附件 1

2023 年河北省工业固体废物综合利用示范创建工作方案编制大纲

一、工业固体废物综合利用示范基地创建工作方案编制大纲

（一）基本情况

1、本基地经济社会发展情况

包括本地区行政区划、地理位置、自然条件、资源禀赋、交通情况、经济发展状况及产业特点等情况。

2、本基地资源综合利用情况（2020 年以来）

（1）各类工业固体废物种类、年产生量、历史堆存量及当前已综合利用的种类、数量等。

（2）资源综合利用的方式和途径、具有代表性及大规模使用的成熟工艺、技术和装备。

（3）资源综合利用产品的种类、产量、产值、利润及就业人数等。

（4）资源综合利用的社会效益、环境效益分析。

（5）出台的资源综合利用相关财税、金融优惠政策及落实情况。

3、重点企业情况（2020 年以来）

（1）本地区资源综合利用企业的数量、规模、主营业务、产值、利润及研发能力、技术力量等。

（2）各企业利用的工业固废种类、来源、数量、主要产品、销售收入、产品流向、采用的综合利用先进技术装备等。

4、基地基本情况

(1) 基地的管理机构、区位交通、边界及面积、经济发展状况及主要产业、基地功能布局、土地集约利用程度及规模效益等情况。

(2) 基地内资源综合利用企业的数量、种类等，基地、企业在技术、装备、研发、管理等方面的优势及产生的带动效应等。

5、存在的主要问题及建设必要性分析

(1) 存在的主要问题。包括工业固废产生、处置、利用所面临的技术、标准、政策等方面问题，以及基地目前在建设运营方面存在的主要问题等。

(2) 基地创建的必要性分析。

(二) 思路和目标

1、总体思路

基地创建的总体思路、方案、组织形式及管理辦法等。

2、建设目标

(1) 总体目标。包括基地资源综合利用的种类、规模、综合利用量、综合利用率、综合利用产值、利润，技术装备的研发和推广应用，相关标准规范的制修订，资源综合利用体制机制建设等。

(2) 具体目标。包括基地主要工业固废无害化处置量、主要工业固废综合利用率、主要工业固废综合利用产品产量产值、技术研发及推广应用、模式研究和政策完善等方面的指标。

工业固废综合利用示范基地创建指标表

序号	指标名称	单位	2020年基准值	建成后预期值
----	------	----	----------	--------

1	基地生产总值	万元		
2	工业固废产生总量	万吨		
	主要工业固废 1: 产生量	万吨		
	主要工业固废 2: 产生量	万吨		
	主要工业固废 3: 产生量 (至少列举三种)	万吨		
3	工业固废无害化处置量	万吨		
4	工业固废无害化处置率	%		
5	工业固废综合利用量	万吨		
6	工业固废综合利用率	%		
7	工业固废综合利用产品及年产值	万元		
	主要工业固废综合利用产品 1: 产量	万吨		
	主要工业固废综合利用产品 1: 产值	万元		
	 (至少列举三种产品)			
8	工业固废无害化处置及综合利用技术研发及推广投入占基地总产值比重	%		
9	工业固废无害化处置及综合利用领域实施科技成果转化项目	个		
10	培育工业固废无害化处置及综合利用领域高新技术及创新企业	家		

(三) 主要任务

结合基地建设的总体思路和目标，从规划引导、体制机制创新、先进适用技术推广应用、标准制修订、项目策划与建设、完善配套政策措施、部门协同监督管理等方面，提出基地在工业固体废物资源综合利用方面的具体安排。

(四) 重点项目

从减量化、资源化和再利用入手，在现有基础上，提出未来2年内（2023-2024年）对完成基地建设目标具有重要支撑作用的项目规划。

对重点项目的建设地点、建设内容、建设进度、综合利用数量、规模、主要产品产值、市场情况、技术路线、投资和经济效益节能环保设施等进行详细说明，并做出投资估算。

（五）保障措施

包括组织保障体系、地方政府支持政策、技术支撑体系、公共服务平台建设、污染防治监督管理体制等方面。

二、工业固废资源综合利用示范企业创建工作方案编制大纲

（一）企业基本情况

1、企业概况

- （1）企业简介、性质、所在地、从业人数及构成等；
- （2）主要经营范围。主要产品生产能力、实际产量、产品种类销售情况等；
- （3）利用工业固废数量、品种、来源；
- （4）近三年资产财务状况：生产设备及其他负债详细情况，单位产品成本构成情况、现金流量，资产负债详细情况，营业收入、利润总额、净利润等；
- （5）有关资质、拥有的技术专利、获得的荣誉称号。

2、企业的技术水平及研发能力

- （1）工程技术人员情况；
- （2）企业研发能力及成果；
- （3）主要综合利用产品采用的核心工艺技术及水平；
- （4）在国内、省内同行业所处地位。

3、近三年能源资源消耗情况

- (1) 主要原材料、燃料、水等能源资源消耗;
- (2) 单位产品能源资源消耗;
- (3) 在国内、省内同行业所处地位。

4、近三年废弃物排放及资源综合利用情况

- (1) “三废”产生、处置和排放情况、排放达标情况;
- (2) 在绿色制造、清洁生产、节能降耗、减少污染物产生和排放等方面开展的工作及成效、项目及投入情况;
- (3) 资源综合利用方面开展的工作及成效、项目及投入情况;
- (4) 资源综合利用能力和水平在国内、省内同行业所处地位。

5、企业管理能力

- (1) 在资源综合利用方面的组织机构建设情况;
- (2) 制定和出台的绿色制造、清洁生产、节能降耗、减少污染物产生和排放、综合利用等管理制度以及执行情况;
- (3) 企业各项管理体系建设情况;
- (4) 产品成本、投融资、现金流量等管理制度以及执行情况。

(二) 思路和目标

1、总体思路

示范企业创建的总体思路、方案、组织形式及管理办法等。

2、建设目标

(1) 总体目标。包括企业资源综合利用的种类、规模、综合利用量、综合利用率、综合利用产值、利润，技术装备的研发和推广应用，相关标准规范的制修订等。

(2) 具体目标。包括企业工业固废综合利用量、工业固废综合利用率、工业固废综合利用产品产量产值、技术研发及推广应

用等方面的指标。

工业固废综合利用示范企业创建指标表

序号	指标名称	单位	2020年基准值	建设后预期值
1	企业年销售收入	万元		
2	资源综合利用产品或技术成果年销售收入	万元		
3	利润	万元		
4	税金	万元		
5	工业固废年综合利用量	万吨		
	工业固废种类 1: 利用量	万吨		
	工业固废种类 2: 利用量	万吨		
	工业固废种类 3: 利用量	万吨		
	 (列举所有利用的工业固废)			
6	工业固废综合利用率	%		
7	工业固废综合利用产品年产值	万元		
	综合利用产品 1: 产量	万吨		
	综合利用产品 1: 产值	万元		
	 (列举所有综合利用产品的产量产值)			
8	是否建立质量、环境管理体系			
9	资源综合利用领域相关技术专利数量	个		
10	制定(或参与制定)的资源综合利用国家、地方、行业、团体、企业标准数量(分项列出数量)	个		

(三) 主要任务

结合企业建设的总体思路和目标，从规划引导、机制创新、先进适用技术推广应用、标准制修订、项目策划与建设等方面，提出企业在大宗工业固废资源综合利用方面的具体安排。

(四) 重点项目

从减量化、资源化和再利用入手，在现有基础上，提出未来2

年内（2023-2024年）对完成企业建设目标具有重要支撑作用的项目规划。对重点项目的建设地点、建设内容、建设进度、综合利用数量、规模、主要产品产值、市场情况、技术路线、投资和经济效益、节能环保设施等进行详细说明，并作出投资估算。

（五）保障措施

保障企业发展采取的组织、资金、技术、人才等方面的具体措施及相关配套。

（六）其他相关证明材料

- 1、企业营业执照；
- 2、企业近三年（含成立不足三年）未发生较大及以上安全、环保、质量事故（由县级及以上行政管理部门开具）；
- 3、未被列入失信企业、法人代表黑名单的证明材料（信用中国、国家企业信用信息公示系统）；
- 4、其他能够证明企业符合创建要求的证明材料。