

山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室文件

晋煤重组办发〔2009〕63号

关于晋中市和顺县煤矿企业 兼并重组整合方案（部分）的批复

晋中市人民政府、山西焦煤集团有限责任公司、阳泉煤业集团有限责任公司、山西潞安矿业集团有限责任公司、山西煤炭运销集团有限责任公司：

你们《关于批准晋中市煤矿企业兼并重组整合总体工作方案的请示》（市政发〔2009〕48号）、《关于优化调整全市煤矿企业兼并重组整合方案的请示》（市政发〔2009〕56号）、《关于对晋中市煤矿企业兼并重组整合方案进行个别调整的请示》（市政函〔2009〕75号）、《关于对我市煤矿企业兼并重组整合优化方案进行

个别调整的请示》(市政函〔2009〕77号)及《关于山西焦煤汾西矿业集团公司控股公司“汾西国能”在晋中市煤矿兼并重组整合方案的请示》(山西焦煤字〔2009〕564号)、《关于收购山西新大地煤业有限公司的请示》(阳煤发〔2009〕982号)、《山西煤炭运销集团有限公司参与晋中市部分县区兼并重组整合情况的报告》(晋煤销项目字〔2009〕215号)、《山西煤炭运销集团有限公司参与晋中市资源整合方案调整情况的报告》(晋煤销项目字〔2009〕296号)、《关于对凤台—缘煤业有限公司兼并重组的请示》(潞矿办字〔2009〕519号)收悉。《晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案》已于2009年7月3日和10月30日经省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组审查通过。现批复如下:

一、原则同意晋中市人民政府和山西焦煤集团有限责任公司、阳泉煤业集团有限责任公司、山西潞安矿业集团有限责任公司、山西煤炭运销集团有限责任公司提出的《晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案》。

同意山西汾西国能投资有限责任公司兼并重组山西星光煤业有限责任公司1处矿井单独保留,产能维持120万吨/年不变;

同意阳泉煤业集团有限责任公司兼并重组山西新大地煤业有限公司1处矿井单独保留,产能维持90万吨/年不变;

同意山西潞安矿业集团有限责任公司兼并重组山西和顺凤台—缘煤业有限公司1处矿井单独保留,产能维持90万吨/年不变;

同意山西煤炭运销集团有限公司兼并重组13处整合为4处,

产能由324万吨/年增加到390万吨/年；

同意和顺云龙投资管理（集团）有限公司兼并重组11处整合为6处，产能由414万吨/年增加到570万吨/年。

重组整合后矿井名单为：

1、山西和顺正邦神磊煤业有限公司（暂定名，矿井能力90万吨/年）；

2、山西煤炭运销集团和顺鸿润煤业有限公司（暂定名，露天开采，矿井能力90万吨/年）；

3、山西和顺隆华煤业有限责任公司（暂定名，矿井能力180万吨/年）；

4、山西和顺隆华北关煤业有限公司（暂定名，矿井能力30万吨/年）；

5、山西和顺正邦煤业有限公司（暂定名，矿井能力120万吨/年）；

6、阳泉煤业集团和顺新大地煤业有限公司（暂定名，矿井能力90万吨/年）；

7、山西汾西国能和顺星光煤业有限责任公司（暂定名，矿井能力120万吨/年）；

8、山西和顺正邦良顺煤业有限公司（暂定名，矿井能力90万吨/年）；

9、山西和顺正邦隆鑫煤业有限公司（暂定名，矿井能力60万吨/年）；

10、山西煤炭运销集团和顺运通煤业有限公司（暂定名，矿井能力120万吨/年）；

11、山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司（暂定名，矿井能力90万吨/年）；

12、山西煤炭运销集团和顺昌鑫煤业有限公司（暂定名，露天开采，矿井能力90万吨/年）；

13、山西潞安矿业集团和顺凤台一缘煤业有限公司（暂定名，矿井能力90万吨/年）。

二、整合关闭以下14处矿井：

1、山西和顺西暖马煤业有限公司

2、山西和顺上元煤业有限责任公司

3、山西和顺吉盛煤业有限公司

4、山西和顺同安煤业有限公司

5、山西和顺新鼎基煤业有限公司

6、山西和顺富祥煤业有限公司

7、山西和顺百利煤业有限公司

8、山西和顺宏源煤业有限公司

9、山西和顺顺发煤业有限公司

10、山西和顺东盛煤业有限公司

11、山西和顺吉运煤业有限责任公司

12、山西和顺佳顺煤业有限公司

13、和顺县亿容达煤业有限公司

14、山西和顺永生煤业有限责任公司

《方案》批复后，省有关部门立即注销以上14处矿井的相关证照。

2009年底前关闭的和顺县亿容达煤业有限公司等5处矿井（见附表2）在整合后，改造建设矿井中明确不利用的井筒，和顺县人民政府按“六条标准”实施关闭到位。

山西和顺西喂马煤业有限公司等9处矿井（见附表2）2010年底前关闭。在兼并重组整合期间生产的，需按过渡期间生产的有关条件和程序办理；达不到过渡期间生产条件的，要及时关闭。

三、对列入“十关闭”的煤矿，按照晋政办发〔2008〕60号文要求，省有关部门立即吊销相关证照，2009年底前和顺县人民政府按“六条标准”实施关闭到位。

四、本《方案》确定的矿区范围、矿区面积和开采煤层原则上不予变动，如遇特殊情况确需要调整，以《采矿许可证》载明为准。国有大集团、大公司（5+3）重组整合保留矿井变更为其他企业重组整合的，新增井田面积和资源/储量应重新核实调整。

五、《方案》批复后，和顺人民政府和山西焦煤集团有限责任公司、阳泉煤业集团有限责任公司、山西潞安矿业集团有限责任公司、山西煤炭运销集团有限责任公司应按照省政府晋政办函〔2008〕168号及晋政办发〔2009〕100号文的规定，尽快办理名称预核准和资产评估，各类许可证、照变更等工作。各类许可证、照变更以工商登记的企业预核准名称为准。

六、对兼并重组整合工作领导小组会议已审查，涉及电力企业办矿等尚需省政府审定的，另行批复。

七、你市要根据省政府晋政发〔2008〕23号和省政发〔2009〕10号文件精神，精心组织，周密部署，认真按批复落实好《方案》。

特此批复

- 附件：1、晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案矿井明细表（部分）；
- 2、晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案关闭矿井明细表。



晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案兼并明细表(部分)

编号	重组整合主体企业/地方骨干企业	重组后煤矿企业名称(采矿权人名称)	序号	重组前企业名称	建设性质	估算矿区面积(km ²)		批准开采煤层(号)		矿采能力(万吨/年)			矿区范围	备注					
						重组前	重组后	重组前	重组后	重组前	重组后	新增							
10	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县通煤业有限公司(暂定名)	18	山西和顺源煤业有限公司	整合	2.5535		3、1E		21			1,413,985.0; 19732800 2,413,913.0; 19731160 3,413,950.0; 19731000 4,413,910.0; 19731365 5,413,910.0; 19730820 6,413,924.5; 19730145 7,413,680.0; 19729850 8,413,604.0; 19729190 9,413,670.0; 19728500 10,413,750.0; 19728000 11,413,805.0; 19727400 12,413,893.0; 19726400 13,413,935.0; 19725750 14,414,015.0; 19725400 15,413,955.0; 19725060 16,413,941.0; 19724714 17,413,954.0; 19724240 18,413,935.8; 19723664 19,413,921.0; 1972420 20,413,910.0; 19728050 21,413,930.0; 19720730 22,413,853.0; 19720040 23,413,942.5; 19720495 24,413,960.0; 19720000 25,414,013.2; 19728748 26,414,124.0; 19729500 27,414,068.0; 19730560	增二次进关阳永顺1,399ha ² ,储量115,050MT;增二次进关阳兴安0,574ha ² ,储量4,201MT;增*十关阳矿井*同鑫煤业2,640ha ² ,储量2,900MT,增三关阳刘家岭0,51ha ² ,储量0,51ha ² ,储量3,99MT;增已关阳九家岭0,75ha ² ,储量5,25MT;增已关阳后峪0,58ha ² ,储量3,80MT					
11	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县通煤业有限公司(暂定名)	19	山西和顺源煤业有限公司	整合	1.2545		3、1E		15			1,413,985.0; 19732800 2,413,913.0; 19731160 3,413,950.0; 19731000 4,413,910.0; 19731365 5,413,910.0; 19730820 6,413,924.5; 19730145 7,413,680.0; 19729850 8,413,604.0; 19729190 9,413,670.0; 19728500 10,413,750.0; 19728000 11,413,805.0; 19727400 12,413,893.0; 19726400 13,413,935.0; 19725750 14,414,015.0; 19725400 15,413,955.0; 19725060 16,413,941.0; 19724714 17,413,954.0; 19724240 18,413,935.8; 19723664 19,413,921.0; 1972420 20,413,910.0; 19728050 21,413,930.0; 19720730 22,413,853.0; 19720040 23,413,942.5; 19720495 24,413,960.0; 19720000 25,414,013.2; 19728748 26,414,124.0; 19729500 27,414,068.0; 19730560	增二次进关阳永顺1,399ha ² ,储量115,050MT;增二次进关阳兴安0,574ha ² ,储量4,201MT;增*十关阳矿井*同鑫煤业2,640ha ² ,储量2,900MT,增三关阳刘家岭0,51ha ² ,储量0,51ha ² ,储量3,99MT;增已关阳九家岭0,75ha ² ,储量5,25MT;增已关阳后峪0,58ha ² ,储量3,80MT					
12	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县通煤业有限公司(暂定名)	20	山西和顺源煤业有限公司	整合	0.8247	12.8037	3、8、15	3、8、15	30	120	24	1,413,985.0; 19732800 2,413,913.0; 19731160 3,413,950.0; 19731000 4,413,910.0; 19731365 5,413,910.0; 19730820 6,413,924.5; 19730145 7,413,680.0; 19729850 8,413,604.0; 19729190 9,413,670.0; 19728500 10,413,750.0; 19728000 11,413,805.0; 19727400 12,413,893.0; 19726400 13,413,935.0; 19725750 14,414,015.0; 19725400 15,413,955.0; 19725060 16,413,941.0; 19724714 17,413,954.0; 19724240 18,413,935.8; 19723664 19,413,921.0; 1972420 20,413,910.0; 19728050 21,413,930.0; 19720730 22,413,853.0; 19720040 23,413,942.5; 19720495 24,413,960.0; 19720000 25,414,013.2; 19728748 26,414,124.0; 19729500 27,414,068.0; 19730560	增二次进关阳永顺1,399ha ² ,储量115,050MT;增二次进关阳兴安0,574ha ² ,储量4,201MT;增*十关阳矿井*同鑫煤业2,640ha ² ,储量2,900MT,增三关阳刘家岭0,51ha ² ,储量0,51ha ² ,储量3,99MT;增已关阳九家岭0,75ha ² ,储量5,25MT;增已关阳后峪0,58ha ² ,储量3,80MT					
13	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县通煤业有限公司(暂定名)	21	山西和顺源煤业有限公司	整合	3.0257		3、8、15		30			1,413,985.0; 19732800 2,413,913.0; 19731160 3,413,950.0; 19731000 4,413,910.0; 19731365 5,413,910.0; 19730820 6,413,924.5; 19730145 7,413,680.0; 19729850 8,413,604.0; 19729190 9,413,670.0; 19728500 10,413,750.0; 19728000 11,413,805.0; 19727400 12,413,893.0; 19726400 13,413,935.0; 19725750 14,414,015.0; 19725400 15,413,955.0; 19725060 16,413,941.0; 19724714 17,413,954.0; 19724240 18,413,935.8; 19723664 19,413,921.0; 1972420 20,413,910.0; 19728050 21,413,930.0; 19720730 22,413,853.0; 19720040 23,413,942.5; 19720495 24,413,960.0; 19720000 25,414,013.2; 19728748 26,414,124.0; 19729500 27,414,068.0; 19730560	增二次进关阳永顺1,399ha ² ,储量115,050MT;增二次进关阳兴安0,574ha ² ,储量4,201MT;增*十关阳矿井*同鑫煤业2,640ha ² ,储量2,900MT,增三关阳刘家岭0,51ha ² ,储量0,51ha ² ,储量3,99MT;增已关阳九家岭0,75ha ² ,储量5,25MT;增已关阳后峪0,58ha ² ,储量3,80MT					
14	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县通煤业有限公司(暂定名)	22	山西和顺源煤业有限公司	整合	3.0056		3、1E		30			1,413,985.0; 19732800 2,413,913.0; 19731160 3,413,950.0; 19731000 4,413,910.0; 19731365 5,413,910.0; 19730820 6,413,924.5; 19730145 7,413,680.0; 19729850 8,413,604.0; 19729190 9,413,670.0; 19728500 10,413,750.0; 19728000 11,413,805.0; 19727400 12,413,893.0; 19726400 13,413,935.0; 19725750 14,414,015.0; 19725400 15,413,955.0; 19725060 16,413,941.0; 19724714 17,413,954.0; 19724240 18,413,935.8; 19723664 19,413,921.0; 1972420 20,413,910.0; 19728050 21,413,930.0; 19720730 22,413,853.0; 19720040 23,413,942.5; 19720495 24,413,960.0; 19720000 25,414,013.2; 19728748 26,414,124.0; 19729500 27,414,068.0; 19730560	增二次进关阳永顺1,399ha ² ,储量115,050MT;增二次进关阳兴安0,574ha ² ,储量4,201MT;增*十关阳矿井*同鑫煤业2,640ha ² ,储量2,900MT,增三关阳刘家岭0,51ha ² ,储量0,51ha ² ,储量3,99MT;增已关阳九家岭0,75ha ² ,储量5,25MT;增已关阳后峪0,58ha ² ,储量3,80MT					

晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案矿井明细表(部分)

序号	重组整合主体企业/地方骨干企业	重组后煤矿企业名称(采矿权人名称)	序号	重组前煤矿名称	建设性质	估算矿区面积(km ²)				批准开采煤层(号)		矿井能力(万吨/年)			矿区范围	备注
						重组前	重组后	新增	重组前	重组后	重组前	重组后	重组后	新增		
12	山西煤炭运销集团有限公司	山西煤炭运销集团和顺县分公司(暂定名,露天开采)	23	和顺县亿隆达煤业有限公司	整合	2.9104			8、15		30				1,4147250,19733210 2,4147530,19735570 3,4147790,19733670 4,4147430,19733815 5,4147630,19736500 6,4147050,19736320 7,4147350,19736850 8,4147850,19738000 9,4147320,19737625 10,4145520,19738130 11,4145310,19738055 12,4145213,19737932 13,4144630,19737550 14,4143520,19737095 15,4142770,19736840 16,4142020,19736580 17,4142120,19735720 18,4143100,19735900 19,4143250,19735890 20,4144810,19735370 21,4145800,19735330 22,4146000,19735510 23,4146280,19734775 24,4146920,19734980	增二次关闭储量 6.9087km ² ,储量 5.448MT;增二次 关闭永安 0.7798km ² ,储量 3.541MT;增二次 关闭顺丰 0.7531km ² ,储量 4.468MT;增二次 关闭晋华 1.4543km ² ,储量 3.3MT;增二次关闭 高印矿0.837, 储量2.2MT; 注:5号与14号 储量本次累计。
			24	山西和顺县鑫泰煤业有限公司		1.0289			15		30					
			25	山西和顺县顺佳煤业有限公司		0.8072	11.4553	4.7812	9、14、15		9	90	-9			
			26	山西和顺县永生煤业有限公司		1.9252			15							
			27	山西和顺县凤台一级煤业有限公司		5.5895	5.5895	0	8、15	3、8、15	90	90			同顺矿区范围	
13	山西晋安矿业集团有限公司	山西晋安矿业集团凤台一级煤业有限公司(暂定名)	27	山西和顺县凤台一级煤业有限公司	单保	5.5895	5.5895	0	8、15	3、8、15	90	90				

晋环函〔2012〕312号

关于《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90万吨/年矿井兼并重组整合项目 环境影响报告书》的批复

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司：

你公司报送的《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司90万吨/年矿井兼并重组整合项目环境影响报告书（报批本）》（以下简称《报告书》）收悉。经研究，现对《报告书》批复如下：

一、原则同意省环境保护技术评估中心对《报告书》的评估意见和晋中市环保局对《报告书》的初审意见。

二、山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司位于和顺县喂马乡东喂马村西北0.7km处，根据《关于晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案（部分）的批复》（晋煤重组办发〔2009〕63号），该矿由山西和顺益德煤业有限公司、山西和顺天贵煤业有限公司及部分新增资源兼并重组整合而成。重组后井田面积4.8866km²，设计生产能力90万t/a，批准开采3~15号煤层，采用斜井开拓，长壁综采放顶煤采煤工艺，全部垮落法管理顶板。工程主要建设内容包括：利用原天贵煤矿工业场地和益德煤矿的生活区，改造利用天贵煤矿主斜井和回风斜井，新建副斜井；新建辅助工程、公用工程、储运工程及环保工程。项目总投资25513.04万元，

环保投资 1853.3 万元，占总投资的 7.26%。在严格落实各项环保对策措施的前提下，同意实施建设。

三、本次批复仅针对 15 号煤层，后期开采其它煤层需另行开展环境影响评价工作。

四、在工程的建设中，必须保证《报告书》规定的各项生态保护和污染防治对策措施与主体工程同步实施。在实施中重点做好以下工作：

1. 加强矿区环境综合治理，认真落实《报告书》中的“以新带老”环境保护措施，投产前对原有稳定采空区、原有堆矸场、废弃工业场地进行生态恢复和治理；对井田范围内的村庄、荣华寺、其它建（构）筑物以及井田边界等处要严格按《报告书》要求留设足够的保安煤柱，采煤已造成民房裂缝、变形等破坏的，你公司要负责维修或重建，对划定的限采区不得越界开采。

2. 严格落实《报告书》中的生态环境防护和恢复治理措施，按省政府的相关文件规定，提取矿山环境恢复治理保证金，及时解决矿井开采产生的生态环境问题。

3. 重视采矿过程中的地下水资源保护。在煤层开采时，要坚持“预测预报、有疑必探（钻探）、先探后掘、先治后采”的原则，切实防范由于煤炭开采引起地下水流失及其带来的地表生态环境风险；对井田内的导水构造留设足够的保水煤柱；建立地下水长期动态监测计划，加强对井田内及周围水井的水位和水质监测，及时解决因受本矿开采影响而导致的村民饮水困难问题。

4. 认真落实矿区废水治理和综合利用措施。矿井水经矿井水处理站（处理规模 $60\text{m}^3/\text{h}+20\text{m}^3/\text{h}$ ）处理后用于井下

抑尘洒水、黄泥灌浆用水，未能利用部分达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表1中III类水质标准后外排；生活污水经生活污水处理站（处理规模 $10\text{m}^3/\text{h}+3\text{m}^3/\text{h}$ ）处理后用于地面绿化、降尘洒水等，剩余部分达标外排；工业场地设置合理的初期雨水收集池，对初期雨水进行收集和沉淀处理。

5. 强化矿区大气污染防治。锅炉燃用低硫煤，安装高效脱硫除尘器；原末煤采用筒仓储存，块煤采用全封闭储煤场储存，筒仓和储场上必须设置机械排风装置和瓦斯监测监控探头，避免瓦斯积聚发生爆炸事故；筛分间全封闭，并设集尘罩+袋式除尘器；厂内输煤采用封闭式皮带走廊，转载点处设洒水喷雾降尘措施；对全矿运输道路进行硬化、整修，采用厢式车运输。

6. 积极寻求矸石的综合利用途径，未能利用的矸石要及时运送到拟选矸石场进行处置。严格按《报告书》规定的原则进行矸石场建设和矸石堆存作业，矸石场需经有资质单位进行设计和施工；要加强运营期的管理，严防矸石坝溃坝、矸石自燃和对生态的破坏；矸石场服务期满后，要实施关闭，并做好闭场后的生态恢复和管理工作。

7. 生活垃圾要定时收集，按当地环卫部门要求进行合理处置，不得在矸石场内堆存，避免对地表水造成影响。炉渣和脱硫渣送至矸石场单独分区填埋，并采取必要的防渗措施。

8. 严格落实《报告书》提出的各项环保对策措施，确保各项污染物达标排放，并符合晋中市环保局下达，经我厅核定的总量控制指标： SO_2 10.0t/a 、烟尘 4.2t/a 、粉尘

2.6t/a、氮氧化物 9.31t/a、化学需氧量 3.18t/a、氨氮 0.23t/a。

9. 设计阶段进一步细化环境保护设施，在环保篇章中落实防治生态破坏和环境污染的各项措施及投资。开展工程环境监理工作，在施工招标文件、施工合同和工程监理招标文件中明确环保条款和责任，定期向当地环保部门提交环境监理报告。

五、该矿所采原煤平均硫分均大于 1.5%，原煤须全部送合法选煤厂进行洗选，严禁原煤直销。

六、项目建成后要按国家有关规定及时完成试生产和竣工环境保护验收申报工作。

七、委托省环境监察总队、晋中市环保局、和顺县环保局对项目施工建设阶段的现场进行监督管理。

二〇一二年二月二十三日



抄报：环境保护部。

抄送：省煤炭工业厅，省环境监察总队，省环境保护技术评估中心，晋中市环保局，和顺县环保局，煤炭工业太原设计研究院。

山西省环境保护厅办公室

2012 年 2 月 24 日印发

共印 22 份

晋中市环境保护局

市环函〔2018〕694 号

晋中市环境保护局 关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限 公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目 变更环境影响报告书的批复

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司：

你单位报送的《关于〈山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目变更环境影响报告书〉报请审批的申请》、《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目变更环境影响报告书（报批本）》（以下简称《变更报告》）、和顺县环境保护局对《变更报告》的初审意见收悉。经研究，现批复如下：

一、你公司《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目环境影响报告书》于 2010 年由煤炭工业太原设计研究院编制完成，2012 年 2 月 23 日，山西省环境保护厅以（晋环函〔2012〕312 号）文对项目进行了批复。在项目建设过程中，部分工程内容需进行调整，主要变更如下：1. 燃煤锅炉改为燃气锅炉以及空压机余热和空气能热泵机组。2. 矿井水增加超滤工艺；生活污水处理后部分达标排放变更为全部回用不外排。3. 矸石场的位置发生变化，变更后的矸石场位于西喂马村西北。其他建设内容不变，产能不变。根据煤炭工业太原设计研究院编制的《变更报告》评价结论、和顺县环境保护局的初审意见，该项目建

设符合国家及地方产业政策，同意《变更报告》对该项目建设的环境保护可行性结论。

二、你公司要严格按照《变更报告》要求，落实各项污染防治措施，并重点做好以下工作：

1. 做好施工期污染防治措施。在施工场地周围设置围挡，场地道路硬化并定期洒水抑尘，对建材密闭或遮盖，对驶出车辆进行清洗。施工废水经沉淀后回用或洒水抑尘。合理安排作业时间，合理布置施工场地。建筑垃圾和生活垃圾送政府指定地点集中处置。施工过程中采取有效的水土保持措施。

2. 落实大气废物污染防治措施。锅炉燃用天然气；矸石场设置洒水车，备防尘网，大风天气覆盖作业区，确保大气污染物达标排放。

3. 落实水污染防治措施。矿井水增加超滤工艺；生活污水经生活污水处理站处理达标后全部回用不外排。

4. 矸石场需经有资质单位进行设计和施工，加强矸石场运营期的管理，按环评要求规范作业，并做好矸石场的防渗、防洪、防自燃工作。

三、该项目的其他内容，仍按原环评文件及山西省环境保护厅（晋环函〔2012〕312号）文件要求执行。



抄送：和顺县环境保护局 晋中市环境监察支队 煤炭工业太原
设计研究院

山西省环境保护厅

晋环函〔2011〕2199 号

关于核定山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目 污染物排放总量的函

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司：

你公司《关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目污染物排放总量申请的说明》（和煤益德字〔2011〕39 号）、晋中市环保局《关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目污染物排放总量控制指标的批复》（市环函〔2011〕404 号）收悉，现函复如下：

一、核定你公司 90 万吨/年矿井兼并重组整合项目污染物排放总量为：二氧化硫 10 吨/年、烟尘 4.2 吨/年、粉尘 2.6 吨/年、氮氧化物 9.31 吨/年、化学需氧量 3.18 吨/年、氨氮 0.23 吨/年。

二、以上污染物排放总量指标，未超过该公司 2010 年污染源普查数据库中的已有排放量（二氧化硫 48.16 吨、烟

尘 113.74 吨、粉尘 8.14 吨、氮氧化物 9.31 吨、化学需氧量 8.26 吨、氨氮 0.23 吨)。



抄送：晋中市环保局。

山西省环境保护厅办公室

2011 年 10 月 9 日印发

共印 12 份

排污许可证

证书编号：9114000058331254XY001U

单位名称：山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司

注册地址：晋中市和顺县喂马乡上元村

法定代表人：郭少坚

生产经营场所地址：晋中市和顺县喂马乡上元村

行业类别：烟煤和无烟煤开采洗选，锅炉

统一社会信用代码：9114000058331254XY

有效期限：自2019年10月14日至2022年10月13日止



发证机关：（盖章）晋中市生态环境局和顺

分局

发证日期：2019年10月14日

附件 5

中华人民共和国生态环境部监制

晋中市生态环境局和顺分局印制

山西省煤炭工业厅文件

晋煤办基发〔2010〕1709号

关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 矿井兼并重组整合项目初步设计的批复

晋中市煤炭工业局：

你局《关于审查山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目初步设计的请示》（市煤规〔2010〕195号）及随文上报的初步设计收悉。山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室以晋煤重组办发〔2009〕63号文批准山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井为兼并重组整合矿井，由原山西和顺益德煤业有限公司矿井、山西和顺天贵煤业有限公司矿井及部分新增资源整合而成，整合主体企业为：山西煤炭运销集团

有限公司，整合后批准矿井生产能力为 90 万吨/年。该矿兼并重组整合项目初步设计经省煤炭工程项目咨询评审中心组织专家及市、县有关人员进行联合审查，并以晋煤咨评设字〔2010〕624 号文上报了“关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目初步设计的联合会审意见书”，依据会审意见批复如下：

一、山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井地处和顺县城西南约 10km 处，行政区域隶属和顺县喂马乡管辖。井田位于沁水煤田的东北边缘，新换发的采矿许可证号为 C1400002009111220045956，井田面积 4.8866km²，批准开采 3 号~15 号煤层，批准开采标高 +1490 米至 +1270 米，根据省煤炭工业厅以晋煤规发〔2010〕712 号文批复的该矿兼并重组整合矿井地质报告，井田内先期开采地段达到勘探程度；井田地质条件简单，水文地质类型为中等；井田内 3 号煤层已基本采空，14 号煤层平均硫分大于 3%；15 号煤层保有煤炭资源/储量为 30.8Mt，设计可采储量 21.58Mt，设计服务年限 17.1 年。

二、同意利用原山西和顺天贵煤业有限公司矿井的工业场地作为兼并重组后矿井的工业场地，该场地位于井田北部；利用原山西和顺益德煤业有限公司矿井的工业场地作为兼并重组后矿井的行政生活区场地，该场地位于井田中部。

三、同意矿井采用斜井开拓方式，利用原山西和顺天贵煤业有限公司矿井的主斜井作为兼并重组后矿井的主井，井筒净宽

4.2m, 倾角 24.5° , 净断面积 13.22m^2 , 至 15 号煤层底板井筒长度 457m, 井筒一侧装备带宽为 800mm 的带式输送机, 担负矿井煤炭提升任务, 井筒另一侧装备架空乘人装置, 担负矿井人员上、下井的运输任务, 设台阶、扶手, 兼作进风井及安全出口; 在主斜井东侧新掘副斜井, 井筒净宽 4.2m, 倾角 24.5° , 净断面积 13.22m^2 , 至 +1320m 水平井筒斜长 335m, 采用单钩串车提升方式, 担负矿井除人员外的其它辅助提升任务, 设台阶、扶手, 兼作进风井及安全出口; 利用原山西和顺天贵煤业有限公司矿井的回风斜井刷大后作为兼并重组后矿井的回风井, 井筒净宽 4.2m, 倾角 24° , 净断面积 13.22m^2 , 至 +1326m 水平井筒斜长 351m, 担负矿井的回风任务, 设台阶、扶手, 兼作安全出口。你局负责督促和顺县政府在本设计批复一个月内对本井田内不利用的井筒必须按照关井“六条标准”实施关闭, 拆除不利用的地面设施。

四、同意设计推荐的开采水平划分、采区划分及开采顺序、开拓巷道布置等方案。以标高 +1326m 水平开采井田内 15 号煤层。根据矿井的开拓部署, 全井田划分为 1 个采区。

五、同意设计推荐的井底车场及硐室设计方案; 副斜井井底设置平车场, 车场附近布置井下中央变电所、中央排水泵房、管子道及水仓、充电硐室、消防材料库等硐室; 在主斜井井底设井底煤仓, 有效容积约 560m^3 。

六、同意设计选用的井下运输方式及设备选型, 井下煤炭运

输采用胶带输送机连续运输方式，采区胶带上山选用 1 部带宽 1000mm 的带式输送机，带速 2.5m/s，配套电机功率 110kW；采区轨道上山选用 SQ-80 型无极绳连续牵引车牵引矿车运输。

七、根据本矿煤层赋存特征，15 号煤层平均厚度 5.52m；同意 15 号煤层采用综采放顶煤一次采全高采煤工艺，顶板管理为全部垮落法；15 号煤层工作面长度为 155m，机采高度 2.6m，平均放顶煤高度 2.92m，采放比 1: 1.12；选用 MG132/320-WD 型采煤机、SGZ-630/220 型刮板输送机（支架前后）、SZD730/75 型转载机等，选用 ZF4400-17/30 型液压支架支护顶板，顺槽选用 PCM110 型破碎机、SSJ-80/2×185 型可伸缩胶带输送机等配套设备；矿井配置 1 个综掘工作面、1 个普掘工作面，回采、掘进工作面均装备 MAZ-200 型深水钻机等设备，矿井的采掘比为 1: 2，以一井一面达到矿井的设计生产能力；矿井投产时新增井巷二程量 6814m，掘进总体积 86159m³。鉴于井田内 3 号煤层已基本采空，要求该矿对原 3 号煤层开拓系统进行永久性密闭，同时做好密闭后各种有害气体的监测监控工作。

八、依据山西省煤炭工业厅晋煤规发〔2010〕712 号文批复的兼并重组整合矿井地质报告，按低瓦斯矿井设计，矿井采用中央并列式、机械抽出式通风方式。同意矿井风量、负压和等积孔的计算及配风设计，矿井总需风量为 85m³/s；矿井通风容易、困难时期负压分别为 1002.2Pa、1392.2Pa，等积孔分别为 3.20m²和 2.71m²，为通风小阻力矿井。为确保矿井安全，在建设期间

应对 15 号煤层瓦斯涌出量、煤尘爆炸性、煤层自燃倾向性及时检测，并根据测定结果及时调整矿井通风设计。

九、同意设计中矿井供配电系统设计方案及设备的选型计算；矿井供电电源分别引自云山 220kV 变电站 35kV 母线侧和喂马乡 35kV 变电站 10kV 母线侧，导线型号分别为 LGJ-120、LGJ-240；矿井工业场地设 1 座 35/10kV 变电站，选用 1 台 SZ₁₁-5000kVA 35/10kV 型变压器；井下 10kV 高压供电，双回线路经副斜井井筒敷设至井下主变电所。

十、同意矿井的“三大监控系统”、通讯及计算机管理系统的选型设计方案；选用 1 套 KJ90N 型煤矿安全生产监测监控系统、1 套 KJ90 型井下人员定位监控系统及 1 套 TAX-P-SX-II 型煤炭产量监控系统。

十一、同意矿井提升、通风、排水、压风等系统的主要设备选型及配置方案，主斜井一侧装备 1 部带宽为 800mm 的胶带输送机，配套电机功率为 250kW；另一侧装备 RJKY22-24.5/380 型架空乘人装置，配套电机功率为 22kW；副斜井选用 1 部 JK-2.5/20X 型单滚筒提升机，配套电机功率为 355kW；主通风机选用 2 台 FBCDZ-8-No23B 型轴流式风机，配套电机功率为 2×200kW，一用一备；主排水泵房利用已有的 3 台 MD85-45×5 型水泵，配套电机功率为 90kW，一用一备一检修；地面压风站利用已有的 2 台 VF-10/7 型空气压缩机、1 台 WF-20/7 型空气压缩机，压风主管路选用 $\Phi 133 \times 4$ mm 规格的无缝钢管。

十二、有关环境保护、安全等专篇设计及设施建设要严格按照国家有关规定和相关部门批复文件执行。在下一步安全专篇设计中，应针对本井田内采空区的积水积气、瓦斯、煤层自燃、煤尘爆炸、井下水患等矿井灾害制定相应的防治措施，同时应进一步建立和完善煤矿井下安全避险“六大系统”。

十三、同意兼并重组后矿井的工业场地总平面布置方案，矿井工业场地分别划分为主生产区、辅助生产区、行政生活区场地；主生产区布置有主井井口房、空气加热室、带式输送机栈桥、筛分间、筒仓等设施；辅助生产区布置有副井井口房、空气加热室、绞车房、机修车间、综采设备库、器材库、联合建筑、压风机房、消防材料库、井下水处理站、35kV变电站等设施；行政生活区布置有矿办公楼、单身宿舍、食堂等设施；矿井总占地面积 7.85 公顷。

十四、同意矿井地面生产系统设计方案。原煤出井后经带式输送机运至筛分间，经双层振动筛筛分为 +50mm、50~30mm、-30mm 三级，+50mm 块煤经人工选矸后运至储煤场存储，50~30mm 块煤经带式输送机运至储煤场存储，-30mm 混煤经带式输送机运至储煤筒仓储存，公路外运。

十五、同意矿井新增工业建（构）筑物采用的建筑指标、结构形式和建筑形式，新增工业建（构）筑物体积 46574m³，新增胶带输送机栈桥长度 200m，行政公共建筑面积 6638m²。

一六、同意矿井给水、排水系统的设计方案和设备选型计

算，矿井生活、地面生产及消防水源取自自备水源井，井下生产、防尘洒水水源取自净化处理后的井下排水。同意矿井工业场地采暖、供热、通风等系统的设计方案和设备选型计算，工业场地锅炉房选用 2 台 DZL4-1.25-A II 型蒸汽锅炉、1 台 DZL2-1.25-A II 型蒸汽锅炉；行政生活区锅炉房选用 1 台 DZL1.4-0.7/95/70-A II 型热水锅炉。

十七、同意矿井建井工期 21 个月，职工在籍人数 564 人。

十八、同意矿井总概算为 25513.04 万元，其中井巷工程费 6364.80 万元；土建工程费 4953.67 万元；设备及工器具购置费 6476.57 万元；安装工程费 3245.01 万元；其它费用 1820.19 万元；基本预备费 1600.22 万元；建设期间贷款利息 1052.58 万元；吨煤投资 486.49 元。

十九、鉴于本井田内存在采空区积水、积气隐患，在矿井建设中要加强采空区探放水工作，同时要定期调查周边井田采空区范围变化情况，加强采空区地表巡查，发现导水裂隙及时做好密实封堵工作，制定切实可行的防治措施，严格贯彻“预测预报、有掘必探、先探后掘、先治后采”的防治水原则，配备满足工作需要的防治水专业技术人员，配齐专用探放水设备，建立专门的探放水作业队伍。

特此批复。



二〇二〇年十二月十五日

主题词：矿井 初步设计 批复

抄送：山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司，晋中市煤炭规划设计研究院。

山西省煤炭工业厅办公室

2010年12月15日印发

山西省煤炭基本建设局文件

晋煤基层发〔2014〕75号

关于山西煤炭运销集团 和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合 项目初步设计变更的批复

晋中市煤炭工业局：

你局《关于审查山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目初步设计变更的请示》（市煤总〔2014〕50号）及随文上报的初步设计（变更）收悉。

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井，经山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室以晋煤重组办发〔2009〕63号文批准为兼并重组整合矿井，批准矿井生产能力为0.9Mt/a；

山西省煤炭工业厅分别以晋煤办基发〔2010〕1709号文、晋煤办基发〔2011〕426号文批复该矿的初步设计和开工报告。

为落实《山西省煤矿建设标准》，提高资源回收率，15号煤层开采工艺由原设计的综采放顶煤工艺变更为大采高综采一次采全高工艺，相应调整了部分设备型号、通风系统和供配电系统；增加了井下安全避险“六大系统”设计方案；鉴于以上原因，矿方委托晋中市煤炭规划设计研究院编制了该建设项目的初步设计变更。该项目初步设计变更经省煤炭工程项目咨询评审中心组织专家进行审查，并以晋煤咨评设改字〔2014〕26号文上报了《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目初步设计变更联合会审意见》，依据评审意见批复如下：

一、同意设计变更中井筒的调整。

对主斜井井筒进行刷扩，井筒断面、倾角、功能等维持原设计不变，调整后的主斜井井口坐标为：X=4129783.781、Y=19722130.365、Z=1475.624，斜长调整为447m；调整后的副斜井井口坐标为：X=4129779.377、Y=19722207.12、Z=1472.281，斜长调整为350m；对回风斜井井筒进行刷扩，调整后的回风斜井井口坐标为：X=4129833.411、Y=19722116.472、Z=1478.36，井筒净宽调整为5.0m，净断面积调整为17.3 m²，斜长调整为353m。

二、同意设计变更中井下硐室、巷道断面及支护方式的调整。

同意井下中央变电所、中央水泵房、主水仓、副水仓、管子

道等硐室断面尺寸、长度的调整；同意井下消防材料库位置、断面尺寸、长度的调整；增设永久避难硐室。

同意采区皮带上山、采区轨道上山、采区回风上山等巷道断面形式、断面尺寸、支护方式的调整；同意工作面顺槽断面尺寸的调整。

三、同意设计变更中采煤工艺、综采配套设备型号的调整。

矿井 15 号煤层开采工艺由原设计的综采放顶煤工艺变更为大采高综采一次采全高工艺，综采工作面长度调整为 200m；综采工作面选用 MG750/1915-GWD 型采煤机、ZY10000/27/60D 型液压支架等综采配套设备。

四、同意设计变更中矿井通风系统的调整。

矿井总风量调整为 $111\text{m}^3/\text{s}$ ，通风系统通风容易时期负压调整为 869Pa，通风系统通风困难时期负压调整为 1237a，仍属通风小阻力矿井。

五、同意设计变更中通风、排水、压风、井下辅助运输等主要环节的设备型号调整。

矿井主通风机选用 2 台 FBCDZ-No27 型轴流式通风机。

井下主排水设备选用 3 台 MD155-30×8 型水泵，排水管道选用 $\Phi 194 \times 5.5\text{mm}$ 的无缝钢管。

地面压风站选用 2 台 DH-350A 型螺杆空压机。

井底车场调车选用 CTY8/6GP 型蓄电池电机车。

六、同意设计变更中井下安全避险“六大系统”的设计方案。

矿井选用 1 套 KJ90NB 型煤矿安全生产监测监控系统、1 套 KJ251 型井下人员管理定位监控系统；在采区轨道上山一侧设置 1 个永久避难硐室，工作面顺槽按规定布置临时避难硐室；建设完善的矿井压风自救系统和矿井供水施救系统；按要求建设完善的矿井通信联络系统，井下设置 1 套 KDLT-IV 型无线通信系统及 1 套 ZB127 型井下安全广播系统；在下一步变更安全专篇设计时，应按照国家安全生产监督管理总局、国家煤矿安全监察局的相关规定，进一步完善、细化井下安全避险“六大系统”相关内容。

七、同意设计变更中矿井供配电系统和产量监控系统的设计方案。

矿井 35kV 电源分别引自温源 110kV 变电站 35kV 母线段和晴岚 110kV 变电站 35kV 母线段，导线均选用 JL/GIA-240/30 型；矿井 35kV 变电站选用的 2 台 SZ₁₁-10000kVA 35/10kV 型变压器；下井电缆型号变更为 MYJV₂₂-3×240 mm² 型。

矿井选用 1 套 BJHK-III 行产量监控系统。

八、同意设计变更中矿井地面设施和供热系统的设计方案。

矿井工业建（构）筑物总体积调整为 70014.9m³，带式输送机走廊长度调整为 320m，行政公共建筑总面积调整为 6923 m²。

矿井工业场地锅炉房选用 1 台 DZL8-1.25-A II 型蒸汽锅炉、1 台 DZL1.4-95/70- A II 型热水锅炉，矿井行政生活场地锅炉房选

用 1 台 DZL1.4-95/70- A II 型热水锅炉。

九、同意设计变更中矿井概算的调整。

矿井总概算由原设计的 25513.04 万元调整为 59217.15 万元，其中井巷工程费 11564.71 万元；土建工程费 7988.86 万元；设备及工器具购置费 17621.69 万元；安装工程费 5696.54 万元；其它费用 7675.67 万元；基本预备费 3538.33 万元；建设期间贷款利息 5131.35 万元。

十、矿井其它未变更部分仍按晋煤办基发〔2010〕1709 号文批准的原初步设计及各相关部门批复的专项设计执行。

特此批复。

附件：山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目初步设计变更联合会审意见



山西省煤炭工业厅文件

晋煤规发〔2010〕712 号

关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 兼并重组整合矿井地质报告的批复

山西煤炭运销集团有限公司：

你公司“关于呈请对《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司兼并重组整合矿井地质报告》评审的请示”（晋煤销安全字〔2010〕153 号）文及其地质报告和相关资料收悉。为给煤矿建设提供可靠的地质依据，山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司委托晋中市煤田地质勘探队编制完成了《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司兼并重组整合矿井地质报告》。该报告已经省煤炭二工程项目咨询评审中心组织专家评审通过，现根据晋煤咨评地字〔2010〕209 号文“关于《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有

限公司兼并重组整合矿井地质报告》联合会审意见书”，批复如下：

一、山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司是经山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室晋煤重组办发〔2009〕63号文“关于晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案（部分）的批复”批准的兼并重组整合煤矿；由山西和顺益德煤业有限公司、山西和顺天贵煤业有限公司（十关闭）和荣华煤业有限公司（事故关闭）等3座煤矿重组整合为1座煤矿，重组后能力为90万吨/年，该矿主体企业为山西煤炭运销集团有限公司。2009年11月27日，山西省国土资源厅为该矿颁发了采矿许可证，证号为C1400002009111220045956，批准开采3-15号煤层，矿区面积4.8866km²，生产规模90万吨/年。

二、山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司井田位于和顺县城西南10km处，行政区划属喂马乡。地理坐标：东经113°29′17″～113°30′58″，北纬37°14′53″～37°16′06″。井田西部和西南部与山西和顺正邦神磊煤业有限公司相邻、东部及东南部与山西煤炭运销集团和顺鸿润煤业有限公司相接；北侧为山西和顺隆华煤业有限责任公司。阳（泉）～黎（城）公路从井田中部通过，井口距阳（泉）～涉（县）铁路和顺煤运站8km，向北80km抵阳泉，交通运输较为方便。

三、报告详细查明了构造形态和断层发育情况，严密控制了3号煤层底板等高线，评价了构造的复杂程度；详细查明了可采煤层的层数，初步查明了14号煤层赋存情况，详细查明了15号

煤层的厚度及结构，评价了煤层的稳定程度及可采性；详细查明了可采煤层的煤质特征，确定了煤类，了解了工艺性能，评价了工业用途；详细查明了 15 号煤层的水文地质条件，结合涌水情况，对充水因素进行了分析，确定了矿井水文地质类型，预算了矿井涌水量；详细调查了采空区积水、积气及火区情况；研究并评价了煤层顶底板工程地质特征，据井田矿井瓦斯鉴定资料，确定了矿井瓦斯等级；据煤层煤样测试资料，评价了 15 号煤层煤尘爆炸危险性和煤的自燃倾向性。

四、报告估算了 15 号煤层保有资源/储量 3080 万吨，采用的估算指标符合规范规定，块段类别划分合理，选用参数合适，估算结果可靠，其中：111b 资源/储量 2502 万吨，122b 资源/储量 309 万吨，333 资源/储量为 269 万吨，111b 资源/储量占保有资源/储量的 81.2%，111b+122b 资源/储量占保有资源/储量的 91.2%。另估算了 14 号煤层高硫煤资源量（333）186 万吨。

五、晋中市煤田地质勘探队编制的《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司兼并重组整合矿井地质报告》，井田达到了勘探程度，可以作为矿井设计的地质依据。

六、在生产建设中注意的问题

1、缺少 14 号煤层瓦斯、煤尘和自燃资料，具备采样条件时补测。

2、矿井及周边矿井采（古）空区积水是一大安全隐患，生产建设中，必须坚持“预测预报，有掘必探（钻探），先探后掘，先

治后采”的原则，煤矿企业应及时研究本矿水文地质情况，按照《煤矿防治水规定》编制矿井水文地质类型划分报告，制定防治水措施，确保安全生产。

3、鉴于 15 号煤层原煤挥发分小于 18%，大面积内硫分大于 2.0%，且受容易自燃的 14 号煤层影响，曾发生多次自燃发火事故，因此，建议 14 号和 15 号煤层按容易自燃煤层进行管理。

特此批复

附件：山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司兼并重组整合矿井地质报告评审意见书



主题词：矿井 地质报告 批复

抄送：山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司

山西省煤炭工业厅办公室

2010年7月27日印发

山 西 省 水 利 厅

晋水保函〔2012〕345号

关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 矿井兼并重组整合项目水土保持方案的批复

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司：

你单位《关于报批〈山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目水土保持方案报告书（报批稿）〉的请示》（和煤益德字〔2012〕28号）收悉。依据《中华人民共和国水土保持法》（2010年12月25日修订）、水利部《开发建设项目水土保持方案编报审批管理规定》（2005年水利部令第24号修改），我厅水土保持监测中心组织专家对你单位委托北京华夏山川生态环境科技有限公司编制的《山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目水土保持方案报告书》进行了技术评审。编制单位根据技术评审意见对该水土保持方案报告书进行了补充、修改和完善。现批复如下：

一、项目基本情况

山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目位于晋中市和顺县喂马乡喂马村附近，距和顺县城约10公里，地理坐标为东经 $113^{\circ}29'17''$ ~ $113^{\circ}30'58''$ ，北纬 $37^{\circ}14'53''$ ~ $37^{\circ}16'06''$ 。根据山西省煤矿企业兼并重组

整合工作领导小组办公室《关于晋中市和顺县煤矿企业兼并重组整合方案（部分）的批复》（晋煤重组办发〔2009〕63号），该煤矿由原山西和顺益德煤业有限公司和原山西和顺天贵煤业有限公司兼并重组整合而成，批准开采3号、15号煤层，矿井生产能力90万吨/年。

二、项目建设内容和组成

本项目利用原山西和顺天贵煤业有限公司矿井的工业场地作为兼并重组整合后矿井的工业场地，现有的主斜井和刷大后的回风斜井分别作为兼并重组整合后矿井的主井和回风井，新掘副斜井；利用原山西和顺益德煤业有限公司矿井的工业场地作为兼并重组整合矿井的行政生活区场地，井田内其余不利用的井筒全部关闭。工程总占地面积18.33公顷（其中永久占地15.25公顷，临时占地3.08公顷），土石方挖填总量13.38万立方米，项目总投资25513.04万元；总工期21个月。项目组成主要包括工业场地、行政福利区、爆破材料库、排矸场、场外道路、输电线路、输水管线等。

三、项目水土保持方案

（一）同意本方案服务期从方案批复之日起至2015年3月，水土流失防治责任范围179.61公顷。

（二）同意水土流失防治执行建设生产类项目一级防治标准。

（三）同意方案水土流失防治划分为九个分区。即：工业场地防治区、行政福利区防治区、爆破材料库防治区、排矸场防治区、场外道路防治区、输电线路防治区、输水管线防治区、废弃

场地防治区、采空沉陷影响区防治区。

(四) 基本同意各防治分区水土流失防治方案。

(五) 基本同意方案确定的水土保持工程实施进度安排。

(六) 原则同意建设期新增的水土保持概算投资。

四、建设单位应重点做好以下工作

(一) 按照批复的水土保持方案，做好水土保持防治工程施工图设计，并落实各项水土保持防治措施。排矸场设计要确保挡墙及矸石堆放稳定，排水工程满足防洪要求。方案服务期内，应积极开展矸石综合利用。矸石（土、渣）堆放达到设计高程后，排矸场要及时封场并完善排水设施。

(二) 加强并规范对施工过程的管理。各项施工活动要严格限定在用地范围内，严禁随意扩大占压与扰动地表面积，损坏地表植被；施工过程中的弃土（渣）要及时运送到本方案指定地点堆放，并按要求做好防护工作，禁止随意堆放与倾倒；项目建设期要全程做好临时防护措施，减少施工过程中造成的水土流失。

(三) 及时落实水土保持投资，满足防治工作需要，同时做好水土保持工程实施组织工作，加强对施工单位的监督与管理，保证工程质量，提高防治效果。

(四) 及时委托具有相应资质的水土保持监测单位开展水土保持监测工作，并及时向省、市、县水行政主管部门提交监测季度报告及监测年度报告。落实水土保持工程监理单位，并按规定做好水土保持工程监理工作。

(五) 及时向项目所在地水行政主管部门缴纳水土保持补偿费。

(六) 采购土、石、砂等建筑材料要选择具有生产经营许可的料场,明确水土流失防治责任,并到项目所在县级水行政主管部门备案。

(七) 工程建设期间,每年年底向省、市、县水行政主管部门报告当年水土保持方案实施情况,并接受其监督检查。

(八) 如本项目地点、规模发生重大变化,应当及时补充或者修改水土保持方案,并报我厅批准。水土保持方案实施过程中,水土保持措施需要作出重大变更时,须报我厅批准。

(九) 本方案服务期满后要及时编报下阶段水土保持方案。

五、水土保持设施验收

建设单位要依据《水土保持法》第二十七条之规定,在工程投入使用前及时向我厅申请验收水土保持设施。



主题词: 水土保持 方案 煤矿 批复

抄送: 山西省发展和改革委员会, 山西省环境保护厅, 晋中市水利局, 和顺县水利局, 北京华夏山川生态环境科技有限公司, 煤炭工业太原设计研究院。

山西省水利厅办公室

2012年5月3日印发

山西省煤炭工业厅文件

晋煤办基发〔2011〕426 号

关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 兼并重组整合矿井开工建设的批复

晋中市煤炭工业局：

你局上报的《关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司矿井兼并重组整合项目工程开工的请示》（市煤规〔2011〕56 号文）及相关资料收悉。山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司是山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室以晋煤重组办发〔2009〕63 号文核准的兼并重组整合矿井，由原山西和顺益德煤业有限公司矿井、山西和顺天贵煤业有限公司矿井及部分新增资源整合而成，整合主体企业为：山西煤炭运销集团有限公

司。整合后矿井规模为 90 万吨/年。目前，省国土资源厅已为该矿换发采矿许可证，证号为：C1400002009121220045956，矿井改造建设的地质报告、初步设计已经省煤炭厅分别以晋煤规发〔2010〕712 号、晋煤办基发〔2010〕1709 号文批复，安全专篇已经山西煤矿安全监察局晋中监察分局以晋煤监晋中字〔2010〕199 号文批复，山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司已做出按期完成环境影响评价报告评审、环保设施与主体工程同步建设的承诺。

施工准备方面，山西煤炭运销集团有限公司通过招标所选定的施工、监理单位资质符合要求，并已在省厅基建局备案，质量监督已完成注册登记；初步设计批复中不予利用的和顺益德煤业有限公司矿井已按关井标准对其主斜井和副斜井实施关闭（和顺县安全省产监督管理局、和顺县煤炭工业局和安监字〔2011〕3 号文）。至此，矿井改造建设的前期准备工作已基本就绪。为此，同意你局意见，山西煤炭运销集团和顺益德 90 万吨/年整合改造矿井项目可于 2011 年 3 月 14 日正式开工建设，建设工期 21 个月。建设期间要做好以下工作：

一、严格按照批准的初步设计和各专篇设计内容，以及矿井施工组织设计，完善安全设施，合理安排各单位工程施工顺序，按照省厅晋煤救发〔2010〕1645 号文要求，按期建成完善井下安全避险“六大系统”，同时确保环保、安全等专项设施与矿井建设的“三同时”。

二、健全安全组织机构，抓好安全管理人员的落实工作，建设、施工、监理单位均要按照晋政办发〔2009〕172号文、晋政办发〔2010〕47号文、晋煤办基发〔2010〕300号文，以及省政府下发的“十二条”等相关规定，制定切实可行的安全技术措施，各司其职，各负其责，有效预防和坚决杜绝施工期间事故的发生。

三、该矿井田内及周边采空区积水、积气是一大隐患，建设期间要做好专项水文地质工作，建立防治水专业队伍，配备专门的探放水设备，制定有效的防治水措施，严格落实《煤矿防治水规定》，做到“预测预报、有掘必探、先探后掘、先治后采”，防止水灾事故的发生。

四、建设过程中必须加强瓦斯监测和井下通风管理，批准开采的15煤层煤尘具有爆炸危险性，14、15号煤层属容易自燃煤层，建设期间要严格落实各项防灭火制度和综合防尘措施，确保矿井建设安全。

五、建设过程中严禁私自扩大系统能力，严禁以掘代采，严禁在改造建设区域组织生产。确因地质条件发生变化需要变更设计时，必须立即停止施工，对初步设计及安全设施设计进行修改，报请原设计审批部门批准，并对施工组织设计修改完善后，方可恢复施工。

六、抓好施工现场管理，完善各种规章制度，规范作业行为，杜绝施工现场脏、乱、差现象，努力实现文明施工，创建文

明工地。

七、建设期间你局要加强对该矿的安全监管，定期对该矿的施工安全管理、基础技术管理和工程进展情况进行监督检查。

八、为更好地了解 and 掌握全省煤炭项目基本建设投资完成情况，按照晋煤办基发〔2010〕1054号文件要求，做好基本建设财务报表和项目竣工财务决算的报送工作。



二〇一一年三月十四日

主题词：矿井 开工建设 批复

抄送：山西煤炭运销集团有限公司

山西省煤炭工业厅办公室

2011年3月14日印发

晋中市煤炭工业局文件

市煤规发〔2018〕34号

晋中市煤炭工业局

关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司 90万吨/年矿井兼并重组整合项目 建设工期延期的批复

和顺县煤炭工业局：

你局呈报的《关于山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司90万吨/年兼并重组整合改造项目延期的请示》（和煤行业字〔2018〕33号）收悉。山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司是山西省煤矿企业兼并重组整合工作领导小组办公室以晋煤重组办发〔2009〕63号文批准的兼并重组整合矿井，建设规模90万吨/年。山西省煤炭工业厅以晋煤办基发〔2011〕426号文批准矿井开工建设，建设工期为21个月。

延期期间，受两节影响复工迟，以及在基建过程中，因施工

队伍内部原因等问题，造成上访，导致在批准的工期内未完成矿井建设工程。经市局研究，同意和顺县局意见，同意该矿兼并重组整合项目建设工程工期延长6个月，至2019年3月底。

要求你局负责监管该矿做好以下工作：

一、严格按照批准的初步设计（变更）进行施工，严禁计划外施工作业，按期完成建设任务。

二、加强矿井通风管理，严格按照煤矿安全规程配足用风点风量；严禁进行其他生产活动，若发现有边建设边生产活动，按有关规定严肃处理。

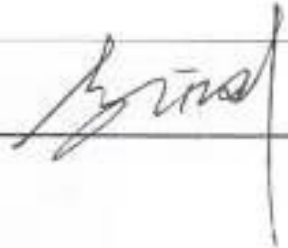
三、严格施工管理，精心编制施工组织设计，科学合理安排工程作业；加强施工监理、施工队伍和施工现场管理工作，严格落实特种作业人员持证上岗作业制度，确保工程质量。

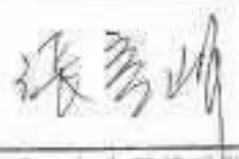
四、严格执行《煤矿防治水规定》，坚持“预测预报、有掘必探、先探后掘、先治后采”的防治水原则，加强采空区积水、断层来水、裂隙水的探放、疏排，留设足够的防水保安煤柱，预防和杜绝水害事故发生。

五、强化安全监管，及时消除各类隐患事故隐患，确保矿井安全施工。



企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司	统一社会信用代码	9114000058331254XY
法定代表人	李永刚	联系电话	13903546864
联系人	苏青鑫	联系电话	15235413388
传 真		电子邮箱	
地 址	晋中市和顺县喂马乡 中心经度:113° 29' 17" -113° 30' 58" 中心纬度:37° 14' 33" -37° 16' 06"		
预案名称	山西煤炭运销集团和顺益德煤业有限公司突发环境事件应急预案		
风险级别	一般[一般-水 (Q1-M1-E3)]		
本单位于2018年8月9日签署发布了突发环境事件应急预案, 备案条件具备, 备案文件齐全, 现报送备案。 本单位承诺, 本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实、无虚假, 且未隐瞒事实。  预案制定单位(公章)			
预案签署人		报送时间	2018/8/9日

突发环境 事件应急 预案备案 文件目录	1. 突发环境事件应急预案备案表； 2. 环境应急预案及编制说明： 环境应急预案（备案发布文件，环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说 明、评审情况说明）； 3. 环境风险评估报告； 4. 环境应急资源调查报告； 5. 环境应急预案评审意见。		
备案意见	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2018年8月 9日收齐，文件齐全，予以备案。  2018年8月13日		
备案编号	160723-2018-025-L		
报送单位	山西煤炭运销集团和顺县鑫煤业有限公司		
受理部门 负责人		经办人	

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险等级（一般 L、较大 M、重大 H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2015 年备案，是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。

