

论文搜索:

GO 高级搜索

联系我们 客户投诉 信用说明 服务报价

现成论文编号

- 计算机 jsj
- 会计学 kjx
- 经济学 jjx
- 管理学 glx
- 通信学 txx
- 工业学 gyx
- 营销学 yxx
- 金融学 jrx
- 教育学 jyx
- 电子学 dzx
- 社会学 shx
- 材料学 clx
- 外语 wy
- 文学 wx
- 法学 fx
- 药学 yx
- 理学 lx
- 电影 dy

中国论文下载中心

专业论文服务 10周年

www.studa.net

当前位置: 中国论文下载中心 > 工学 > 水利工程 > 正文

主 推 业 务



定制论文

- 全部由硕士、博士撰写
- 保证原创，版权归您
- 保证PASS，否则退款



发表论文

- 发表在CN省级以上刊物
- 全部由硕士、博士撰写
- 保证出刊，否则退款



购买论文

- 文章保证省唯一性
- 经过严格审核，高质量
- 价格实惠，性价比高



黄金会员

- 查看本站需付E币的资料
- 付费资料，享受9折优惠
- 注册免费黄金会员

热门关键词

- 经济学 法学 财政税收
- 管理学 论文 考试大
- 医药学 理学 计算机
- 社会学 政治 工商管理
- 教育类 考试 英语论文
- 艺术类 工学 会计审计
- 应用文 文学 证券金融
- 写作指导 英语听力

雷州半岛水资源与经济协调关系

来源: 中国论文下载中心 [06-02-17 11:45:00] 作者: 李杰友 鞠琴 许钦 编辑: studa9ngns

[论文发表网站首选人和论文网](#)

人和论文发表网拥有高效的服务团队 好网站 就在您眼前,人和论

www.lun163.com[论文发表 100%成功](#)

诚信论文发表网 专业经验11年 与众多周刊亲密合作 诚信可靠

www.chengxinfb.com[爱睿意识少儿英语!](#)

爱睿意识少儿英语,针对3-5岁 5-7岁 7-11岁 11

www.icanreadchina.com

摘要: 从雷州半岛水资源和经济发展的特点出发,分析了水资源与经济的关系及相关问题;从调整产业结构和转变经济增长方式,建设高效节水防污的工业体系,建设高效节水防污的农业体系,水资源统一规划管理,水资源合理配置和建立水权制度六个方面进行了探讨。研究对实现半岛内水资源和经济的协调发展具有现实意义。

关键词: 水资源 经济发展 产业结构 节水防污 协调发展

1 水资源特点

半岛多年平均降雨量为1 488 mm,多年平均径流为665.6 mm,按我国年降雨,年径流等要素综合分带表划分,属多水带,局部地区为丰水带。半岛水资源分为本地水资源和过境水资源两大部分,本地水资源分为地表径流和地下径流,过境水资源主要来自于东北部的鉴江和西北部的九州江。本地多年平均水资源量为83.01亿 m³(其中地下水资源量为39.30亿 m³),多年平均过境径流量为85.85亿 m³,合计为168.86亿 m³。按2000年统计人口计,人均本地水资源量为1 196 m³/人,加上过境水资源量,则人均水资源量为2 433 m³/人。

从表面看,半岛人均水资源量并不少,远高于国际公认的500 m³/人的“极度缺水”标准,但可用水资源量少。因为境内河流大多短浅而且独流入海,过境水资源量主要集中在汛期,大部分以洪水方式出现,加上现有水利工程调蓄水资源的能力低,每年有70~80%的水资源白白流入南海,难于得到利用。水资源最大的特点是:虽地处南方湿润地区,濒临南海,但“工程性缺水”十分严重,水资源供需矛盾突出。

2 国民经济发展特点

据2000年资料统计,半岛内总人口为694×10⁴人,社会总产值为407×10⁸元,农业总产值为179×10⁸元,养殖业总产值为47×10⁸元(含海洋渔业),旅游业创收4.5×10⁸元。人均GDP为5 865元,按当年汇率计算,人均均为720美元,与广州市人均GDP为4 175美元相比,相差悬殊。

参照国务院发展研究中心选择的地区协调发展评价指标(人均GPD、GPD中非农产业的比重、工业总产值中非国有的比重、出口依存度、自筹资金占总投资的比重、科技人员占总人口的比例、公路密度及年人均用水量等),将半岛近年来相应指标与全国平均值比较,半岛仍处于社会生产力欠发达状态,城乡二元经济结构没有改变,城乡差距扩大趋势尚未扭转。虽然“九五”期间经济实力有所提升,但出口依存度、科技势力和水资源条件明显低于全国平均值,与广州市、珠江三角洲地区及广东省全省平均值差距更大,其经济结构低级化的深层矛盾比较突出。

国际上从整体经济竞争力角度将一个区域的经济的发展分为四个阶段:一是要素推动阶段,竞争优势主要取决于其劳动力和资源优势;二是投资推动阶段,优势主要取决于资本投入;三是创新推动阶段,主要取决于研究、开发和创新获取高额利润;四是财富推动阶段,由未来综合因素持续推动其发展。半岛社会经济发展仍处于第一和第二阶段,主要依靠资源和资本积累取得发展。其工业基础还相对薄弱,工农业产业结构构成较原始,工艺水平不高,水资源利用率低。

3 水资源在经济发展中的作用

半岛的水资源是其GDP增长的主要制约因素。从历史资料分析,经济的发展与水资源的关系极为密切。半岛内1949—1990年工业产值与用水关系见表1。

表1 雷州半岛工业产值与用水关系

项 目	统 计 年 份				递 增 率 (%)
	1949	1958	1980	1990	
工业产值 (10 ⁸ 元)	0.16	2.09	9.26	54.66	15.3
工业用水量 (m ³)	95.2	607	5 820	22 775	14.3

在1990年基础上,结合半岛内工业总产值的年增长率和现有工业设备、技术、工艺的更新改造,有关部门对工业需水量预测成果见表2,工农业及城乡生活用水预测主要成果见表3[1]。从表2、表3可见,水资源对半岛国民经济发展起着重要的支撑作用。

[【论文首页】](#) [【设为首页】](#) [【大中小】](#) [【加入收藏】](#) [【打印本文】](#) [【回到顶部】](#)

下一篇: 试析湖北省水资源现状及利用战略

表2 雷州半岛工业产值与用水量预测

年份	高 方 案			低 方 案		
	工业产值 (亿元)	年用水量 (亿 m ³)	用水定额 (m ³ /10 ⁴ 元)	工业产值 (亿元)	年用水量 (亿 m ³)	用水定额 (m ³ /10 ⁴ 元)
1990	54.67	2.31	432	54.67	2.31	423
2000	274.19	6.38	233	215.20	5.01	233
2010	1 016.48	14.86	146	701.37	10.24	146
2020	3 300.84	27.97	85	2 115.29	17.98	85

表3 雷州半岛工农业及城乡生活需水量预测主要成果

年份	高方案需水量(亿 m ³)					低方案需水量(亿 m ³)				
	工业	农业	城镇	农村	合计	工业	农业	城镇	农村	合计
1990	2.31	24.89	0.93	1.99	30.12	2.31	24.89	0.93	1.99	30.12
2000	6.38	25.42	1.98	2.92	36.70	5.01	24.78	1.83	2.86	34.48
2010	14.86	24.36	3.35	3.29	45.86	10.24	23.89	3.01	3.21	40.35
2020	27.97	23.76	4.76	3.65	60.14	17.98	22.76	4.21	3.52	48.47

转贴于 中国论文下载中心 <http://www.studa.net>

[1] [2] [下一页] [尾页]

付款方式 | 网站介绍 | 黄金会员 | 广告服务 | 联系我们 | 网站导航 | 服务承诺 | 客户投诉 | 购买论文 | **学生大 studa.com** 旗下网站

服务热线: 0737-2800345 2800007 传真: 0737-2800280 电子邮件: studa@163.net

Copyright (C) 2001-2011 <http://www.studa.net/> All Rights Reserved.. 湘ICP备05008911号.

喜欢studa.net, 请把studa.net告诉你QQ上的5位好友, 多谢支持! [设为首页]