



# 2021 GAC

RESEARCH INSTITUTE  
ALBUM PLAN

—— 2021广汽研究院画册方案

以科技与生活的链接为线索,从“移动”“现代”“未来”三个方面展示广汽研究院对创新科技的追求,凭借简洁又充满科技感的线条作为意向,讲述广汽研究院的自主创新之路。

本画册约为30页开精装本,整体借助冷静的灰色配合热情的红色,搭配硬派的方正粗黑字体,以图文结合的形式表达广汽研究院对科研的严谨与理性以及展示对自主创新的坚定追求。

## 创 意 阐 述

广 汽 研 究 院

CREATIVE  
ELABO-  
RATION



创无止境 心有未来

**GAC R&D Center**  
**广州汽车集团股份有限公司汽车工程研究院**

地址:中国广东省广州市番禺区金山大道东668号广汽研究院  
Add:No. 668 Jinshan Road East, Panyu District, Guangzhou, Guangdong, China  
电话(Tel.):86-20-22933888(总机) 传真(Fax):86-20-22932293  
邮箱(Email):gacrnd@gacrnd.com 邮编(Zip):511434

**GAC**

**GAC R&D CENTER**





# DEVELOPMENT STRATEGY

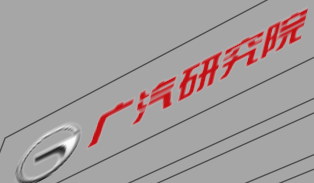
发展战略

---

**DOMESTIC ADVANCED**  
INTERNATIONAL ADVANCED

建设“国内领先、国际先进”的  
世界级汽车研发机构

广汽研究院成立于2006年,作为广汽集团的技术管理部门和研发体系枢纽,负责广汽自主品牌新产品、新技术的规划和重大研发工作具体实施。构建了以广汽研究院为核心,广汽硅谷研发中心、广汽底特律研发中心、广汽洛杉矶前瞻设计中心、广汽上海前瞻设计工作室为支撑的广汽全球研发网。



研 究 院 简 介

# INTRO DUCT ION

## 目录 CONTENTS

01 02

研究院简介  
RESEARCH  
INSTITUTE

发展战略  
DEVELOPMENT  
STRATEGY

03

发展历程  
BRAND  
HISTORY

04

研究院规模  
SCALE  
INSTITUTE

05

全球化布局  
GLOBALIZATION  
STRATEGY

06

移动生活创造者  
MOBILE  
LIFE CREATOR



# ADVANCED

研发理念



## TECHNO-LOGIES

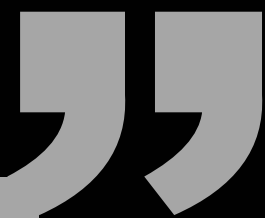
“1”完善以广汽集团国家认定企业技术中心为载体,持续强化模块化架构(G-CPMA)的1整套核心技术。

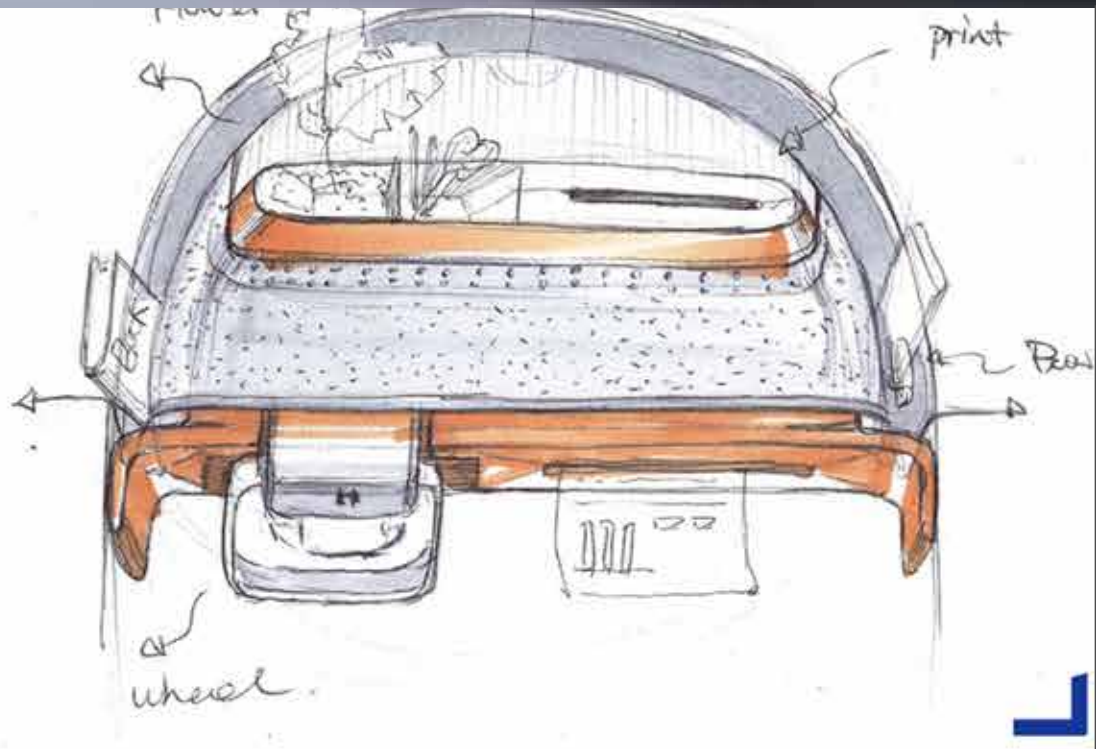
## EFFECTIVE CONTROL

“3”全面形成年均开发全新、改款常规车型和新能源车型各3款的能力。实现对核心零部件的有效掌控。

## PLATFORM GOAL

“5”打造覆盖5个以上车型级别的完整G-CPMA架构、构建起5个动力总成平台;主导开发出一批具有竞争力的新产品,支撑实现广汽集团“大自主”的目标。

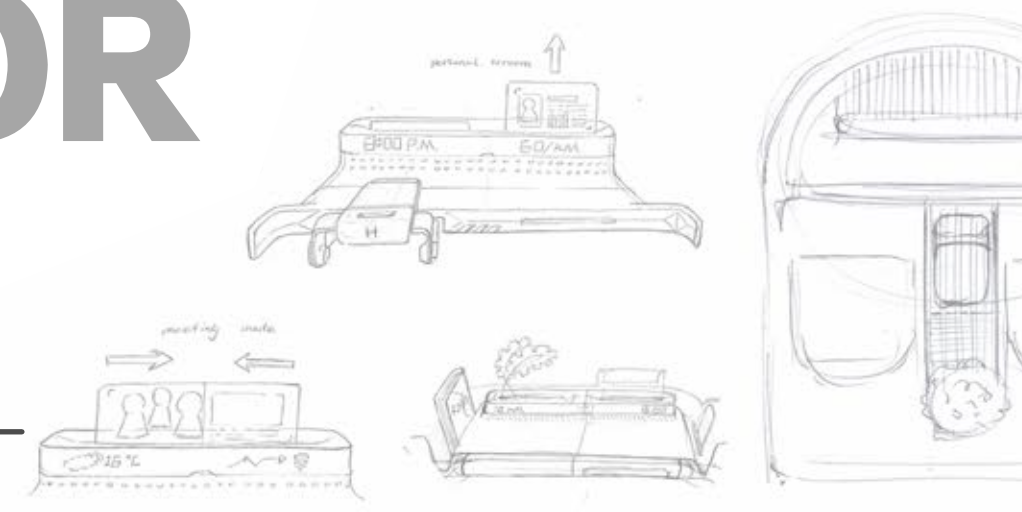




M

# MOBILE LIFE CREATOR

移动生活创造者







现代生活创造者

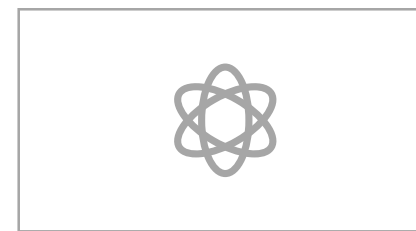
REATOR



FUTURE  
LIFE CREATOR

**GAC RESEARCH INSTITUTE WILL CONTINUE TO INNOVATE  
AROUND THE NEEDS OF HUMAN MOBILE LIFE.**

广汽研究院将围绕人类移动生活的需求不懈创新,努力聚焦新技术、新趋势、新产品,提供优质的产品与服务,为人类美好的现代汽车生活创造价值。

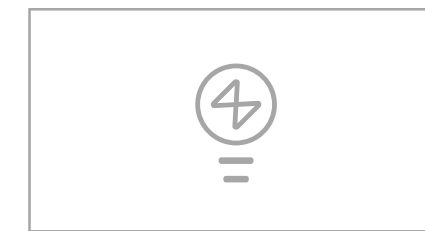


**INTELLIGENT  
SNATCHED**

智联

**打造智能驾驶生态圈**

车联网与TELEMATICS: 广汽自主研发的TELEMATICS系统(车载远程信息服务系统)INTERNET互连网络的三网合一(车联网)。

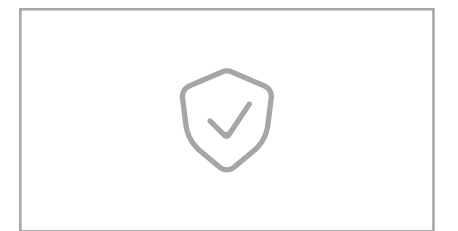


**SECURITY  
DRIVING**

安全

**科技安全驾控无忧**

广汽研究院将具有国家安全战略意义的北斗定位导航成功融入智慧传祺,并成功搭载量产车型。(短款)



**ENERGY  
EFFICIENCY**

节能

**加速新能源战略布局**

建立新能源三电开发流程及新能源整车验证“1个体系”;打造EV、PHEV/HEV“2大平台架构”





### A·汽研院 介绍

AUTOMOTIVE  
RESEARCH  
INSTITUTE

### B·移动生活 创造者

MOBILE  
LIFE  
CREATOR

### C·现代生活 创造者

MOBILE  
LIFE  
CREATOR

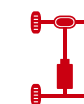
### D·未来生活 创造者

FUTURE  
LIFE  
CREATOR



# BREAK THE EDGE DESIGN DELIVE

- 建立新能源三电开发流程及新能源“1个体系”
- 打造EV、PHEV/HEV“2大平台架构”
- 实现电动系统集成技术等五大技术



---

始终坚持“引领式”创新模式,以打造世界瞩目的高价值先锋产品为自身使命,发展汽车概念与造型设计工作。形成并具备国际竞争力的设计创新能力,打造国际一流设计品牌。





# GLOBALIZATION STRATEGY

## 全球化布局

### 硅谷 SILICON VALLEY

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



### 底特律 DETROIT

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



### 上海 SHANGHAI

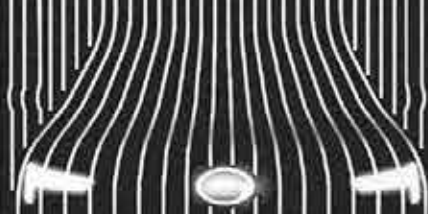
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.



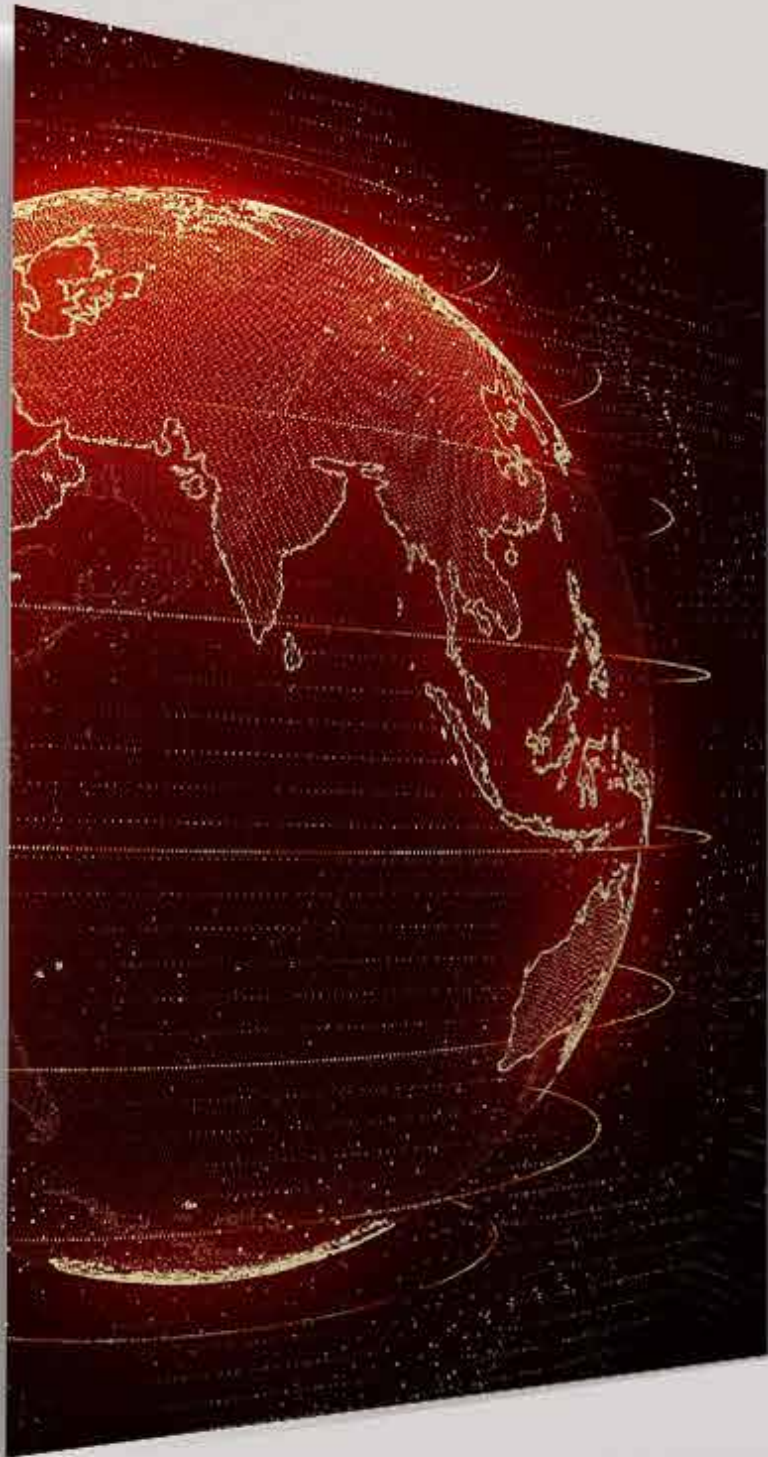


GAC

GAC R&D CENTER



 广汽研究院



# GLOBALIZATION STRATEGY

## 全球化布局

### 硅谷

硅谷是全球高科技产业的中心，拥有众多知名企业和初创公司。其成功的关键在于人才、资本和创新的结合。



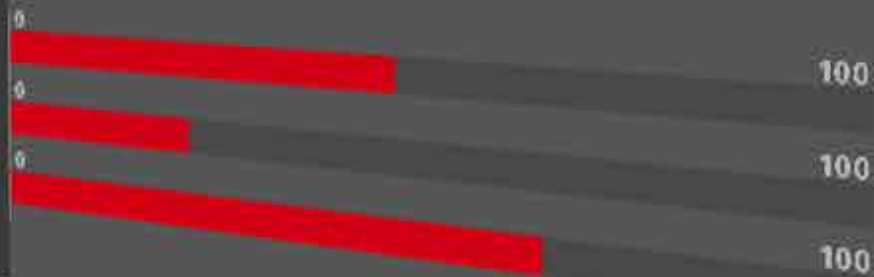
### 纽约

纽约是全球金融和贸易的中心，拥有华尔街和众多国际企业总部。其成功的关键在于金融实力和全球影响力。



### 上海

上海是中国最大的经济中心，拥有众多国际企业总部和研发中心。其成功的关键在于基础设施和人才优势。







A. 汽研院介绍  
Introduction to the Research Institute

C. 现代生活创造者  
Modern Life Creator

B. 移动生活创造者  
Mobile Life Creator

D. 未来生活创造者  
Future Life Creator







# BREAK THE EDGE DESIGN DELIVE

- 建立新能源三电研发流程及新能源“4个级别”
- 打造E+、PHILIPPIEV“2大平台架构”
- 实现电驱动系统集成技术等五大技术



始终坚持“引领式”创新模式，以打造世界瞩目的高价值先锋产品为自身使命，发展汽车概念与造型设计工作。形成并具备国际竞争力的设计创新能力，打造国际一流设计品牌。

发展汽车概念与造型设计工





**A. 汽研院介绍**  
Introduction  
Research Institute

**B. 移动生活创造者**  
MOBILE  
LIFE  
CREATOR

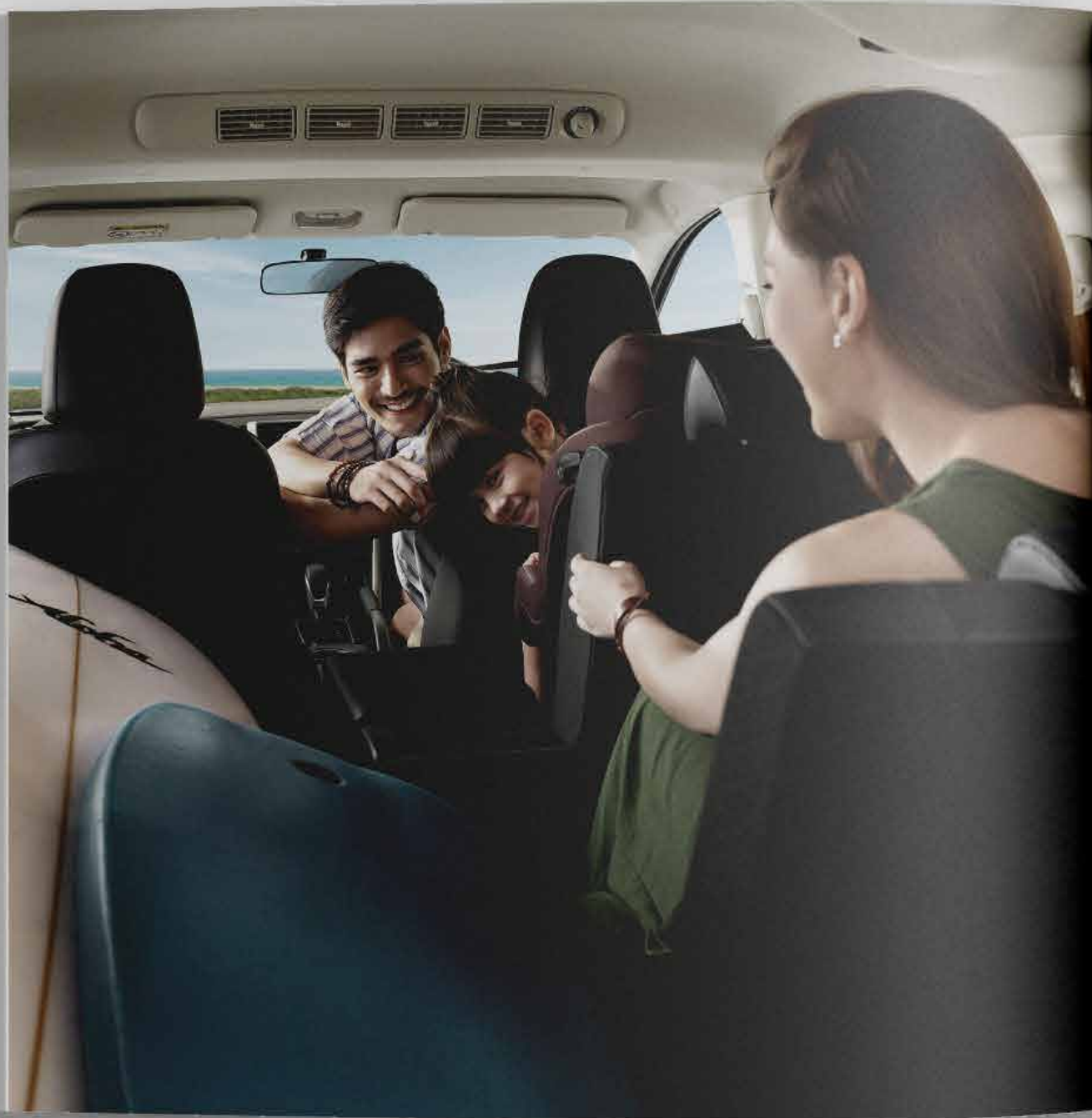
**C. 现代生活创造者**  
MODERN  
LIFE  
CREATOR

**D. 未来生活创造者**  
FUTURE  
LIFE  
CREATOR









# BREAK THE EDGE DESIGN DELIVE

- 建立新能源三电开发流程及新能源“1个体系”
- 打造EV、PHEV/HEV“2大平台架构”
- 实现电动系统集成技术等五大技术



---

始终坚持“引领式”创新模式，以打造世界瞩目的高价值先锋产品为自身使命，发展汽车概念与造型设计工作。形成并具备国际竞争力的设计创新能力，打造国际一流设计品牌。



# ADVANCED

研发理念



## TECHNO-LOGIES

“1”完善以广汽集团国家认定企业技术中心为载体,持续强化模块化架构(G-CPMA)的1整套核心技术。

## EFFECTIVE CONTROL

“3”全面形成年均开发全新、改款常规车型和新能源车型各3款的能力。实现对核心零部件的有效掌控。

## PLATFORM GOAL

“5”打造覆盖5个以上车型级别的完整G-CPMA架构、构建起5个动力总成平台;主导开发出一批具有竞争力的新产品,支撑实现广汽集团“大自主”的目标。







现代生活创造者

CREATOR





# DEVELOPMENT STRATEGY

发展战略

**DOMESTIC ADVANCED**  
INTERNATIONAL ADVANCED  
建设“国内领先、国际先进”的  
世界级汽车研发机构



GAC

GAC R&D CENTER



创无止境 心有未来



GAC R&D Center  
广州汽车集团股份有限公司汽车工程研究院

地址:中国广东省广州市番禺区金山大道东668号广汽研究院  
Add:No. 668 Jinshan Road East, Panyu District, Guangzhou, Guangdong, China  
电话(Tel.):86-20-22933888(总机) 传真(Fax):86-20-22932293  
邮箱(Email):gacmd@gacmd.com 邮编(Zip):511434



广汽研究院成立于2006年,作为广汽集团的技术管理部门和研发体系枢纽,负责广汽自主品牌新产  
新技术的规划和重大研发工作具体实施。构建了以广汽研究院为核心,广汽硅谷研发中心、广汽乘用车  
研发中心、广汽洛杉矶前瞻设计中心、广汽上海前瞻设计工作室为支撑的广汽全球研发网。

# INTRO DUCT ION

研 究 院 介 绍

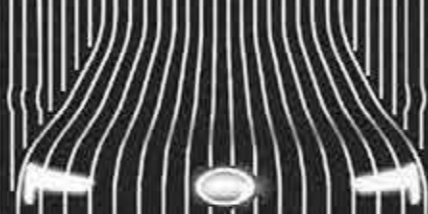
## 目录 CONTENTS

- 01 02  
集团简介  
GROUP INTRODUCTION
- 03 04 05 06  
发展历程  
HISTORY
- 03 04 05 06  
组织架构  
ORGANIZATION STRUCTURE
- 03 04 05 06  
业务体系  
BUSINESS SYSTEM



GAC

GAC R&D CENTER



 广汽研究院



**THANKS**

谢谢