

关于对吕梁市文水县山西徐特立高级职业中学  
刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目  
资金平衡情况专项评估的报告

晋天正咨〔2025〕0936号



2025年07月04日

# 山西天正会计师事务所（有限公司）

## 关于对吕梁市文水县山西徐特立高级职业中学 刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目 资金平衡情况专项评估的报告

晋天正咨〔2025〕0936号

委托方：山西徐特立高级职业中学

2025年07月04日

关于对吕梁市文水县山西徐特立高级中学  
刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置  
项目资金平衡情况专项评估的报告

晋天正咨〔2025〕0936号

山西徐特立高级中学：

我们接受委托，对山西徐特立高级中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目的资金平衡情况进行总体评估，并出具专项评估报告。

提供真实、合法、完整的山西徐特立高级中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目涉及的相关资料是山西徐特立高级中学的责任；我们的责任是按照《中国注册会计师相关服务准则第4101号—对财务信息执行商定程序》和业务约定书的要求执行商定程序，并报告执行程序的结果。本业务的目的是对山西徐特立高级中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目的资金平衡情况提供专项评估，为对应项目发行地方政府专项债券募集资金使用。

前述已执行的商定程序并不构成审计或审阅，因此我们不对执行商定程序发表审计或审阅意见。如果执行商定程序以外的程序或执行审计或审阅，我们可能得出其他报告的结果。

山西天正会计师事务所(有限公司)  
SHANXI TIANZHENG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO.,LTD

本报告仅供山西徐特立高级职业中学用于上述目的,不  
应用于其他目的及分发给其他单位和个人。

山西天正会计师事务所  
(有限公司)  
中国·太原

中国注册会计师:

中国注册会计师:

二〇二五年七月四日

中国注册会计师  
编号: 140102050159

中国注册会计师  
编号: 140100720037

附件: 山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建  
设及设备购置项目资金平衡情况专项评估



附件:

## 山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施 建设及设备购置项目资金平衡情况专项评估

### 一、项目概况

建设规模及内容:本次设计内容包括 8 栋楼,不改变建筑原有功能,主要对内部装修、布展、设施设备进行设计。

1#实训基地楼:整体布展面积 18761 平方米,配套设备(消防、通风排烟、空调)、电气工程及多媒体工程建设。地上五层半地下一层。主要包括青少年法制教育馆·禁毒教育馆(半地下层);红色思政教育馆(一层);乡村振兴教育馆·食品安全教育馆(二层);国防科技教育馆(三层);职业教育实践实训馆(四层);职业教育实践实训馆、美术教育实训馆(五层)。

2#安全教育实训楼:整体布展面积 1551.95 m<sup>2</sup>(局部搭建二层),主要功能是自然灾害、交通安全、应急急救、消防安全等安全教育、训前综合馆、9D 影院;主要布展序厅、消防安全、交通安全、自然灾害、应急救护及配套装饰工程、电气工程、装置设备、家具及多媒体工程建设等。

3#会议楼:主要布置行政接待室 1 间、小型会议室 1 间、中型会议室(45 人)1 间、中型会议室(60 人)2 间、6 人制办公室 4 间、2 层报告厅 1 间、2 层办公室 3 间、主要进行家

具、教学设施设备、多媒体及配套设施等。

4#多功能楼: 主要进行篮球架、家具、台球桌、直饮机、音响、广播、衣物柜、球架、更衣柜等。

5#培训楼: 主要设置 1 层办公室、1 层培训教育厅、1 层成果展示区、2 层办公室、2 层培训教育厅、2 层线上教育教室, 进行家具、教学设施设备、多媒体、配套办公家具等。

6#餐厅: 主要安装排风排烟、新风设施; 购置餐厨设备配套设施、餐桌椅、更衣柜等。

7#地上宿舍楼: 成人宿舍设置房间 169 间, 其中单间 121 间, 双人间 48 间, 容纳 217 人住宿, 布草间 3 间。主要购置住宿家具、柜类、客控系统、文创超市货架、电器布草等, 学生宿舍: 设置四人间 125 间(其中一层 16 间、二层 21 间、三层 22 间、四层 22 间、五层 22 间、六层 22 间), 容纳 500 人。主要购置住宿家具、柜类、窗帘、布草及电器、宿舍客控门锁系统等产品。

7#地下室人防教育馆: 配套设备(消防、通风排烟、空调)、装饰工程、电气工程、弱电工程、装置设备、家具及多媒体工程建设等。

公辅设施: 主要购置公共教学仪器设备、消防器材、医疗救护设施、休息设备、饮水设备、信息化系统、文化设施: 新能源充电桩及智能化停车管理系统、体育设施等。

总图工程: 主要包括校园文化牌及校园文化建设、建筑



亮化、车棚门禁系统、7#地下室人防展厅、车棚门禁系统等。

项目于2024年11月12日,取得《文水县行政审批服务管理局关于山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目可行性研究报告(代项目建议书)的批复》(文审管投资发〔2024〕120号)完成立项审批,预计于2026年年底完工。

本项目拟通过自有资金投入和发行地方政府专项债券的方式完成项目筹资。

## 二、基本假设

(一)预测期内国家政策、法律以及当前社会政治、经济环境不发生重大变化;

(二)预测期内项目所从事的行业及市场状况不发生重大变化;

(三)项目涉及的相关手续后续能够获得相关政府部门的审批,项目各项支出按照相关要求能够如期支付;

(四)预测期内出现的年度资金缺口能够由项目实施主体统筹安排资金解决;

(五)预测期内各项收入可按照测算结果如期、如量完成;

(六)无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素所造成重大不利影响。

## 三、评估依据

(一)《中国注册会计师相关服务准则第 4101 号—对财务信息执行商定程序》

(二)《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》  
(国发〔2014〕43 号)

(三)《中华人民共和国预算法》

(四)《地方政府专项债务预算管理办法》(财预〔2016〕155 号)

(五)《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》(财预〔2017〕89 号)

(六)《关于做好 2018 年地方政府债务管理工作的通知》(财预〔2018〕34 号)

(七)《财政部关于支持做好地方政府专项债券发行使用管理工作的通知》(财预〔2018〕161 号)

(八)《财政部关于印发〈地方政府债券发行管理办法〉的通知》(财库〔2020〕43 号)

(九)《山西省财政厅关于进一步规范政府专项债券发行前期工作的通知》(晋财债〔2020〕74 号)

(十)《山西省发展和改革委员会山西省财政厅关于做好 2025 年专项债券项目谋划储备工作的通知》(晋发改投资发〔2024〕276 号)

(十一)《国务院办公厅关于优化完善地方政府专项债券管理机制的意见》(国办发〔2024〕52 号)



(十二)《山西省财政厅 山西省发展和改革委员会印发关于进一步优化专项债券管理的实施细则的通知》(晋财规债〔2025〕1号)

(十三)《2025年吕梁市文水县山西徐特立高级中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目专项债券项目情况及资金平衡方案》

#### 四、评估要素

2017年财政部公布《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》(财预〔2017〕89号)

(以下简称“通知”),提出在法定专项债务限额内,各地方按照本地区政府性基金收入项目分类发行专项债券,着力发展实现项目收益与融资自求平衡的专项债券品种。根据《通知》要求,分类发行专项债券建设的项目,应当能够产生持续稳定的反映为政府性基金收入或专项收入的现金流收入,且现金流收入应当能够完全覆盖专项债券还本付息的规模。

为更好发挥地方政府专项债券强基础、补短板、惠民生、扩投资等积极作用,经国务院同意,2024年12月25日国务院办公厅发布《国务院办公厅关于优化完善地方政府专项债券管理机制的意见》(国办发〔2024〕52号)(以下简称“意见”),意见明确指出进一步扩大专项债券投向领域,实行专项债券投向领域“负面清单”管理,未纳入“负面清单”的项目均可申请专项债券资金。

根据文件相关要求并结合实际,山西徐特立高级职业中

学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目符合申请专项债券资金的条件,需要在满足政府专项债务限额的前提下,充分考虑资金筹措的充足性和稳定性。

### (一) 资金筹措

根据《文水县行政审批服务管理局关于山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目初步设计的批复》(文审管设计发〔2025〕71号),批复的金额为17,872.14万元,修正后(增加建设期专项债券利息支出320.60万元)的项目总投资概算金额为18,192.74万元,资金来源为;

1. 自有资金投入4,192.74万元,具体资金来源为申请财政资金和争取上级补助资金;

2. 剩余资金需求14,000.00万元通过申请发行地方政府专项债券解决,其中本批次计划募投专项债券资金3,000.00万元,本年度以后批次计划募投专项债券资金11,000.00万。

基于以上资金筹措安排,我们未发现相关项目建设期内所需建设资金存在缺口的情况。

### (二) 资金充足性

本项目以项目对应的财政拨款收入、事业收入、其他收入作为还本付息的基础,并通过对山西徐特立高级职业中学提供的项目情况及资金平衡方案中的项目收支数据进行分析测算,山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目的本息覆盖率可达到1.12倍,能够满



足资金筹措充足性的要求，详见附表。

本项目积极响应并遵循国务院 2014 年发布的国发〔2014〕43 号《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》和《中华人民共和国预算法》，建立规范的地方政府举债融资机制，并对地方政府债务实行规模控制和预算管理。一方面，本次地方政府专项债券发行可满足山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目的部分资金需求，深化财政与金融互动，引导社会资本加大投入，更好地发挥专项债券促进经济社会持续健康发展的积极作用；另一方面，本项目与现行地方政府债务限额管理、预算管理政策高度衔接，有利于防范和化解专项债务风险，通过强化信用评级、信息披露、市场化定价等市场激励约束机制，推进地方政府债券的市场化改革。

### （三）资金稳定性

山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目计划募投专项债券总规模为 14,000.00 万元，其中本批次计划募投债券资金 3,000.00 万元，期限为 15 年，每半年支付一次利息，到期后一次性偿还本金和最后一次利息。

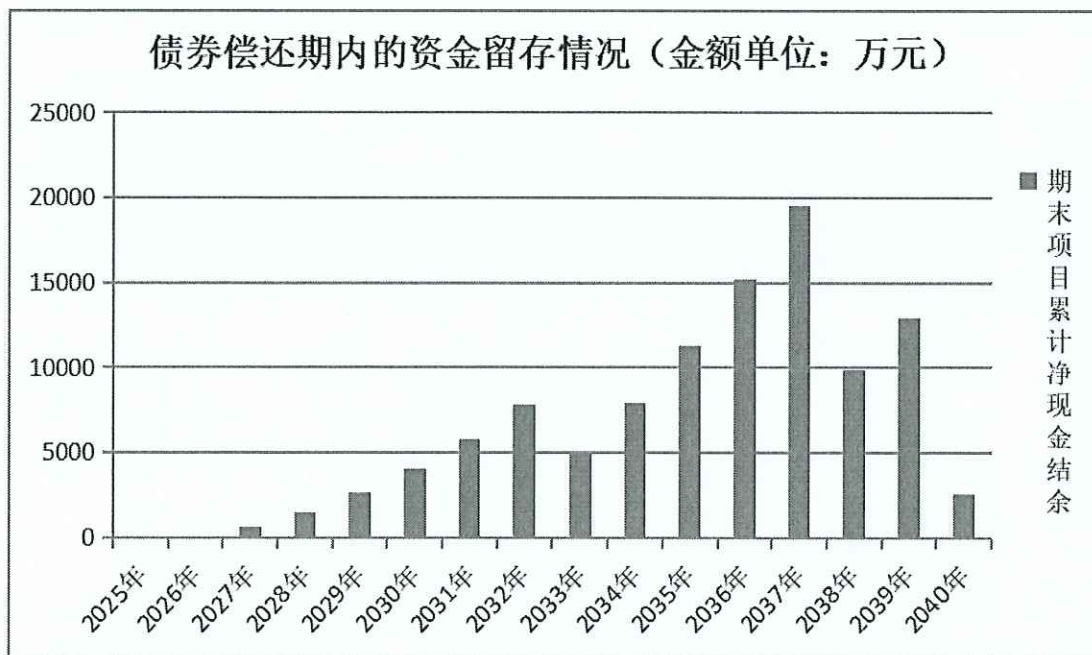
项目收益主要来源于财政拨款收入、事业收入、其他收入，预计债券存续期内可实现项目运营收入 116,851.98 万元。项目运营成本包括工资福利支出、商品和服务支出、对个人和家庭的补助、资本性支出及债务本息支出等，预计债



券存续期内项目运营成本为95,755.90万元。

综上,预计债券存续期内项目运营净收益21,096.08万元。

在债券存续期内,项目建设完成后,项目净收益可以支付后期债券存续期间的利息支出及到期的本金偿还支出。期末项目累计净现金结余为2,607.68万元,本项目资金稳定性总体上可以得到保证。本项目债券偿还期内的资金留存情况如下图所示:



## 五、总体评估

基于财政部对地方政府发行专项债券的要求,并根据我们对项目资金平衡方案中的相关数据进行分析测算,认为山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目通过申请发行地方政府专项债券能以相较银行贷款利率更优惠的融资成本完成部分资金筹措。同时,各项

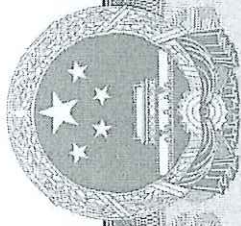
收入为项目提供了充足、稳定的现金流收入，充分满足专项债券发行还本付息的要求，能够实现项目收益与融资自求平衡。

综上所述，通过申请发行地方政府专项债券能够满足山西徐特立高级职业中学刘胡兰实训基地配套设施建设及设备购置项目的部分资金需求，应是现阶段较优的资金解决方案。

现金流量分析测算表

金额单位：万 元																	
年 度	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	2038年	2039年	2040年	合 计
现金流模拟测算表																	
现 金 流 入																	
自有资金投入	-	4,192.74															4,192.74
地方政府债券资金流入	14,000.00																14,000.00
其中：本批次债券资金	3,000.00																3,000.00
项目净收益			945.05	1,187.94	1,451.57	1,737.64	2,047.95	2,384.46	-2,574.83	3,296.48	3,724.99	4,189.22	4,692.04	-9,363.46	3,371.09	4,005.93	21,096.08
申请财政资金垫付与返还																	
现金流入总额	14,000.00	4,192.74	945.05	1,187.94	1,451.57	1,737.64	2,047.95	2,384.46	-2,574.83	3,296.48	3,724.99	4,189.22	4,692.04	-9,363.46	3,371.09	4,005.93	39,288.82
现 金 流 出																	-
开发建设支出	14,000.00	3,872.14															17,872.14
债券融资支出	-	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	14,320.60	18,809.00
债券利息支出	-	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	4,809.00
其中：本批次债券利息支出	-	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	68.70	1,030.50
债券本金支出																14,000.00	14,000.00
其中：本批次债券本金支出																3,000.00	3,000.00
现金流出现总额	14,000.00	4,192.74	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	320.60	14,320.60	36,681.14
现 金 净 流 量																	-
当年项目现金净流入	-	-	624.45	867.34	1,130.97	1,417.04	1,727.35	2,063.86	-2,895.43	2,975.88	3,404.39	3,868.62	4,371.44	-9,684.06	3,050.49	-10,314.67	2,607.68
期末项目累计现金结存值		-	624.45	1,491.79	2,622.76	4,039.80	5,767.15	7,831.01	4,935.58	7,911.47	11,315.86	15,184.48	19,555.92	9,871.86	12,922.35	2,607.68	
平均偿债覆盖率																	1.12





# 营业执照

统一社会信用代码

91140107713678110F

2-1

扫描二维码  
登录国家企业信  
用信息公示系  
统了解更多登  
记、备案、许可、  
监管信息。



(副本)

名称 山西天正会计师事务所(有限公司)

注册资本 壹仟万圆整

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 1999年04月20日

法定代表人 郭金盛

住所

山西转型综合改革示范区学府产业园南中环街529号清控创新基地B座0906室

经营范围 审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中审计业务,出具有关报告;提供财务、会计咨询服务;审计国有大型企业会计报表、出具审计报告;税务咨询;企业管理咨询(不含投资与资产管理);绩效管理咨询及评价。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)



登记机关

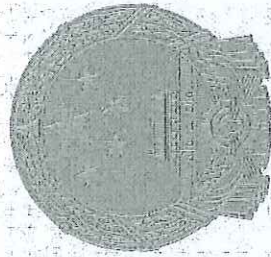
2023年

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过  
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制





证书序号: NO. 027081

## 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所

# 执业证书

名称: 山西天正会计师事务所(有限公司)

主任会计师: 郭金盛

办公场所: 山西综改示范区太原学府园区南中环街  
529号清控创新基地B座0906室

组织形式: 有限责任

会计师事务所编号: 14010072

注册资本(出资额):

批准设立文号: 晋财注[1999]44号

批准设立日期: 1999年12月8日

发证机关: 山西省财政厅

二〇一八年三月二十一日

中华人民共和国财政部制







白燕

姓名 Full name  
性别 Sex  
出生日期 Date of birth  
工作单位 Working unit  
身份证号码 Identity card No.

女

1984-12-31

山西天正会计师事务所有限公司

140303198412310842



## 年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:

No. of Certificate

110102050159

批准注册协会:

Authorized Institute of CPAs

山西省

发证日期:

Date of Issuance

2017

年

07

月

20

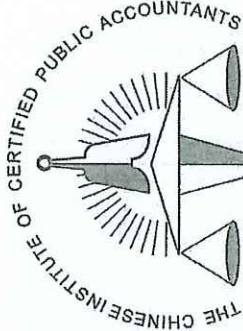
日

/d



2017年3月29日





中国注册会计师协会

姓名 曹飞  
Full name  
性别 男  
Sex  
出生日期 1989-10-02  
Date of birth  
工作单位 山西天正会计师事务所有限公司  
Working unit  
身份证号码 142322198910020015  
Identity card No.



## 年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 140100720037  
No. of Certificate

批准注册协会: 山西省  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 04 月 30 日  
Date of Issuance

年 月 日  
/y /m /d