



Government of West Bengal

西孟加拉 是印度 的新兴增长引擎。

**BENGAL
GLOBAL
BUSINESS
SUMMIT**

20, 21 January '17

The background of the slide is a photograph of a sunset or sunrise. The sky is a mix of deep blue, purple, and orange. A tall, metal power line tower is visible on the right side of the frame, extending from the bottom to the top. The sun is low on the horizon, creating a bright glow and casting long, dark shadows of clouds.

西孟加拉 - 印度的新兴增长引擎.

基础设施

主要政策 / 启动

焦点部门



西孟加拉 - 印度的新兴增长引擎.

州资本市
加尔各答
(国家的四个主要大城市之一)

语言
孟加拉, 印地语, 英语, 尼泊尔.

识字率
77.1%



经济强国

- 第四大在印度, 人口91.30百万.
- 当前价格
十亿美元 (2015-16)
- 增长率
GVA 12.02% 对于2015-16 (AE)

战略位置

- 通往东南亚和东北印度的门户
- 分享国际边界与孟加拉国, 尼泊尔, 不丹.
- 很好的连接与亚洲繁盛的中心如新加坡
泰国和马来西亚
- 腹地包括富含矿物质的国家
如 恰蒂斯加尔, 恰尔肯德邦、 奥里萨邦



强大的物理基础设施

- 连接：2个国际机场, 2个主要端口 和 3个即将到来的端口
- 100%村庄电气化
- 第三大道路网
- 即插即用工业基础设施
众多增长中心和工业增长中心和工业园区
(现有和拟议) 包括行业特定和多产品
- 即将到来的6个主题镇
- 即将到来 阿姆利则-新德里-加尔各答工业走廊
覆盖约2000KM

丰富的文化

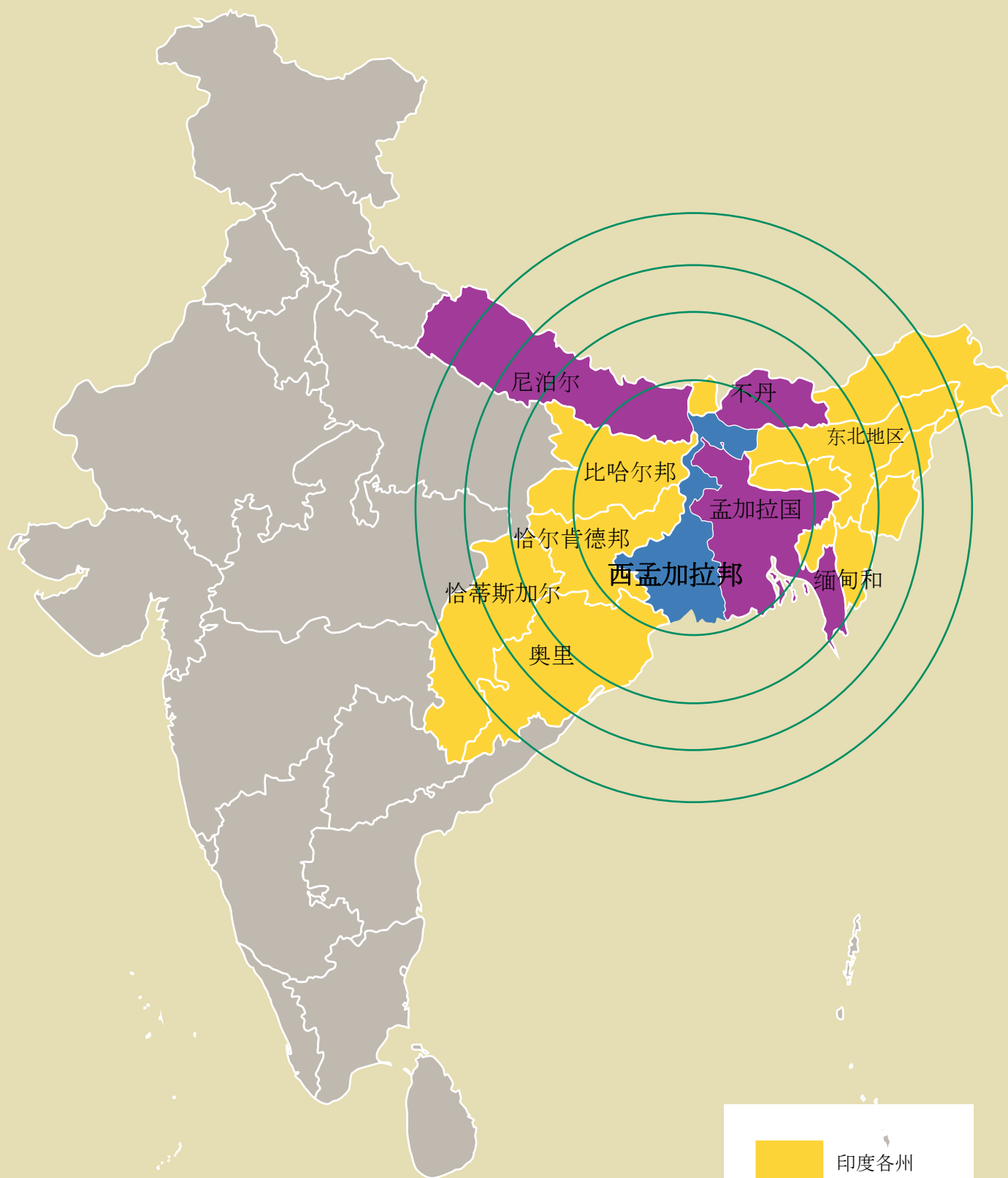
- 现代印度文学和艺术思想的出生地
- 加尔各答被称为
“印度的文化/文化资本”
- 国际大都会文化的先驱者
- 母亲特蕾莎, 泰戈尔, 雷伊 和更多的土地

良好的连接性

国内和国际

- 覆盖的人口基数相当于印度总人口的1/4以上 (-27.5%)
- 迎合附近的州 -比哈尔邦、恰尔肯德邦、奥里、恰蒂斯加尔和印度东北地区（包括阿萨姆邦）
- 相当大的人口基数 (0.2 十亿) 居住在邻国。尼泊尔，不丹，缅甸和孟加拉国
- 除了这些整个东南亚之外都很容易到达
- 宽道路网3,15,404公里
- 4000公里的铁路轨道
- 950公里的海岸线
- 在传播，密度，覆盖面等方面领先于国家的国内内河航道
- 2个国际机场，加尔各答和巴格多格拉

资源：印度2011年人口普查



- 印度各州
- 西孟加拉邦
- 邻国

广阔的海岸线赋予工业增长和出口



KoPT于2014-15年裁定“年度主要港口”

处理16%在2014 - 15年期间的船舶总数

- 海岸线950公里
- 两个主要港口在加尔各答和霍尔迪亚
- 丰富的自然海洋优势和潜在的可航行水道包括 NW-1, NW-15 和其他
- 领先全国的蔓延，密度和达到的国家内陆水道

战略位置

轻松访问重要的国家和国际贸易路线 澳大利亚，孟加拉国，中国，马来西亚，新西兰，新加坡和其他沿海国家

- 13个海事国家和印度的联盟领土之一
- 即将到来的主要深海港：Bhor Sagar Port到2019年，进程已开始 在塔吉布尔也建议了一个深海港。另一个港口靠近库尔皮。



海事：连通性和潜力

- 加尔各答港有很大的机会为贸易路线确定的19.2十亿人提供服务
- 出口了60,000多批货物2015年通过加尔各答港口进口了50万件货物导致大量的贸易交易价值

资料来源：加尔各答海事统计

1



印度最大的配电，质量和可用性

资料来源：Gartner报告

1

国家在过去5年中向
MSME部门的最高银行
信贷流量约为15十
亿美元



资料来源：国家预算

领先的国家 增长引擎

2

第二在阿萨姆之后的
茶生产，州是著名的大
吉岭茶的土地



资料来源：茶叶局

2



第二大MSME企业数量
(~370万企业)

资料来源：MSME

1



加尔各答是第一个在
4G上使用WiFi连接的
城市城市

资料来源：Trak.in

1



最大的蔬菜生产商在该国

资料来源：西孟加拉邦食品加工部

第三大印度矿产约占
矿产总产量1/5的



3

资料来源：IBEF



在全国道路覆盖率方
面排名第三的

3

资料来源：IBEF

快速改善治理 - 不完全财务管理

4次

物理基础设施的支出
在2010 - 11年度增加了4倍，在2015 - 16年
度增加了10.9亿美元

4.5次

2015-16年社会部门的国家
计划支出比2010-11年增长
了4.5倍，达到46亿美元。

2次

2015 - 16年国家税收收入翻了一番，达到64亿美元从2010-11

2次

按目前的价格计算2010-11年的国内生产总值在2015 - 16年度，690亿美元翻了一番，达到1,370亿美元

5次

与自助小组（SHGs）的信用联系已经从低迷 - 从2010-11年的6000万美元上升到2015-16年的3.10亿美元增加了5倍以上

7次

农业和农业相关部门的支出比2010-11年增加了7倍，到2015-16年达到约35亿美元

西部地区通过中小企业发展实现领先的工业增长

第二

第二大在国内的MSME企业数量
(共有370万家企业)

第二

就中小企业就业人数而言，在全国第二大（约8.6百万人就采用）

8%

的中小企业增长率

19%

中小企业在2014-15年的国家总增值
(GVA) 份额（以不变价格计算）

西孟加拉国有可能在不久的将来成为领先的国家，在印度的MSME生产力。

最近步骤

- 微型商业信贷计划启动中小企业在印度国家银行与3000万美元的基金会
- 启动“我的企业网络”门户，以提供快速和简单的方式访问国家建立中小微企业单位的所有信息和要求以及政府提供的激励

- 固定资产市场价值59亿美元
- MSME在国家的增长，数字是现任政府的最高成就之一
- 152个新的MSME集群在2011 - 14年建立
- 在过去5年中，MSME部门的银行信贷流量为150亿美元

来源：MSME年度报告 印度政府微型中小企业部MSME和纺织部
西孟加拉邦政府

西北地区基础结构保护



道路

- 优良的道路连接第三大国家网络3,15,404公里，并成长
- 石油密度高于全国平均水平

海上

- 最小的海洋基础设施与2个主要港口在加尔各答和Haldia
- 即将到来的主要深海港口在Sagar海岛和提议在塔吉布的深海港口和另一个端口在Kulpi



功率

- 在国家的电源可用性排名No 1
- 高效率100%现货计费到低电压国内和国际客户



电信

- 可靠的电信基础设施和带宽
- 加尔各答-1st地铁与4G的WI-FI连接
- 15,000公里的光纤网络和上升

飞机场

- 两国际机场：加尔各答和巴格多格拉（连接 Paro 和曼谷）
- 杜尔加布尔1国内机场
- 库奇比哈尔
- 拟议的Balurghat机场的复兴



轨

- 超过4000公里的铁路轨道的网络和成长
- 第2个最大的地铁网络，在新德里后国家
- INR 20,000 CR发怒投资担保从中央政府提出线132公里的延长

从电车(印度的第一次和仍然业务) 地铁(印度第一) 到游艇，加尔各答的交通被承认在许多调查中作为该国最多样化的运输服务提供商。

即将工业走廊-ADKINS

- 阿姆利则新德里加尔各答工业走廊（ADIC）跨越20个城市在7个州到东部的专用的货运通道（EDFC）， 对齐到2019年完成
- ADKIC连同广泛的道路和内陆水道网络将把国家变成物流中心...

鏢枪和发挥基础设施投资

工业基础设施

- 众多的经济增长中心和工业园区（现有的和建议）特定行业和多产品
- 独家中心存在电子产品，出口加工和软件技术

主要工业拖欠

- 海达
- 加尔各答
- 阿散索尔 - 杜尔加布尔地区
- 克勒格布尔

项目TEXPRO

- 涉及设立13个纺织公园占地500亩，政府的积极支持的州
- 设置以下 4 个主要类别：服装与服装染整加工；电力织机和产业用纺织品

些即将到来的工业园区

- Goaltore（多产品）
- 霍尔迪亚（多产品）
- Haringahta（多产品）
- 预算预算（服务）
- Raghunathpur（集成制造）

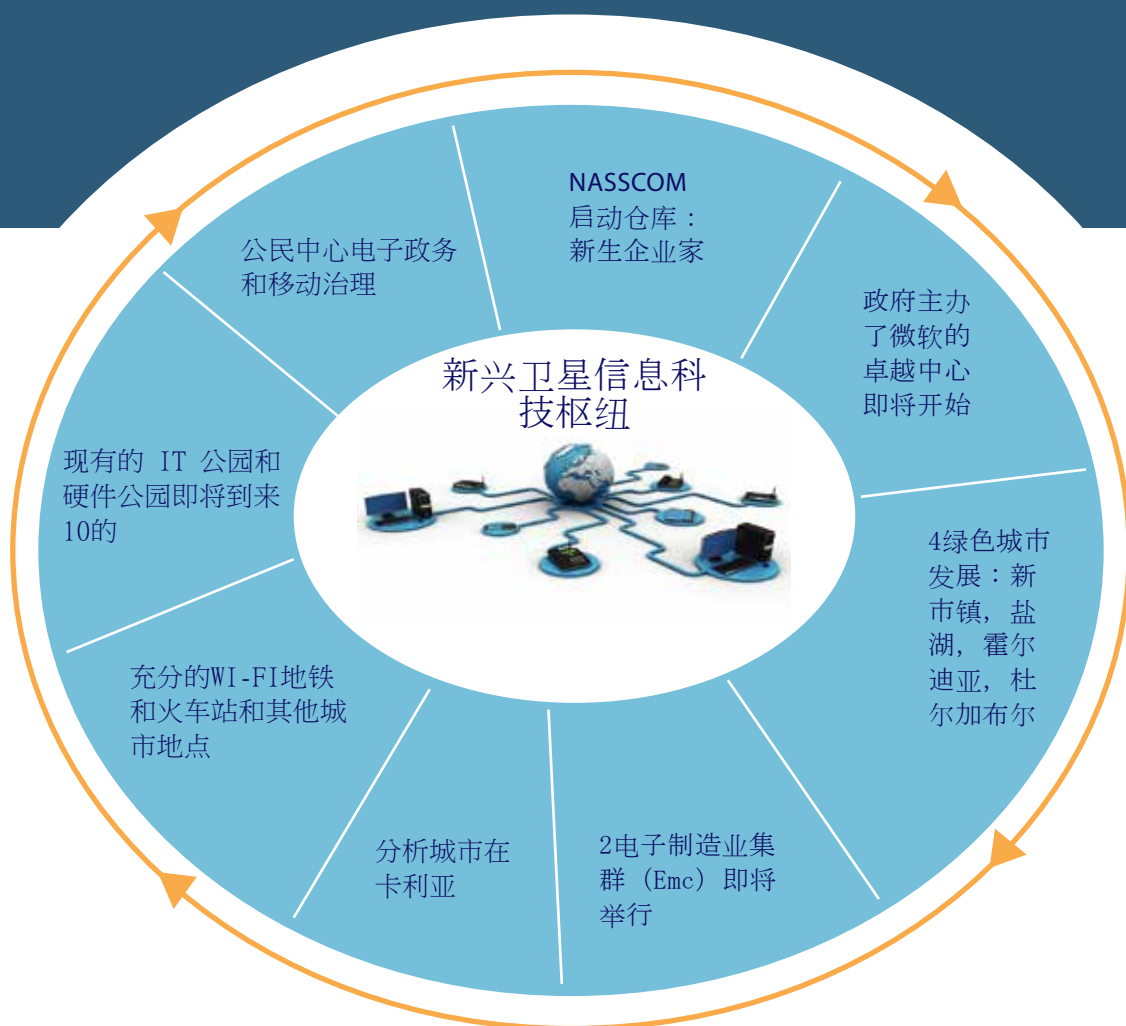
方案的核准工业园（警察）

- 计划鼓励和怂恿私营部门设立工业园区，与政府支持
- 5 中小企业园区正在开发占地-550 亩的土地

世界级它在西孟加拉邦的基础设施

在这公园里快速地建立基础设施
超过500万平方英尺的'准备'

IT区域在加尔各答
超过6现有IT在加尔各答附近的公园



电子政务信息门户技术设施

- 整个增值税谱
- 法定的支持系统
- 电子投标
- 单应用程序网关贸易许可应用程序
- 商店和机构注册
- 数字接口平台
- 工厂许可证的申请
- 同时突变注册
- 土地定价和分配
- 即时工作流程跟踪
- 激励的支付
- 非物质化的证书

西孟加拉邦即将6 新主题个乡镇

政府拟制政府土地上的六个新乡镇项目

乡镇政府基于其战略重要性，可行性因素和可用性的土地已选定。



阿散索尔 (Agnibina)
所属乡镇
承建建立工业资源



体育城
的体育活动在这里繁荣让它的西孟加拉邦的体育枢纽



Dabgram (提斯塔河)
健康和城市 - 专为其孤独和位置。也有可能成为新的健康中心，受北东



巴鲁伊布尔 (Uttam市)
老年病和健身乡镇

巴鲁伊布尔是熙熙攘攘的人潮中，正在积极拓展绿色。疗养的地点。



鲍尔 (Gitabitan)
西孟加拉邦的甜食与遗产的文化
中心枢纽文化



卡利亚 (Samriddhi)
分析城市
建立产业的巨大投资潜力

优良的社会基础设施



人力资本

- 大量的熟练，受过良好教育和技术人力
- 世界一流的研究机构和207工程和管理学院
- 印度的溢价教育机构即IIT-克勒格布尔，IIM-加尔各答，ISI加尔各答，加尔各答大学，担任大学，圣泽维尔大学，西孟加拉邦全国大学的法学，viswa bharti大学的家
- 立大学如友好大学、neotia 大学，大学的工程与管理、阿达玛斯大学
- 在一月16国家推行“Khadya伙伴报”提供补贴的粮食，覆盖近90%的人口状
- 计划旨在改善女孩，特别是来自社会经济弱势家庭的状况和福利，通过有条件现金转移



知晓和教育倡议

- 根据预算2015年-16状态分配
 - 美国\$ 13 36百万为学校教育的
 - 美国\$ 6500万为高等教育
 - 美国\$107.3十亿技术教育和培训
 - 美国\$ 429百万到卫生和家庭福利
- 41超级，多专业医院和9新医学院校正在建立
- 没有的MBBS / BDS医疗席位已增至1355年从2900
- 只有近四年来，15 新高校 46 设置
- 2500小学，3500中键设置和1,815高学校发展
- 45成立了48家理工学院。大约有120个，33个理工学院。



资源和丰度跨各种流

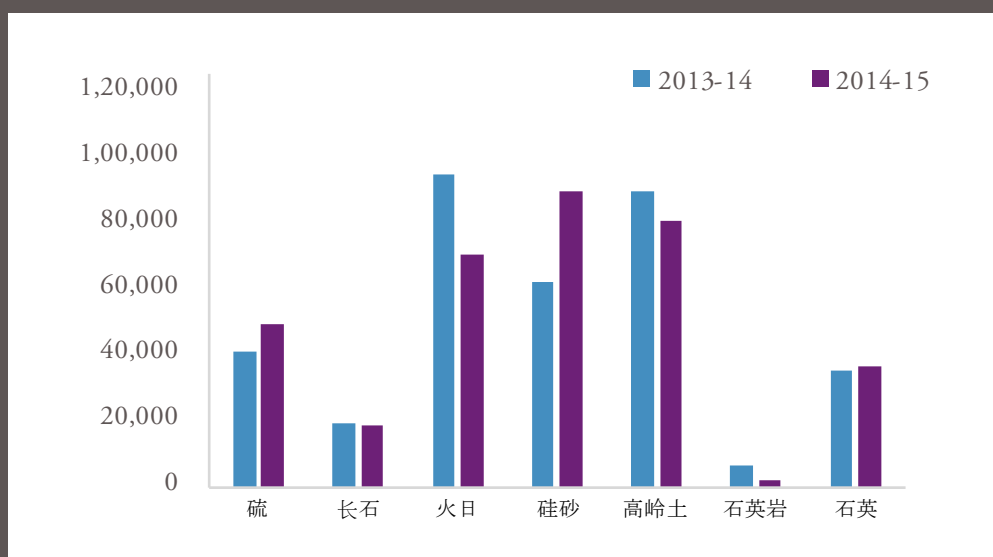


亮点

- 的2015年4月，该州总煤炭储量估计310亿吨，主要煤田，然后在拉尼根杰，伯尔焦拉等煤炭生产的西孟加拉邦已达到5万吨在2015年-16年4-6月)
- 在Beldih, chirugora和古德尼地区的布鲁利亚区发现了岩石磷酸盐矿床
- 在布鲁利亚，班古拉和距离区发现了花岗岩和高岭石的沉积
- 玄武岩陷阱用岩石路金属镀层，可在距离区



矿物生产（色调），2013年-15



- 还有两年的整体矿业生产的趋势增加
- 硫，硅和一条支线在生产的新存款揭幕仪式

关键的政策在很大程度上实现

政策和激励措施



西孟加拉邦投资和工业政策2013

西孟加拉国家支持行业计划，2013年



2012年信息和通信技术政策

信息和通信技术激励计划2012



国家政策对公私合营（ppp）2012



政策合作的一代，一代的电力来自可再生的能源，2012



MSME政策，2013年-2018



纺织政策，2013年-2018年



西孟加拉邦激励计划，2015年的旅游单位



西孟加拉邦渔业投资政策，201在渔业部门



乡镇政策



设计政策，2016年



政策，启动2016年-2021年

工业促进急难 激励可用

大型工业

投资产业政策的西孟加拉邦，**2013**

- 为从8-15年期间支付的报销80%-90%的增值税
- 科学和技术委员会偿还支付为期3年
- 豁免电力税
- 激励与创造就业机会
- 印花税豁免
- 土地转换费减免
- 锚单位补贴
- 资助专利注册
- 税务假期
- 大型项目的自定义的软件包

微小中型企业

西孟加拉邦微小中型企业政策**2013年-18**

- 国家资本投资政策
- 长期贷款的利息补贴
- 豁免电力税，电力补贴
- 创造就业补贴
- 对质量改进的补贴
- 资助专利注册
- 鼓励妇女，少数民族，SC / ST和自助组（倍频）

IT行业

西孟加拉邦信息和通信技术激励计划，**2012**

- 国家资本投资补贴
- 利息补贴
- 培训补贴
- 豁免电力税
- 就业代补贴
- 邮票税和注册费退款
- 束刚起步的公司额外奖励

政府为改善经商的倡议

- 业务流程再造简化税制和电子政务对改进的服务提供
- 强制性 e-登记-只有状态做了电子登记强制性以及非物质化的登记证书介绍
- 单一税 id -个三国，在那里单一税 id （登记数字） VATC 科技委和专业税等各种税收法律
- e 方式法案 -单个文档非物质化运单线代的介绍
- 清除时间线为连接定义的基本实用程序
- 电子申报服务和热线服务电话号码
- e 出售税扣除在源服务
- 简化登记以获得奖励的行业 — 没有的文档所需的注册证书 (部分 1) 减少到 7 月 20 日;到 8 月 16 日，第 2 部分-
- 为微小中型企业单一窗口服务下希尔帕伙伴报为大型工业和微小中型企业促进中心 (mfc) 在每个区
- 在线财产登记申请及付款
- 土地记录的数字化
- 简化监管负担为环境程序启动
- 电子档不服务中心和帮助线
- e 出售税扣除在源服务
- 快速处理的增值税退税

劳动政策的范式转变

- 搬到一个“没有罢工”制度，以确保公司、企业、办公室和公共不感到不安，并确保在国家纪律的工作氛围状态
- 工日失去了在从 6500 万在 2010年-11 急剧减少到 5200 到 2012 财年 13 和随后到几乎为零到 2015年-2016 年
- 另外国家采取了一系列举措，预示着新时代的劳动管理
- 近 7 亿 600 零万受益者已注册运行国家劳动部门颁发的各项社会保障计划
- 约美国 \$ 2billion 各种福利到将近 13 亿为止支付根据计划无组织的工人

来源：年度报告劳动在西孟加拉邦 2014年-15

关键举措

- e 基于就业银行
- 工厂许可证在线申请
- 单检查策略
- 委屈补救机制
- 时间绑定服务下服务行为的权利

基于电子就业银行

工厂许可证在线申请

单个检查策略

委屈补救机制

时间绑定服务
下服务行为的权利

投资机会

重点领域



制造



IT软件和硬件



能源和基础设施



城市基础设施和住房

重点领域



食品加工，园艺和花卉



保健，教育和技能



热情服务，旅游和娱乐业务



金融服务



运输服务

微小中型企业



铸件



锻造



皮革



黄麻



地理和珠宝



服饰



纺织品

传统部门



化工



橡胶



塑料



光工程

新兴部门



海运



城市燃气



可再生能源



挖掘

孟加拉全球商务峰会

7-9 1月16

主要成功



参与

- 包括不丹首相超过26个国家的代表
- 日本 -- 伙伴国

投资

- 投资建议收到美国\$ 374亿soread的曲调在各部门

重点领域

- 制造和基础设施是最有吸引力的行业
- 电源，它和电信和运输部门依然是其他大的画

重要的公告

z洪同
DEDICO运输
金达尔集团
爱索尔集团
Shriram集團
三菱公司

国贸中心有限公司
友好大学
川崎rikuso路
ambuja neotia组
马鲁蒂铃木
博世
惠普公司



主要投资建议

- 查特吉组（TCG）提出投资价值～美国\$ 3.3billion为一个炼油项目
- 电信主要依赖Jio和airteltoo等提出大投资



BENGAL SURGES AHEAD



Government of West Bengal

聯繫方式

Department of Commerce & Industries Government of West Bengal

Phone: +91 33 2282 0791, Fax: +91 33 2282 0790

Email: secci@wb.gov.in

West Bengal Industrial Development Corporation Limited (WBIDC) Government of West Bengal

Phone: +91 33 2255 3700 - 705, Fax: +91 33 2255 3737

Email: surendra.gupta@wbidc.com, visit us at: www.wbidc.com

Department of MSME and Textiles Government of West Bengal

Phone: +91 33 2214 5999, Fax: +91 33 2214 1602

Email: secmsmc@wb.gov.in, visit us at: www.msmewb.org

Department of Information & Technology Government of West Bengal

Phone: +91 33 2282 1948, Fax: +91 33 2282 1944

Email: secit@wb.gov.in

Department of Food Processing Industries and Horticulture Government of West Bengal

Phone: +91 33 2334 3942 / 2358 3942

Email: wbsfphdcl@gmail.com, visit us at: www.ipshabengal.com

Department of Biotechnology Government of West Bengal

Phone: +91 33 2357 0082, Fax: +91 33 2357 0083

Email: wbbiotech@gmail.com, visit us at: www.wbbdc.in

Department of Urban Development Government of West Bengal

Phone: +91 2334 9394, Fax: +91 2334 7880

Email: psecy-ud-wb@nic.in, visit us at: www.wbhidcoltd.com



BENGAL GLOBAL BUSINESS SUMMIT

20, 21 January 2017
Kolkata, West Bengal

Register online at: <http://bengalglobalsummit.com/registration.php>



West Bengal Industrial Development Corporation
www.wbidc.com

The picture on the cover is that of the Royal Bengal Tiger, the national animal of India. It is an essential icon, representing the country's wildlife. This majestic creature is our pride and the nation's treasure. The Sunderbans of Bengal is home to the largest Bengal Tiger reserve in the world.



Summit Partner for
Bengal Global Business Summit 2017: