，同意该矿技改项目联合试运转；技改设计方案为改革采煤方法及支护形式：由高落式改为八字形柔性掩护支架壁式采煤法，回采工作面采用柔性掩护支架，回采工作面取消木支护；更换落后的电气设备，由DW、QC系列变为KBZ、QBZ系列。提高矿井生产能力：由原来年产2.0万t，提高到年产4.0万t。葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿位于葫芦岛市南票区暖池塘镇沙金沟村东北部，行政划属南票区管辖。该矿区位于葫芦岛市西北的辽西山区，为低山丘陵连绵起伏地形，属大陆性北温带气候。矿井现有职工60人，其中安全生产管理人员10人。总投资540万元。安全投入230万元。该矿开拓系统已经形成，采用斜井片盘开拓方式，该矿现有二条斜井，一条斜井作为主提升井，另一条斜井为风井。主井负责提升煤炭、提矸、运送物料、行人、入风及管路敷设等。风井负责矿井的总回风。通风方式采用中央并列式，通风方法为机械抽出式。主井采用单钩串车提升方式，主井提升绞车主要用于提升煤炭、提矸、运送物料和升降人员。矿井采用一段排水方式。该矿采用单回电源供电，引自南票区水电分公司苇子沟变电所，电压6kV；线路采用LGJ-95mm<sup>2</sup>型钢芯铝绞线架空敷设至本矿柱上变压器台，输电距离为2.0km。矿井对外采用手机通讯联络，对内采用行政、生产调度合一制式。矿井工业场地压缩机房内设置2台空压机。受葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿的委托，我公司派出评价组深入到该矿技改项目现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、+50石门车场处有积水。2、+50西翼运输顺槽、+80西翼回风顺槽超前支护单体支柱防倒绳捆绑的不合格，个别单体支柱卸载。3、+50石门车场处水泵没有对轮防护罩。4、+50车场处阻车器不灵敏。5、井下1#密闭失修，栅栏、检查牌板损坏。6、+50西翼801首采工作面回风顺槽甲烷传感器数值有误差。矿方根据具体问题进行了整改，并出具了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p>评价结论</p>	<p>葫芦岛市南票区暖池塘镇金城煤矿年产4万吨技术改造项目安全验收评价结论为合格</p>		
<p>投诉电话</p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>

合同编号：CST-APHT-2013125

项目名称	葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿安全验收评价	项目类型	验收评价
到现场评价人员	郭崇华、黄印宝、袁军、王学浦	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、杨慧、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、卞立军、张爱军、王宏山		
评价报告编制人	张典礼	过程控制负责人	杨慧
技术负责人	孔凡平	报告审核人	王学浦
评价组长	张典礼		
去现场时间	2013年12月21日、2014年1月3日	报告提交时间	2014年1月
现场工作内容	<p>一、了解葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。</p>		

<p><b>项目基本情况</b></p>	<p>本项目是葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿技术改造后安全验收评价，设计生产能力2.0万t/a，2013年12月1日，葫芦岛市煤矿安全生产监督管理局下发了《关于南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿技术改造项目联合试运转请示的批复》（葫煤管[2013]130号）文件，同意该矿技改项目联合试运转；技改设计方案为改革采煤方法及支护形式：由巷道短壁改为走向长壁式采煤法，回采工作面采用单体液压支柱，铰接顶梁支护顶板，回采工作面取消木支护；更换落后的电气设备，由DW、QC系列变为KBZ、QBZ系列；提高矿井生产能力：由原来年产2.0万t，提高到年产4.0万t。葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿位于葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬村南部，行政划属南票区管辖。该矿区为辽西低山丘陵地形，属大陆性北温带气候。矿井现有职工60人，其中安全生产管理人员10人。总投资460万元。安全投入230万元。该矿开拓系统已经形成，采用斜井片盘开拓方式，通风方式采用中央并列式，通风方法为机械抽出式。主井采用单钩串车提升方式，主井提升绞车主要用于提升煤炭、岩石、升降人员及辅助提升任务。矿井采用一段排水方式。矿井对外采用手机通讯联络，对内采用行政、生产调度合一制式。该矿采用双回电源供电，矿井工业场地压缩机房内设置2台空压机。受葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿的委托，我公司派出评价组深入到该矿技改项目现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、8101采煤工作面运输顺槽超前支护距离不足20m。2、8101采煤工作面运输顺槽、回风顺槽超前支护防倒绳不齐全。3、主井口挡车栏失修。4、主井口阻车器不灵敏。5、8101采煤工作面回风顺槽甲烷传感器吊挂位置不正确。6、8101采煤工作面运输顺槽部分隔爆水袋水量不足。矿方根据具体问题进行了整改，并出具了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p><b>评价结论</b></p>	<p>葫芦岛市南票区沙锅屯乡大红砬第二煤矿年产4万吨技术改造项目安全验收评价结论为合格</p>		
<p><b>投诉电话</b></p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>

合同编号：CST-APHT-2014002

项目名称	阜新弘霖矿业（集团）有限公司安全现状评价	项目类型	现状评价
到现场评价人员	刘士龙、黄印宝、袁军、李耀	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、杨慧、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、聂利伟、张爱军		
评价报告编制人	王学浦	过程控制负责人	杨慧
技术负责人	孔凡平	报告审核人	张典礼
评价组长	王学浦		
去现场时间	2014年1月20日、2月12日	报告提交时间	2014年3月
现场工作内容	一、了解阜新弘霖矿业（集团）有限公司的需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。		

<p>项目基本情况</p>	<p>该项目是阜新弘霖矿业（集团）有限公司年产45万吨安全生产现状评价。安全生产许可证2014年5月6日到期。该矿位于阜新市海州区平安西部西段，隶属阜新市海州区，私营企业。矿井现有职工780人，弘霖煤矿地形由东向西呈起伏低缓丘陵地带，地面高程为+147~+161m。该区属大陆性气候，地震烈度为Ⅶ。水文地质条件为简单型。现生产情况为立井、斜井联合开拓方式，风井井筒正在改造施工，提升系统停运。现主井绞车和副斜井绞车正常运行。采煤方法：走向长壁后退式采煤方法。掘进工作面工艺采用炮掘。通风方式为中央分列式，通风方法为抽出式。矿井排水主要由立井排水系统和斜井排水系统两套排水系统来完成。该矿井供电由两个部分组成：立井区供电系统和斜井区供电系统。矿井的通讯系统由市网程控电话与手机组成。在立井地面工业场地内集中设置一座压风机房，安装2台空气压缩机。在立井区安设2台WL-2.8MW型热风炉，斜井区安设1台WL-2.8MW型热风炉。受阜新弘霖矿业（集团）有限公司的委托，我公司派出专家组深入到现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、P113盘下层采煤工作面个别单体有卸载现象。2、P113盘下层采煤工作面运输顺槽有2架棚子失修。3、P113盘下层采煤工作面运输顺槽有一处顶板冒货。4、P113盘下层采煤工作面运输顺槽电缆吊挂不规范，电缆与管路没有分开。5、07-13皮带道煤尘较大，未及时处理。6、P113盘下层采煤工作面转载点喷雾装置失修。矿方根据以上具体问题进行了整改，并提供了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p>评价结论</p>	<p>阜新弘霖矿业（集团）有限公司年产45万吨安全现状评价结论为合格</p>		
<p>投诉电话</p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>

合同编号：CST-APHT-2014004

项目名称	阜新市兴隆煤矿安全现状评价	项目类型	现状评价
到现场评价人员	王学浦、郭崇华、黄印宝、袁军	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、杨慧、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、卞立军、张爱军、王宏山		
评价报告编制人	张典礼	过程控制负责人	杨慧
技术负责人	孔凡平	报告审核人	刘士龙
评价组长	张典礼		
去现场时间	2014年2月9日、2月16日	报告提交时间	2014年2月
现场工作内容	一、了解阜新市兴隆煤矿的需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。		

<p>项目基本情况</p>	<p>该项目是阜新市兴隆煤矿年产5万吨安全生产现状评价。安全生产许可证2014年4月11日到期。该矿位于位于阜新市新邱区南部，距国铁新义线新邱火车站7km。紧靠中南公路（与北侧101国道连接），交通方便。行政区域隶属新邱区管辖。矿井现有职工150人，该井田处于阜新盆地低缓丘陵地带，医巫闾山山脉北坡边缘，属典型大陆性气候。水文地质条件为简单型。该矿开拓方式为斜井开拓方式，现有二条斜井井筒。其中主井入风兼提煤、提矸、下料、提人及安全出口；副井为专用回风井及安全出口。主井为主提升井。采煤方法：倾斜走向长壁后退式，掘进工作面工艺采用炮掘。通风方式为中央边界式，通风方法为抽出式。矿井排水系统为三段排水。该矿供电系统采用6kV双电源供电。矿井对外通讯采用手机联络。在地面工业场地内集中设置一座压风机房，安装1台螺杆空气压缩机。受阜新市兴隆煤矿的委托，我公司派出专家组深入到现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、下组煤采区七号采煤工作面个别单体有卸载现象。2、下组煤采区七号采煤工作面运、回顺超前支护个别单体缺防倒绳。3、盲斜主井绞车道个别木棚折梁断腿。4、盲斜主井绞车道上部阻车器不灵敏。5、+16大巷隔爆水袋有2个水量不足。6、采区回风下山煤尘较大。矿方根据以上具体问题进行了整改，并提供了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p>评价结论</p>	<p>阜新市兴隆煤矿年产5万吨安全现状评价结论为合格</p>		
<p>投诉电话</p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>

合同编号：CST-APHT-2014003

项目名称	阜新市海州区东兴二矿西部井安全现状评价	项目类型	现状评价
到现场评价人员	刘士龙、黄印宝、袁军	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、杨慧、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、聂利伟、张爱军		
评价报告编制人	王学浦	过程控制负责人	杨慧
技术负责人	孔凡平	报告审核人	张典礼
评价组长	王学浦		
去现场时间	2014年1月19日、2月20日	报告提交时间	2014年3月
现场工作内容	一、了解阜新市海州区东兴二矿西部井的需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。		

<p>项目基本情况</p>	<p>该项目是阜新市海州区东兴二矿西部井年产15万吨安全生产现状评价。安全生产许可证2014年5月6日到期。该矿位于东梁镇南荒村境内，距市中心17km，距新义线国铁约2km，矿井北侧有阜新至锦州公路，东侧有阜新至卧凤沟乡公路，交通便利，行政区划归阜新市海州区所管辖。矿井现有职工157人，安全生产管理人员10人。该矿地表为低缓丘陵地区，地面较平坦，属北温带大陆性季风气候。水文地质条件为简单型。该矿开拓方式为立井开拓方式，现有二个井筒。主井为主提升井。采煤方法：倾斜走向长壁后退式，掘进工作面工艺采用炮掘。通风方式为中央并列式，通风方法为抽出式。矿井采用一段排水方式，由主井底排至地面。该矿井供电系统采用双电源供电。矿井对外通讯采用手机联络，同时矿调度室设置1台型号为HJK-120E型通讯主机和偶合器系统，总门数为36门，承担矿井内部行政和生产调度通讯。矿井工业场地内设有空压机房，机房内设置2台空气压缩机。受阜新市海州区东兴二矿西部井的委托，我公司派出专家组深入到现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、中区4号面运输顺槽超前支护有2棵单体支柱卸载。2、中区4号面工作面个别单体支柱防倒绳不齐全。3、副井口附近电缆吊挂不规范，电缆与管路未分开吊挂。4、井下运煤斜上绞车对轮无防护罩。5、主井口热风炉局部有漏气现象，影响井下入风流空气质量。6、主井绕道隔爆设施有2个隔爆水袋水量不足。7、井下4号风门前有杂物，影响风门开关和行人。矿方根据以上具体问题进行了整改，并提供了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p>评价结论</p>	<p>阜新市海州区东兴二矿西部井年产15万吨安全现状评价结论为合格</p>		
<p>投诉电话</p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>

合同编号：CST-APHT-2014008

项目名称	本溪满族自治县田师付双达煤矿安全现状评价	项目类型	现状评价
到现场评价人员	刘士龙、黄印宝、袁军、李耀	注册安全工程师	袁军、黄印宝、孔凡平、杨慧、张典礼
技术专家	李明、马玉忠、马俊德、聂利伟、张爱军		
评价报告编制人	王学浦	过程控制负责人	杨慧
技术负责人	孔凡平	报告审核人	张典礼
评价组长	王学浦		
去现场时间	2014年2月22日、3月2日	报告提交时间	2014年3月
现场工作内容	<p>一、了解本溪满族自治县田师付双达煤矿的需求和进行安全评价业务委托的事宜，主要内容：1、项目规模；2、评价范围；3、项目中所涉及的主在装置和附属情况；4、项目中存在的主要危险因素；5、客户的安全管理现状及经济状况；6、项目安全评价的前置条件（检测检验、装置运行、管理人员的培训、证照是否到期）7、矿方要求完成时间及对评价报告的要求；8、矿方的评价费用等。二、通过评价人员及专家现场考核，掌握和了解该煤矿的实际情况，主要内容：1、收集信息，收集文字资料；2、实地观察，询问了解煤矿的安全生产设施、设备、管理情况；3、把煤矿的有关设备、设施、现场实际状况，用影像资料保留下来；4、发现主要的危险有害因素，发现不利于安全生产的因素。</p>		

<p>项目基本情况</p>	<p>本项目是本溪满族自治县田师付双达煤矿年产6万吨安全生产现状评价，该矿2014年5月11号安全生产许可证到期，委托我公司做安全现状评价。双达煤矿位于本溪满族自治县田师付镇荣桥社区，行政区域隶属于田师付镇人民政府管辖。矿区位于太子河南中低山区，地势南北低，中间高，矿区东北最低标高为+350m，最高标高+500m。该区属暖温带湿润的季风气候区，矿井水文地质类型为中等。该矿现有职工111人，安全生产管理人员10人。该矿开拓方式为斜井片盘开拓方式，现有二条斜井井筒。采煤方法：走向长壁后退式。掘进施工方法：炮掘。主井为主提升井，采用JTP-1.2×1.2型提升机，任务是提升煤炭、矸石、材料、人员；副井为专用回风井，无提升设备。矿井通风方式为中央边界式，通风方法为抽出式。该矿供电系统采用10kV双电源供电。主排水系统由一段排水来完成。该矿供电系统采用10kV双电源供电，矿井地面供电分两个区域。矿井对外通讯采用手机联络。该矿在地面工业场地内集中设置一座压风机房，安装2台螺杆空气压缩机型号为MLGF7.6/7-45G型。受本溪满族自治县田师付双达煤矿的委托，我公司派出专家组深入到现场进行了全面检查。评价组根据国家有关法律、法规、标准、规程、规定，从“人、机、物、管、环”五个方面，通过审查资料图纸、现场检查、井下勘察、访谈等形式，对煤矿的生产及辅助系统、安全管理系统存在的危险、有害因素进行了充分辨识、评估及定性评价，并提出了存在的问题。具体问题如下：1、右三道采煤工作面运输顺槽超前支护个别单体缺防倒绳。2、右三道采煤工作面单体支护排距不符合规程规定。3、回风巷局部地点顶板离层。4、主井口阻车器失修，不灵活。5、回风平巷（+88.9m）密闭失修漏风。6、右四道运输顺槽掘进工作面风筒有一处漏风。矿方根据以上具体问题进行了整改，并提供了整改情况说明；我公司评价组对矿方整改情况进行了现场复查，复查结果合格。</p>		
<p>评价结论</p>	<p>本溪满族自治县田师付双达煤矿年产6万吨安全现状评价结论为合格</p>		
<p>投诉电话</p>	<p>0418-3980411</p>	<p>联系人</p>	<p>张沛丹</p>