

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

1、项目名称——

指项目立项批复时的名称，应不超过30个字(两个英文字段作一个汉字)

。

2、建设地点——指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。

3、行业类别——按国标填写。

4、总投资——指项目投资总额。

5、主要环境保护目标——

指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。

6、结论与建议——

给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境造成的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论。同时提出减少环境影响的其它建议。

7、预审意见——

由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填写。

8、审批意见——由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批复。

建设项目基本情况

项目名称 日产商业轮转机扩建项目(年产2.5亿印张印刷品) 建设单位
河南日报报业集团有限公司印务中心

法人代表 王显甫 联系人 李金喜 通讯地址
郑州市经济技术开发区第三大街168号

联系电话 13633849636 传真 / 邮政编码 450016 建设地点
郑州市经济技术开发区第三大街168号

郑州经济技术开发区 2017-410153-23-03-030立项审批部门
批准文号

经济发展局 010 建设性质 ?新建 ?改扩建 ?技改 行业类别及代码
C2311书、报刊印刷 占地面积 绿化面积

350 / (平方米) (平方米)

总投资 其中环保投环保投资占

1080 10 0.93% (万元) 资(万元) 总投资比例 评价经费

预期投产日期 2018年4月 (万元)

工程内容及规模

1、项目基本情况

河南日报报业集团有限公司印务中心于2003年1月建成投入使用，项目地址位于郑州经济技术开发区第三大街168号。2008年5月，河南省环境保护局出具了同意该项目通过环保验收的意见书，验收批文编号:豫环保险(2008)16号。2009年10月，河南日报报业集团有限公司高速彩色报纸生产线项目环评报告获得河南省环保厅批复，批复文号:豫环监表(2009)23号，并通过环保验收，验收批文编号:豫环监表(2009)23号。2010年5月高速彩色报纸生产线扩建项目的环境影响报告获得河南省环保厅批复，批复文号:豫环评审[2010]16号，并于2013年通过环保验收，验收批文编号:郑环验表(2013)51号。现有工程主要建设内容及相关环保手续详见表1。本次工程河南日报报业集团有限公司印务中心引进了两套日产商业轮转机提升印刷能力，该设备各配套有VOCs气体治理设备。

经查阅《产业结构调整指导目录(2011年)2013年修订本》，本项目不属于限制类和淘汰类，为允许类，符合国家产业政策。该项目已由郑州经济技术开发区经济发展局于2017年11月6日以“2017-410153-23-03-030010”对该项目出具备案证明(备案证明见附件2)。根据《建设项目环境影响评价分类管理目录》(环境保护部令第44号)“十二、印刷和记录媒介复制业”，“30、印刷厂;磁材料制品”该项目属于印刷厂，应编制环境影响评价报告表。受建设单位委托，河南省正德环保科技有限公司承担了该项目的环评工作(委托书见附件1)。

表1 现有工程主要建设内容及相关环保手续

序号	项目名称	建设内容	审批文号	环保竣工验收	备注
----	------	------	------	--------	----

	河南日报报业集				
--	---------	--	--	--	--

	团有限公司高速日印刷714万张报纸，8豫环监表豫环监表(2009)已建成 1				
	彩色报纸生产线套印刷机组 (2009)23号 23号				

	项目				
--	----	--	--	--	--

	河南日报报业集				
--	---------	--	--	--	--

	团有限公司高速产量增加至日印刷769豫环评审郑环验表(2013)已建成 2				
	彩色报纸生产线万张报纸，9套印刷机组 [2010]16号 51号				

	扩建项目				
--	------	--	--	--	--

2、项目选址及周围环境概况

河南日报报业集团有限公司印务中心厂址位于郑州市经济技术开发区第三大街168号地理位置示意图见附图1。厂址东南侧50m为大河国际饭店，南侧为物流仓库、西临经开第二大街、北临联邦快递公司。周围环境概况图见附图2。

河南日报报业集团有限公司印务中心日产商业轮转机扩建项目(年产2.5亿印张印刷

2品)位于现有厂区生产车间建筑面积为350m。厂区平面布置图见附图3。

3、项目建设内容和规模

3.1 项目方案及基本情况

本次扩建工程为河南日报报业集团有限公司印务中心日产商业轮转机扩建项目(年产2.5亿印张印刷品)在现有厂区建设日产轮转印刷机2台，年产2.5亿印张印刷品。项目基本情况详见表2。

- 2 -

表2 项目基本情况一览表

序号	分类	内容	备注
		河南日报报业集团有限公司印务中心日产商业轮转机扩建项1 项目名称 / 目(年产2.5亿印张印刷品)	
2	建设地点	郑州市经济技术开发区第三大街168号 / 3 建设性质	改扩建 / 4
	项目总投资	总投资1080万元	企业自筹资金
	项目规模	5 日产轮转印刷机2台，年产2.5亿印张印刷品 / 产品方案	
26	占地面积	项目建设总占地面积约350m，土地性质为工业用地(附件3) / 7 劳动定员	
	劳动定员	9人 / 8 工作制度	年有效工作日为270天，两班制，每班8小时， / 3.2
	主要建设内容		

表3 项目组成一览表

工程组成	建筑名称	主要工程内容及功能用途
2主体工程	印刷车间	占地面积约350m，安装日产轮转印刷机2台，年产2.5亿印张印刷品
供水	依托现有供水管线	

公用工程 供电 依托现有供电线路及供电设施

储运 依托现有仓库

两套转轮印刷机的分别由印刷废气由集气罩收集后经两套UV光解+活性炭吸附废气装置处理后由15m排气筒排放

环保工程

废水依托现有化粪池进行处理，处理达标后排入市政污水管网，进入污水处理厂废水进一步处理

噪声 主要噪声设备减振、消声、建筑隔声等措施降低噪声影响

表4 项目建设内容一览表

序号	建(构)筑物名称	层数	结构	功能用途	建筑面积(m ²)	备注
----	----------	----	----	------	-----------------------	----

	转轮印刷车间	砖混框架	印刷	利用已有	1 1 350	
--	--------	------	----	------	---------	--

总计 350 / **3.3 主要生产设备**

本次工程新增设备主要为日产轮转印刷机2台，详见表5。

表5 项目主要生产设备情况一览表

序号	设备名称	型号	数量	备注
----	------	----	----	----

	日产轮转印刷机	台 1 546 2		3.4 主要原辅材料及能源消耗
--	---------	-----------	--	------------------------

- 3 -

本次工程主要原辅材料消耗详见表6。

表6 项目主要原辅材料消耗一览表

序号	名称	用量	备注
----	----	----	----

	KL孔雀油墨	120桶 200kg/桶	1
--	--------	--------------	---

	华光CTP版	5000块 2 900×570	
--	--------	-----------------	--

橡皮布 80块 3 900×570

晨鸣58克轻涂纸 800吨 4 787×1092

华泰100克铜版纸 1200吨 5 787×1092

3水 依托现有供水管线 6 145.8m/a

电 23万度/a 依托现有供电线路及供电设施 7

表7 油墨主要成分表

序号 组成 含量% 化学式

炭黑 1 C

PY-12黄 2 CHCINO 322626410-30 PR-57:1红 3 CHCaNOS 181226

PB-15:3蓝 4 CHCuN 32168

合成树脂 5 30-50 /

填料 6 1-10 CaCO 3

植物油 7 30-50 CH(OCOR) 353

高沸点石油系矿物油 8 5-15 / 4、公用工程

4.1 给排水

4.1.1 给水

本次工程用水主要为职工生活用水，劳动定员9人，不新增人员，由现有工程人员中

调配。不新增用水量，供水由市政供水管网统一供给。

4.1.2 排水

本次工程废水主要为职工生活废水，本次工程不新增劳动定员，无新增废水排放。

项目制版等工序依托原有工程纸板中心。

4.2 供电

项目用电由市政供电管网统一供电，依托现有供电线路及供电设施接入，由可满足项

- 4 -

目生产需要。

5、工作制度和劳动定员

项目年有效工作日为270天，两班制，每班8小时。

本次扩建项目劳动定员9人，不新增人员，由现有工程人员中调配。

与本项目有关的原有污染情况及主要环境问题:

河南日报报业集团有限公司印务中心于2003年1月建成投入使用，项目地址位于郑州经济技术开发区第三大街168号。2008年5月，河南省环境保护局出具了同意该项目通过环保验收的意见书，验收批文编号:豫环保验(2008)16号。2009年10月，河南日报报业集团有限公司高速彩色报纸生产线项目环评报告获得河南省环保厅批复，批复文号:豫环监表(2009)23号，并通过环保验收，验收批文编号:豫环监表(2009)23号。2010年5月高速彩色报纸生产线扩建项目的环评报告获得河南省环保厅批复，批复文号:豫环评审[2010]16号，并于2013年通过环保验收，验收批文编号:郑环验表(2013)51号。

表8 现有工程设备清单

序号 设备名称(生产设备和环保设备) 规格 数量

1 德国KBA印刷机 546 5

- 2 上海高斯印刷机 546 5
- 3 德国KBA印刷机 546 2
- 4 日本TKS印刷机 546 1
- 5 上海高斯印刷机 546 2
- 6 德国KBA印刷机 546 1
- 7 上海高斯印刷机 546 1
- 8 北京爱思司曼冲版水再利用设备 台 1

9 化粪池 100平米 1 1、现有工程废水产排情况

现有工程废水主要是生产工艺废水和生活污水。生产废水污染源主要为冲版废水、制

3软化水产生的高盐废水。冲版废水(653.35m/a)经一套北京爱思司曼冲版水再利用设备处理后循环再利用，冲版水经过处理设备中的滤芯多次过滤长时间循环使用后需进行更换，

- 5 -

3每次更换**80L**，更换的冲版水有有资质的单位回收;高盐废水(36.5m/a)和生活污水

3(7154m/a)经收集后进入厂区化粪池处理后排入经开区市政污水管网。根据企业2017年10月23日自行委托河南通标环保检测有限公司对厂区总排口进行监测，监测结果见表9。

表9 现有工程化粪池监测结果一览表

COD	BOD	悬浮物	石油类	监测点位	监测时间	PH值	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
							(mg/L)		
厂区总排口	2017.10.23	27	8.4	49	0.24	7.62			

执行标准 / 150 30 150 10 6~9

由上表可知，监测期间现有工程总排口废水中排放的COD、BOD、悬浮物、石油类、5

PH值均满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4二级标准。

2、现有工程废气排放情况

现有工程印刷过程中印刷机运行会发出少量热量，使用的油墨中少量的有机物挥发出来，主要为苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃等。现有工程印刷机组为大型塔式印刷机，因设备体积较大不具备针对单机经行单独的废气收集，目前企业采取厂房安装多台大功率负压风机使厂房产生负压，对厂房进行整体收集，由风机经排气筒将废气排出室外。

根据企业2017年10月23日自行委托河南通标环保检测有限公司对厂区无组织废气因子进行监测，监测结果见表10。

表10 现有工程无组织污染物监测表

监测	苯	甲苯	二甲苯	非甲烷总烃	监测时间	3333点位	(mg/m)	(mg/m)	(mg/m)
----	---	----	-----	-------	------	--------	--------	--------	--------

西边界	0.0448	0.0879	1.3						
-----	--------	--------	-----	--	--	--	--	--	--

南边界	0.0302	0.0934	1.2						
-----	--------	--------	-----	--	--	--	--	--	--

2017.10.23	未检出								
------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

东边界	0.0315	0.0913	1.14						
-----	--------	--------	------	--	--	--	--	--	--

北边界	0.0261	0.0842	1.17						
-----	--------	--------	------	--	--	--	--	--	--

执行标准	/	0.1	0.6	0.2	2.0				
------	---	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

由上表可知，监测期间现有工程产区排放的苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃均满足《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》(豫环攻坚办〔2017〕162号)中附件2工业企业边界挥发性有机物排放建议值的要求。

- 6 -

3、现有工程固废排放情况

现有工程产生固废主要为废显影液、废定影液、废PS版、废油墨及废油墨桶、残次印刷品、化粪池污泥和生活垃圾。现有工程固废排放情况见表11。

表11 现有工程固废排放情况一览表

固废名称	处理方式	产生量(t/a)
------	------	----------

废显影液	有资质单位回收	3.916
------	---------	-------

废定影液	有资质单位回收	3.365
------	---------	-------

废PS版	作为废铝材外售	111618m/a
------	---------	-----------

废油墨	油墨供应单位回收	12.55
-----	----------	-------

废油墨桶	油墨供应单位回收	78个/a
------	----------	-------

残次印刷品	废纸外售	571.2
-------	------	-------

生活垃圾	运往垃圾中转站	38.7
------	---------	------

定期清掏 化粪池污泥		15.6
------------	--	------

4、噪声

现有工程噪声设备主要为印刷机、风机、各类泵类机等生产设备，其噪声源强在80-

100dB(A)之间。经采取减振，消声、建筑隔声等措施进行治理。根据企业2017年10月23日自行委托河南通标环保检测有限公司对厂区边界噪声进行监测，噪声监测结果见表12。

表12 噪声监测结果一览表

2016.05.16 监测时段

监测点位 昼间(dB(A)) 夜间(dB(A))

东厂界 51.8 47.3

南厂界 52.6 43.9

西厂界 50.6 44.6

北厂界 50.6 42.5

标准限值 60(西70) 50(西55)

由上表可知，现有工程东厂界、南厂界、北厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-

2008)2类。西厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标

- 7 -

准》(GB12348-2008)4类标准。

5、现有工程污染物排放汇总

根据实际运行情况，现有工程主要污染物产排状况见表13。

表13 现有工程污染物排放情况一览表

项目	污染物	单位	排放量	总量指标
----	-----	----	-----	------

3	废水量	m/a	7154	/
	废水 COD	t/a	2.4	0.2861

	氨氮	t/a	0.15	0.0215
--	----	-----	------	--------

	废显影液		3.916	
--	------	--	-------	--

	废定影液		3.365	
--	------	--	-------	--

3	废PS版		111618m/a	
---	------	--	-----------	--

	废油墨	12.55 固体 t/a	废物	废油墨桶 78个/a /
--	-----	--------------	----	--------------

残次印刷品 571.2

生活垃圾 38.7

化粪池污泥 15.6

苯、甲苯、二甲苯、非甲废气 t/a 7.71 烷总烃

- 8 -

建设项目所在地自然环境社会环境概况

自然环境简况(地形、地貌、地质、气候、气象、水文、植被、生物多样性等): 1、地理位置

郑州市是河南省省会，位于河南省中部偏北，北纬34°16',34°58'，东经112°42',114°14'，北临黄河，西依嵩山，东南为广阔的黄淮平原。现辖6区5市1县(其中，巩义为河南省直管县行政体制改革试点市)及郑州航空港经济综合实验区、郑东新区、郑州经济

22技术开发区、郑州高新技术产业开发区。全市总面积7446.2km²，其中市区面积1010.3km²，

2建成区面积437.6km²。

郑州经济技术开发区位于郑州市东南部，距市中心7km，距郑东新区CBD商务中心区3km。现规划控制区域范围北至陇海铁路，西至机场高速，南至福山路(郑民高速南约1公里)，东至万三公路，面积158.7平方公里。

本项目位于郑州市经济技术开发区第三大街168号，具体地理位置见附图1。 2、地质地貌

郑州经济技术开发区规划区域中:经南三路与郑尉公路之间及第一大街以西地质为黄河冲积平原工程地质区,主要为第四系沉积粉土夹粉细沙层;西老南岗以东区域是浅部地基土以粉土为主的源前冲洪积倾斜平原工程地质区;经南三路与第八大街交叉点,到西老南岗至第八大街与陇海铁路交叉点一线以西区域是浅部地基土,以粉细沙为主的源前冲积倾斜平原工程地质区。项目所在区域属于稳定场地,承载力标准值95,220kPa。水位深埋6,8m,地震设防烈度为7度。

本项目区所在地地层上部为新生代第四纪的松散沉积物。岩性为黄河冲积物和洪积物,有粉质黏土和粉、砂土两大类,并有粉土和黑色淤泥夹层。下部隐伏地层有新生代第三纪和石炭系、奥陶系、寒武纪等。

3、气象气候

郑州地区为暖温带季风气候,夏秋炎热多雨,冬春干冷多风,冬夏长而春秋短。年平均气温14.3℃,历年最高气温43℃,历年最低气温-17.9℃,空气平均相对湿度60%,年平均

- 9 -

均降雨量640.9mm,全年最大积雪厚度230mm,全年平均风速3.1米/秒,最大风力为8级。

4、地表水

郑州境内大小河流35条,分属黄河和淮河两大水系,流经市区的主要河渠有贾鲁河及其支流贾鲁支河、东风渠、金水河、熊耳河、七里河,均属淮河流域。除贾鲁河外,其它均属小河沟,基本上无天然水源,金水河、东风渠市区段已改造为景观河流,下游河段实际上已成为城市污水、农灌退水及泄洪排水渠道。

七里河发源于新郑市龙湖镇楚家脑村东,上游有十七里河、十八里河两条支流,在管城区白庄村南汇合后,流经郑州市二七区、管城区和金水区,从康庄南流入中牟县境内,

²在白沙镇后潘庄入贾鲁河。全长38.4km，流域面积741km²。七里河属季节性河流，河道上

2游为山丘区，下游为平原区。上游有1座中型水库，控制流域面积37km，常年有水，其它均为小型水库，经常干枯。七里河平时无基流，河道水体为城市排放的污水，雨季大面积降水汇集成洪水沿河宣泄。

贾鲁河是淮河三级支流，是郑州市区主要河流，发源于新密市圣水峪、荥阳市贾峪一带的山泉地区，自西南流向东北。在郑州市区先后经尖岗水库，西流湖拦截，在西流湖下游先向北，然后折向东沿郑州北郊进入中牟境内，通过中牟县城后再向东南方向进入开封市尉氏县境内，向南流至周口市汇入颍河，后注入淮河。贾鲁河郑州境内全长137km，流

2域面积2750km。贾鲁河沿途接纳了郑州市区的七里河、潮河、堤里小清河、金水河、熊儿河和东风渠等支流，同时接纳了索须河河水。

本次项目产生的废水经现有厂区管网进入厂区内的污水处理站处理后，满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中二级标准，由市政污水管网排入郑州新区污水处理厂集中处理，处理达标的尾水排入贾鲁河，属于淮河流域。

5、土壤

郑州市土壤属于暖温带落叶阔叶林干旱森林草原棕壤褐土地带——豫西北丘陵黄土区。地表广泛覆盖第四系冲、洪积层，局部为风积层。其土质特征以砂质潮土最多，在陇海线以北以软——硬塑状的亚粘土、亚砂土为主;在陇海线以南以稍湿状沙土及潮湿、半

- 10 -

干硬状的黄土状亚砂土、亚粘土为主;局部河床、河漫滩及鱼塘内分布淤泥质亚粘土。整个表层土壤疏松。北部、东部区与黄河现代泛滥平原相连接，土壤较肥沃，地表多被辟为农田、鱼塘;南部区土壤相对贫瘠，地表多被辟为旱地、果园。冬季冻土深度小于20cm。

经济技术开发区位于郑州市区东南部，主要是潮土和风砂土。

6、相关规划

(1)郑州市经济技术开发区总体发展规划概述

1.1 规划范围、性质及规模

规划范围:现规划控制范围北至陇海铁路、西至机场高速、南至福山路(郑民高速南约1公里)、东至万三公路(新107国道),面积158.7平方公里。辖经开综保区、国际物流园区两个专业园区,辖区现有6个办事处53个行政村(社区),常住和从业人口约40万人。

城市职能:河南省的现代制造业基地和外向型经济基地;郑州市区东南部的经济、文化中心;以电子信息、汽车制造、物流服务业为主的高新技术产业集聚区;集科研、商务、办公、居住等于一体,公共服务设施齐备,环境优美的现代化城区。

城市性质:河南省的现代制造业基地和外向型经济基地;郑州市区东南部的经济、文化中心和现代化新城区。

人口规模:至2020年,规划居住人口规模控制在25万人左右。

用地规模:至2020年,规划建设用地面积控制在158平方公里以内,人均建设用地面积控制在632平方米以内。

1.2 规划用地发展方向和空间结构

规划期内,经济技术开发区建设用地发展方向主要为向东、向南。经济技术开发区的空间拓展规划,以国道107辅道和绕城公路(四环路)为界,形成三大片区,即现状发展区、东部拓展区、南部拓展区。规划形成两轴、三心、十一个组团的空间结构。

两轴:即两条发展轴,指沿航海东路的北部发展主轴,沿经开第八大街、规划星光路的南部发展主轴。

三心:即三个经济技术开发区级的综合服务中心,包括行政服务中心、国际服务中心、

东南产业区的综合服务中心。

十一个产业组团:包括5个专业工业园(出口加工区、光电信息产业园、外商工业园、汽车工业园、小型工业园), 3个综合工业园, 1个创新研发培训园, 2个仓储物流园。

本项目位于郑州经济技术开发区第十七大街与南三环交汇处西南路畅科技工业园内, 该地块属于规划的工业用地, 符合《郑州经济技术开发区总体规划》(2009-2020 年)。

(2)《郑州市城市总体规划》(2010-2020 年)

城市性质:河南省省会, 我国中部地区重要的中心城市, 国家重要的综合交通、通讯枢纽, 国家历史文化名城。

城市发展目标:把郑州建设成为彰显中华传统文化和中原城市特色、适宜创业发展和生活居住的现代化、国际化、信息化和生态型、创新型国家区域性中心城市。

城市规模:人口规模:至2020年, 市域总人口1100万人, 城镇人口880万人, 城镇化水平80%左右;中心城区城市人口450万人。

建设用地规模:至2020年, 市域城镇建设用地控制在836平方千米以内, 人均城镇建设用地控制在95平方米以内;中心城区城市建设用地控制在400平方千米以内, 人均建设用地控制在89平方米以内。

规划范围:城市规划区范围为郑州市行政辖区, 总面积7446平方千米。规划分为市域和中心城区两个层次。

市域范围:郑州市行政辖区。

中心城区范围:郑州市区行政辖区内的中原、金水、二七、管城、惠济五区, 面积990 平方千米。

城市发展目标:把郑州建设成为彰显中华传统文化和中原城市特色、适宜创业发展和生活居住的现代化、国际化、信息化和生态型、创新型国家区域性中心城市。

布局结构:市域城镇空间布局:依托交通干线及沿线城镇,在郑州市域范围内构建“一心四城、两轴一带”的城镇布局结构。逐步形成以中心城区和外围组团为主体、中等城市为支撑、重点镇为节点、其他小城镇拱卫的层级分明、结构合理、互动发展的网络化城镇体

- 12 -

系。因地制宜地稳步推进城镇化,逐步改变城乡二元结构。其中:

一心:包括中心城区及三个外围组团(郑汴—中牟组团、航空港组团和上街—荥阳组团)。

四城:巩义市区、新郑市区、新密市区、登封市区四个中等城市。

两轴:沿连霍高速公路、陇海铁路等交通干线分布的郑州市中心城区、郑汴—中牟组团、上街—荥阳组团、巩义市区及沿线城镇所构成的东西向发展轴;沿京港澳高速公路、京广铁路等交通干线分布的郑州市中心城区、航空港组团、新郑市区等城镇构成的南北向发展轴。

一带:依托省级交通干线,由登封市区、新密市区和新郑市区等城镇构成的东西向发展带。

中心城区布局结构:中心城区的空间布局结构为“两轴八片多中心”。

两轴:东西向城市发展轴:依托郑—汴—洛发展带,沿郑上路—建设路—金水路—郑开大道、中原路—东西大街—郑汴路两条轴线形成中心城区东西向发展轴,作为城市空间拓展的主骨架,集聚区域和城市的主要服务职能,构成城市发展的核心区域。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/127062044011006111>