

工 和 化部

.....	1
.....	4
( ) 导 .....	4
(二) 基本 .....	4
( ) 发 标 .....	5
.....	6
( ) 产 .....	6
(二) 进 化 .....	8
( ) 牢 合发 基础 .....	11
( ) 激发 活力 .....	13
( ) 跨界 合 .....	15
.....	17
( ) 化 动 .....	17
(二) 两化 合标 动 .....	18
( ) 工 互联 广工程 .....	19
( ) 解决方案 力 动 .....	20
( ) 产 链供 链 化 级 动 .....	21
.....	22
( ) 健 机 .....	22
(二) 加大财 金 持 .....	22
( ) 加快 才队 .....	23

( ) 化 合发 环境.....	23
( ) 加 国际交 合 .....	23

2035

“ ” 间，

“ ”

合发 策

不断健 。

“

+

”

化 度 合 临 。

二 建 会 代  
化国家开 程，两化 度 合 临 。

2035

“ ”

“ ”

“ ” 界 经历  
百 大变局，两化 度 合 临 。

“ ”

合 断，

“ ”

( ) 号

坚持开放合 。

( )发 标

2025

105

——

80%

广泛 及。

85%

68%

——产 化 成 。

——合 撑 持 。

—— 合发 活力 激发。  
45%

—— 合 繁 发 。 “ ”

( ) 产

1. 产

5G

2. 化管理



ERP  
SCM

MES

6. 个 化定

7. 服 化

“ + ”

MIM

“ + ”

(二) 进  化

1. 材料

APP

2. 备

MBSE

3. 费

“+5G+AI+VR”

4. 电

5G

5.

“ +”

## 6. 安 产

“ + ”

( ) 牢 合发 基础

1. 建 基础

5G

5G

5G

5G

IPv6

TSN

SDN

2. 关键核 技 撑 力

3. 动工 大 据创 发

4. 两化 度 合标

TC573

CPS

( ) 激发                  活力

1.                  聚合

APP

栏 1 工 互 联                  建

发 业 域 合 型 台 原 、 备 制 、 品、  
子信 多个 业 以 及 发 、 产 制 、 务 多个 域 合 型  
台 供 业 共 享、 业 利 、 业 产 与 务 优 化 创  
务。

向 业 和 区 域 型 台 字 基 好、 动  
业 向 制 、 产 业 型 切 区 域 向  
业 和 区 域 型 台 发 台 化 和 协 同 作  
为 业 型 升 和 区 域 协 发 供 动 作 。

培 域 专 业 型 台 围 业 场 云 仿 、 备  
上 云、 大 域 专 业 型 台 前 与 业  
型 合 创 。

## 2. 打 范 骨 干

## 3. 大“ 精 ”

“ ”

“ ”

#### 4. 发 化 解决方案 供

( ) 跨界 合

#### 1. 动产 链供 链 级

5G

## 2. 进产集 化

“ ”

## 3. 化产 合

“ ”

## 4. “ 创”

“ ”



	备低化、产化、下化、保压力加剧化以优化为切入加向备化、产化、供协同全化、保化向字化型。
化化	备不、传、产业上下协同不、全产压力大以备为切入在备健、化产、供协同、全向字化型。
	境大、产、备以全产为切入围产、、动产业向化、人化、化向加字化型。
天	大、型、力、力以化协同为切入从合发、产、变、升向字化型。
	优化升、发、产、到务全以化协同和务化伸为切入从协同化、制化、化、在化、产品务化向字化型。
	周、下个化、售后务低化以化制产为切入加向发协同化、产化、产供协同化、制务化向字化型。
	低下、备困、不善以备健为切入加向备化、化、产制务化向字化型。
	产化低、供协同低、业增以个化制为切入加向产化、台化、产品务化向字化型。
子	产品产周、备不够、劳动力为以备为切入在备健、化产、产品、供协同向字化型。

## (二) 两化 合标 动

开 两化 合度标 定 估 广工 。

打

两化 合管理 贯标 级版。

健 标 广

的 场化服 。

( ) 工 互联 广工程  
工 互联 。

加快工 互联

合 。

“ ” + “ ” + / “ ”  
开 监测分 。

APP

( ) 解决方案 力 动  
打 解决方案 池。

广工 备

解决方案。

健

解决方案 广 。

栏3 点工 备		
	备 低 、 保 、 产 不 、 备 互 低	健 、 产、 产 优化、产 协同

业

加快

发 工 电 。

( ) 健 机 。

“ ”

(二) 加大财 金 持。

“ ”

( ) 加快 才队 。

( ) 化 合发 环境。

“ ”

“ ”